http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

INSTRUMENTO PARTICULAR DA DÉCIMA PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA "CONSTRUTORA NM LTDA." E SUA CONSOLIDAÇÃO

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS, brasileiro, natural de Salvador, Bahia, casado sob o regime da comunhão universal de bens, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob nº 018.152.615-87, portador da Cédula de Identidade de nº 00584.766-44 SSP/Ba., residente e domiciliado nesta Capital, à Avenida Juracy Magalhães Junior, nº 1665, Quadra 2, Lote 3, Rio Vermelho, CEP 41940-060;

TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS, brasileira, natural de São Felipe, Bahia, casada sob o regime da comunhão universal de bens, decoradora, inscrita no CPF/MF sob nº 819.573.515-00, portadora da Cédula de Identidade de nº 00677.915 81 SSP/Ba., residente e domiciliada nesta Capital, à Avenida Juracy Magalhães Junior, nº 1665, Quadra 2, Lote 3, Rio Vermelho, CEP 41940-060;

ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO, brasileira, natural de Salvador, Bahia, casada sob regime da comunhão parcial de bens, arquiteta, inscrita no CPF/MF sob nº 926.468.595-20, portadora da Cédula de Identidade de nº 06.599.379-99 SSP/Ba., residente e domiciliada nesta Capital, à Rua Waldemar Falcão, nº 759, aptº 501, Brotas, CEP 40295-010; e

Únicos sócios da sociedade empresária limitada denominada **CONSTRUTORA NM LTDA.**, estabelecida nesta Capital, à Avenida Ulisses Guimarães, nº 7, 1° andar, Sussuarana, CEP 41.213-000, inscrita no CNPJ/MF sob nº 74.190.620/0001-77, tendo seus atos constitutivos arquivados da Junta Comercial do Estado da Bahia (JUCEB) sob nº 29202310200, resolvem alterar e ao final consolidar o contrato social, conforme segue abaixo:

1. Alteração - Retirada de Sócio

1.1. A Sócio Isabela Martins Dantas de Carvalho, retira-se da sociedade, mediante a cessão, neste ato, para o Sócio Nicolau Manoel Marques Martins, das 270 (duzentas e setenta) quotas de que é titular, no valor nominal, cada uma, de R$ 1,00 (um real), totalizando, assim, R$ 270,00 (duzentas e setenta mil reais).

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

1.2. A Sócio Terezinha de Coni e Moura Martins, retira-se da sociedade, mediante a cessão, neste ato, para o Sócio Nicolau Manoel Marques Martins, das 2.677 (dois mil seiscentos e setenta e sete) quotas de que é titular, no valor nominal, cada uma, de R$ 1,00 (um real), totalizando, assim, R$ 2.677,00 (dois mil seiscentos e setenta e sete reais).

1.3. Isabela Martins Dantas de Carvalho e Terezinha de Coni e Moura Martins dão plena quitação à Nicolau Emanoel Marques Martins.

1.4. Em face da cessão das quotas, o *caput* da Cláusula Quinta do Contrato Social passa a ter a seguinte redação:

"Cláusula Quinta" - O capital social da sociedade, totalmente subscrito e integralizado, é de R$ 24.149.000,00 (vinte e quatro milhões, cento e quarenta e nove mil reais), dividido em 24.149.000,00 (vinte e quatro milhões, cento e quarenta e nove mil) cotas, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada, distribuído entre os sócios da seguinte forma:

Sócio		Nº Cotas	%	Capital em R$
NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS		24.149.000	100,00	24.149.000,00
	Total	24.149.000	100,00	24.149.000,00

2. Consolidação do Contrato Social

2.1. Alterado o contrato social, na forma acima, ficam inalteradas todas as suas demais cláusulas e disposições, passando o contrato doravante a ser regido pelas seguintes cláusulas e condições, de forma consolidada:

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO
CONSTRUTORA NM LTDA.

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS, brasileiro, natural de Salvador, Bahia, casado sob o regime da comunhão universal de bens, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob nº 018.152.615-87, portador da Cédula de Identidade de nº 00584.766-44 SSP/Ba., residente

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

e domiciliado nesta Capital, à Avenida Juracy Magalhães Junior, nº 1665, Quadra 2, Lote 3, Rio Vermelho, CEP 41940-060;

Têm entre si justa e avençada a consolidação do contrato social da sociedade empresária limitada **CONSTRUTORA NM LTDA.**, estabelecida nesta Capital, à Avenida Ulisses Guimarães, nº 7, 1º Andar, Sussuarana, CEP 41213-000, inscrita no CNPJ/MF sob nº 74.190.620/0001-77, tendo seus atos constitutivos arquivados da Junta Comercial do Estado da Bahia (JUCEB) sob nº 29202310200, nos termos e condições seguintes:

Tipo e Denominação

Cláusula Primeira – A sociedade adota a natureza empresária e o tipo de limitada, nos termos dos Arts. 1052 e seguintes do Código Civil Brasileiro, sendo certo que gira sob a denominação de **CONSTRUTORA NM LTDA.**

Objeto Social

Cláusula Segunda – A sociedade tem por objeto a exploração das atividades de construção de edifícios;
- Administração de obras;
- Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;
- Aparelhamento de Pedras para Construção, Exceto Associado à Extração;
- Aparelhamento de Placas e Execução de Trabalhos em Mármore, Granito, Ardósia e Outras Pedras;
- Aplicação de Revestimentos e de Resinas em Interiores e Exteriores;
- Atividades de Limpeza;
- Atividades Paisagísticas;
- Atividades Relacionadas a Esgoto, Exceto a Gestão de Redes;
- Construção de Barragens e Represas para Geração de Energia Elétrica;
- Construção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica;
- Construção de Estações e Redes de Telecomunicações;
- Construção de Instalações Esportivas e Recreativas;
- Construção de Obras-de-arte Especiais;
- Construção de Redes de Transportes por Dutos Exceto para Água e Esgoto;
- Construção de rodovias e Ferrovias;

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

- Decoração de Interiores;
- Demolição de Edifícios e Outras Estruturas;
- Impermeabilização em Obras de Engenharia Civil;
- Instalação de Máquinas Equipamentos Industriais;
- Instalação de Equipamentos;
- Instalação de Portas, Janelas, Tetos, Divisórias e Armários Embutidos de Qualquer Material;
- Instalação e Manutenção de Sistemas Centrais de Ar Condicionado, de Ventilação e Refrigeração;
- Instalação e Manutenção Elétrica;
- Instalação, Manutenção e Reparação de Elevadores, Escadas e Esteiras Rolantes, Exceto de Fabricação Própria;
- Instalações Hidráulicas, Sanitárias e de Gás;
- Limpeza em Prédios e em Domicílios;
- Manutenção de Estações e Redes de Telecomunicações;
- Manutenção de Redes de Distribuição de Energia Elétrica;
- Montagem de Estruturas Metálicas;
- Montagem e Instalação de Sistemas e Equipamentos de Iluminação e Sinalização em Vias Públicas, Portos e Aeroportos;
- Obras de Acabamento em Gesso e Estuque;
- Obras de Alvenaria;

Duração, Sede e Foro

Cláusula Terceira – O prazo de duração da sociedade é indeterminado.

Cláusula Quarta – A sociedade tem sede e foro nesta Capital, à Avenida Ulisses Guimarães, nº 7, 1º andar, Sussuarana, CEP 41.213-000.

Parágrafo Primeiro – A sociedade tem filial na Cidade de Maceió, Estado de Alagoas, à Avenida Comendador Gustavo Paiva, nº 2990, Shopping Iguatemi, Mangabeira, Maceió Alagoas, CEP 57.031-360.

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

Capital Social, sua Distribuição e Responsabilidade

Cláusula Quinta - O capital social da sociedade, totalmente subscrito e integralizado, é de R$ 24.149.000,00 (vinte e quatro milhões, cento e quarenta e nove mil reais), dividido em 24.149.000,00 (vinte e quatro milhões, cento e quarenta e nove mil) cotas, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada, distribuído entre os sócios da seguinte forma:

Sócio		Nº Cotas	%	Capital em R$
NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS		24.149.000	100,00	24.149.000,00
	Total	24.149.000	100,00	24.149.000,00

Parágrafo Único – As cotas, em qualquer hipótese, não poderão ser objeto de caução, penhor, penhora, ou qualquer outros direitos ou obrigações, reais, pessoais ou de garantia.

Cláusula Sexta – A responsabilidade dos sócios é restrita ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

Administração

Cláusula Sétima – A sociedade será administrada pelo sócio **NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS**, designado Administrador, sendo permitida a administração da sociedade por Administrador não sócio, sendo certo que sua designação, em ato separado, dependerá de autorização da unanimidade dos sócios.

Cláusula Oitava - Competirá ao Administrador a prática dos atos e operações regulares de gestão, necessários ou convenientes aos objetivos sociais, representando a sociedade ativa ou passivamente, judicial ou extrajudicialmente, inclusive para a alienação, oneração, instituição de quaisquer gravames ou de quaisquer direitos reais ou de garantia, dos bens do ativo permanente da sociedade.

Parágrafo Primeiro – O Administrador fica dispensado de prestar caução.

Parágrafo Segundo – O Administrador terá direito a uma remuneração mensal, sempre que as disponibilidades o permitirem, a débito de Despesas Gerais.

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

Parágrafo Terceiro - Procuradores poderão ser constituídos, após autorização expressa dos sócios. A constituição se dará através de instrumento de mandato, com finalidade específica e prazo determinado, não podendo exceder a 01 (um) ano.

Parágrafo Quarto – Os instrumentos de mandato cujo objetivo seja a outorga de poderes para advogados representarem a sociedade judicialmente, não terão a limitação temporal estabelecida no parágrafo terceiro desta cláusula.

Deliberações Sociais, Reunião de Sócios

Cláusula Nona – Os sócios reunir-se-ão, em caráter ordinário ou extraordinário, mediante convocação pelo Administrador.

Parágrafo Primeiro – As reuniões acontecerão, na sede social, mediante convocação através de comunicação por escrito, protocolada, com antecedência mínima de 08 (oito) dias.

Parágrafo Segundo – As reuniões serão dirigidas por um presidente e secretariadas por um secretário, que lavrará a respectiva ata, a qual deverá ser assinada pelos presentes.

Cláusula Décima – As reuniões ordinárias ocorrerão no dentro dos quatro meses subseqüentes ao término de cada exercício, que se findará em 31 de dezembro de cada ano, onde: a) serão tomadas, examinadas, discutidas e votadas as contas da administração e suas demonstrações financeiras, em relação ao exercício anterior; b) serão discutidos os aportes de capital para fazer frente a eventuais prejuízos, ou a destinação dos lucros líquidos e distribuição do resultado, conforme o caso; e c) o que ocorrer.

Parágrafo Único – Caberá ao Administrador, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias a contar da reunião ordinária referida no *caput* desta cláusula, enviar as contas para os sócios, acompanhadas do inventário, balanço patrimonial e balanço de resultado econômico.

Cláusula Décima Primeira – As reuniões extraordinárias ocorrerão a qualquer tempo para, além das disposições elencadas nos inciso II a VIII do Art. 1.071 do Código Civil Brasileiro, deliberar sobre quaisquer assuntos extraordinários.

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

Cláusula Décima Segunda – O quorum de instalação das reuniões, ordinárias ou extraordinárias, será de sócios que representem 70% (setenta por cento) do capital social, sendo certo que, à exceção das matérias elencadas no Art. 1061, no § 1º do Art. 1063 e no Art. 1085, todos do Código Civil Brasileiro, que obedecerão aos quoruns de deliberação ali previstos, o quorum para as decisões das reuniões ordinárias será de, no mínimo, sócios presentes que representem 60% (sessenta por cento) do capital social e o quorum para as decisões das reuniões extraordinárias será de, no mínimo, sócios presentes que representem 70% (setenta por cento) do capital social.

Parágrafo Primeiro - Para fins de apuração, cada cota equivale a um voto nas deliberações.

Parágrafo Segundo – As deliberações e decisões da sociedade, que não observarem os quoruns estabelecidos neste contrato, serão consideradas nulas de pleno direito.

Parágrafo Terceiro – Fica dispensada a reunião de sócios quando todos eles decidirem, por escrito, sobre a matéria que seria objeto dela.

Cessão de Cotas

Cláusula Décima Terceira – É vedado a cessão de cotas sem que seja observado o disposto nos parágrafos seguintes.

Parágrafo Primeiro – Deverá o sócio que desejar alienar suas cotas, conceder direito de preferência ao demais sócios, no mesmo preço e condições.

Parágrafo Segundo – A sociedade tem preferência em relação aos sócios, sendo certo que na hipótese de mais de um sócio desejar adquirir as cotas, observar-se-á a proporcionalidade do número de cotas que cada um já for detentor.

Parágrafo Terceiro – A concessão do direito de preferência deverá ser feita, à sociedade e aos demais sócios, por escrito e com aviso de recebimento, com prazo de 90 (noventa) dias a contar do efetivo recebimento, para o exercício ou não, contendo as condições da proposta. A ausência de resposta, por escrito e com aviso de recebimento, dentro do prazo outorgado para exercício do direito de preferência, será interpretado como não opção pelo exercício do direito.

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

Saída de Sócio

Cláusula Décima Quarta – O recesso, exclusão ou morte, conforme o caso, de um dos sócios não dissolverá a sociedade.

Parágrafo Primeiro – No caso de morte, o(s) herdeiro(s) do sócio falecido poderão o suceder. Todavia, para que assim aconteça, deverão os herdeiros comunicar a sociedade nos 60 (sessenta) dias seguintes ao falecimento a sua intenção, promovendo, inclusive, os atos e formalidade necessários no inventário do sócio falecido.

Parágrafo Segundo – Na hipótese de recesso ou exclusão, o sócio retirante ou excluído, conforme o caso, haverá os respectivos haveres, apurados em balanço de determinação, cujo valor correspondente ser-lhe-á pago em 60 (sessenta) parcelas mensais e sucessivas, corrigidas monetariamente com base na variação do Índice Geral de Preços – Mercado, mais juros remuneratórios à razão de 1% (um por cento) ao mês, contados dia à dia.

Parágrafo Terceiro – O balanço de determinação será efetuado em até 60 (sessenta) dias a contar do evento, sendo certo que, por balanço de determinação entende-se aquele em que se procederá ao efetivo inventário de todo o ativo da sociedade, discriminação do passivo, bem como a avaliação à preço de mercado, não somente dos bens tangíveis quanto dos intangíveis, assim como a exata verificação física e contábil dos bens e direitos da sociedade.

Cláusula Décima Quinta – Fica convencionado que o sócio que cometer falta grave, que ponha em risco a continuidade da empresa, poderá ser excluído da sociedade, na forma do Art. 1085 do Código Civil Brasileiro.

Parágrafo Único – Exemplificadamente, mas não exaustivamente, estipulam os sócios como falta grave, que ponha em risco a continuidade da sociedade, e assim que justifique a exclusão, a violação de cláusula contratual, concorrência desleal, uso indevido da

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

denominação social, recusa de prestação de serviço a que se obrigou, incompatibilidade com os demais sócios.

Liquidação ou Dissolução

Cláusula Décima Sexta – A sociedade entrará em liquidação ou será dissolvida por convenção unânime dos sócios ou nos casos previstos em Lei.

Exercício Social

Cláusula Décima Sétima – O exercício social encerra-se em 31 de dezembro de cada ano, cabendo ao Administrador proceder ao levantamento do inventário, balanço patrimonial e balanço de resultado econômico.

Parágrafo Primeiro - Dos lucros ou prejuízos apurados no balanço a que se refere o "caput" desta cláusula, os sócios participarão na proporção das cotas que possuírem, salvo deliberação, à unanimidade, de forma diversa pelos sócios.

Parágrafo Segundo - A sociedade poderá levantar balanços intermediários e antecipar distribuição de resultados.

Das Demais Disposições

Cláusula Décima Oitava – São vedados, sendo nulos e inoperantes com relação à sociedade, todos os atos do administrador, ou de procurador, que a envolvam em negócios, ou operações, estranhos aos objetivos sociais, tais como a concessão de fianças, avais, hipotecas, endosso ou quaisquer outras garantias em favor de terceiros, sem a observância do quanto disposto neste contrato acerca das deliberações sociais.

Cláusula Décima Nona – A sociedade será regida, supletivamente, pela Lei das Sociedades Por Ações, ficando, a sociedade e sua Administração, obrigados a observarem as disposições de Acordo de Sócios que sejam depositados na sede da sociedade e registrados em Livro próprio.

Cláusula Vigésima – O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, e nem condenado, ou encontra-se

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

sob efeitos da condenação que o proíba de exercer a administração de sociedade empresária.

Cláusula Vigésima Primeira – As partes elegem o Foro da Comarca desta Capital como o único competente para dirimir todas e quaisquer dúvidas oriundas desde contrato, renunciando a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E assim, por estarem justos e contratados e mutuamente outorgando esta alteração e consolidação de contrato social, em todas as cláusulas e condições, assinam em 04 (quatro) vias, de igual teor e mesmos fins, na presença de duas testemunhas, para que produza os efeitos legais.

Salvador (BA), 01 de setembro de 2025.

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS

TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS

ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoaheKPGZmTt6SA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01815261587-NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS|81957351500-TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS
92646859520-ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

257344772

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**CONSTRUTORA NM LTDA**
PROTOCOLO	**257344772 - 15/09/2025**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29202310200
CNPJ 74.190.620/0001-77
CERTIFICO O REGISTRO EM 18/09/2025
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98676337 DE 18/09/2025 DATA AUTENTICAÇÃO 18/09/2025

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 01815261587 - NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS - Assinado em 18/09/2025 às 09:21:22
Cpf: 81957351500 - TEREZINHA DE CONI E MOURA MARTINS - Assinado em 18/09/2025 às 09:24:03
Cpf: 92646859520 - ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO - Assinado em 18/09/2025 às 09:22:32

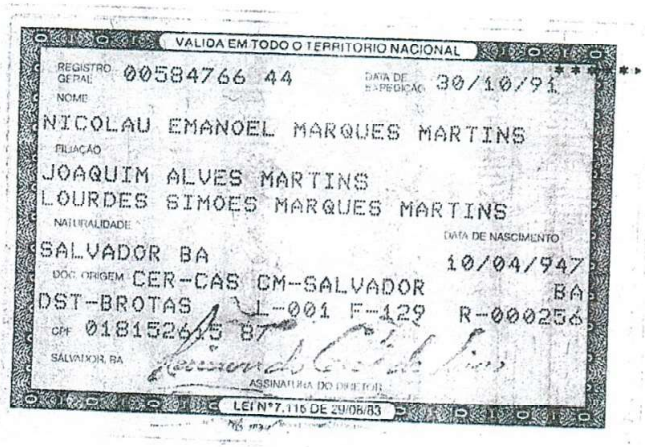
BRUNO MOTA PASSOS

Secretário-Geral

Junta Comercial do Estado da Bahia 18/09/2025

Certifico o Registro sob o nº 98676337 em 18/09/2025
Protocolo 257344772 de 15/09/2025
Nome da empresa CONSTRUTORA NM LTDA NIRE 29202310200
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 333568332294003
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 18/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO "PEDRO MELLO"
POLEGAR DIREITO
ASSINATURA DO TITULAR
CARTEIRA DE IDENTIDADE


VALIDA EM TODO O TERRITORIO NACIONAL
REGISTRO GERAL 00584766 44
DATA DE EXPEDIÇÃO 30/10/91
NOME
NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS
FILIAÇÃO
JOAQUIM ALVES MARTINS
LOURDES SIMOES MARQUES MARTINS
NATURALIDADE
DATA DE NASCIMENTO
SALVADOR BA
10/04/947
DOC. ORIGEM CER-CAS CM-SALVADOR BA
DST-BROTAS L-001 F-129 R-000256
CPF 018152615 87
SALVADOR, BA
ASSINATURA DO DIRETOR
LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

Consulta Básica ao Cadastro do ICMS da Bahia

Dados da empresa

Identificação

CNPJ: 74.190.620/0001-77 **Inscrição Estadual:** 054.686.669 NO

Razão Social: CONSTRUTORA NM LTDA

Nome Fantasia: CONSTRUTORA NM

Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

Unidade de Atendimento: SGF/DIRAT/GERAP/CORAP CAPITAL

Unidade de Fiscalização: INFAZ ATACADO

Endereço

Logradouro: AVENIDA ULYSSES GUIMARAES

Número: 7 **Complemento:** ANDAR 1.

Bairro/Distrito: SUSSUARANA **CEP:** 41213-000

Município: SALVADOR **UF:** BA

Telefone: (71) 34064500 **E-mail:** CESAR@CONSTRUTORANM.COM.BR

Referência: FRENTE ESTACIONAMENTO JUSTICA FEDERAL - SUSSUARANA **Localização:** ZONA URBANA

Informações Complementares

Data de Inclusão do Contribuinte: 12/02/2001

Atividade Econômica Principal:

4120400 - Construção de edifícios

Atividade Econômica Secundária

2391502 - Aparelhamento de pedras para construção, exceto associado à extração

2391503 - Aparelhamento de placas e execução de trabalhos em mármore, granito, ardósia e outras pedras

3321000 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais

3329599 - Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente

3702900 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes

4211101 - Construção de rodovias e ferrovias

4212000 - Construção de obras de arte especiais

4221901 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica

4221902 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica

4221903 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica

4221904 - Construção de estações e redes de telecomunicações

4221905 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações

4222701 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

4223500 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto

4292801 - Montagem de estruturas metálicas

4299501 - Construção de instalações esportivas e recreativas

4311801 - Demolição de edifícios e outras estruturas

4321500 - Instalação e manutenção elétrica

4322301 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

4322302 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração

4329103 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes

4329104 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos

4330401 - Impermeabilização em obras de engenharia civil

4330402 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material

4330403 - Obras de acabamento em gesso e estuque

4330405 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores

4399101 - Administração de obras

4399103 - Obras de alvenaria

7410202 - Design de interiores

8121400 - Limpeza em prédios e em domicílios

8129000 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

8130300 - Atividades paisagísticas

Unidade: UNIDADE PRODUTIVA

Forma de Atuação

- EM LOCAL FIXO FORA DA LOJA

Condição: NORMAL

Forma de pagamento: C/CORRENTE FISCAL

Situação Cadastral Vigente: BAIXADO **Data desta Situação Cadastral:** 31/10/2011

Endereço de Correspondência

Endereço: AVENIDA ULYSSES GUIMARAES **Complemento:** ANDAR 1

Referência: CAB **Número:** 7

Bairro: SUSSUARANA **CEP:** 41213000

Município: SALVADOR **UF:** BA

Informações do Contador

Classificação CRC: Profissional **CRC:** 13280 -BA **Tipo CRC:** Originario

Nome: ANTONIO CESAR DE CARVALHO

Responsável pela organização contábil

Classificação CRC: **CRC:** **Tipo CRC:**

Nome:

Endereço

Endereço: RUA LUIS EDUARDO MAGALHAES COND RESID PARQ ITAPUA

Número: 42 **Bairro:** ITAPUA **Município:** SALVADOR **UF:** BA

Referencia: **CEP:** 41630700

Telefone: () **Celular:** () **Fax:** () **E-mail:** CESAR62CARVALHO@GMAIL.COM

Nota: Os dados acima são baseados em informações fornecidas pelo contribuinte, estando sujeitos a posterior confirmação pelo Fisco

Data da Consulta: **06/02/2026**

Ficha Cadastral Resumida

Pessoa Jurídica

IDENTIFICAÇÃO DA PESSOA JURÍDICA:

INSCRIÇÃO MUNICIPAL (CGA): 00.176.665/001-23
SITUAÇÃO CADASTRAL: Ativa Regular

Razão Social: CONSTRUTORA NM LTDA

Nome Fantasia:

Inscrição Estadual:

CNPJ: 74.190.620/0001-77

ENDEREÇO DA PESSOA JURÍDICA

Logradouro: Rua Vale do Abaré
Número: 7
Edificio:
Bairro: SUSSUARANA
Complemento: ANDAR 1º
CEP: 41.213.000
Telefone: 7134064500
Fax:
Correio Eletrônico: cnm@construtoranm.com.br
Referência: NÃO INFORMADO

TERMO DE VIABILIDADE DE LOCALIZAÇÃO

Nº DO TVL: 114921
Validade: Definitivo

DADOS DE CONSTITUIÇÃO

Tipo de Constituição: Matriz
Tipo de unidade: Unidade Produtiva
Forma de Atuação: Em Local Fixo Fora de Loja
Natureza Jurídica: 206-2 - Sociedade Empresaria Limitada
Data Inscrição na Prefeitura: 14/02/2001

ATIVIDADE(S)	CNAE	DATA INÍCIO
Construção de edifícios	4120-4/00	06/02/2001
Administração de obras	4399-1/01	18/03/2013
Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação	4222-7/01	01/04/2015
Aparelhamento de pedras para construção, exceto associado à extração	2391-5/02	05/01/2017
Aparelhamento de placas e execução de trabalhos em mármore, granito, ardósia e outras pedras	2391-5/03	05/01/2017
Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores	4330-4/05	05/01/2017
Atividades de limpeza não especificadas anteriormente	8129-0/00	05/01/2017
Atividades paisagísticas	8130-3/00	05/01/2017
Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes	3702-9/00	05/01/2017
Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica	4221-9/01	05/01/2017
Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica	4221-9/02	05/01/2017
Construção de estações e redes de telecomunicações	4221-9/04	05/01/2017
Construção de instalações esportivas e recreativas	4299-5/01	05/01/2017
Construção de obras de arte especiais	4212-0/00	05/01/2017
Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto	4223-5/00	05/01/2017
Construção de rodovias e ferrovias	4211-1/01	05/01/2017
Demolição de edifícios e outras estruturas	4311-8/01	05/01/2017
Design de interiores	7410-2/02	05/01/2017
Impermeabilização em obras de engenharia civil	4330-4/01	05/01/2017
Instalação de máquinas e equipamentos industriais	3321-0/00	05/01/2017

Ficha Cadastral Resumida

Pessoa Jurídica

IDENTIFICAÇÃO DA PESSOA JURÍDICA:

INSCRIÇÃO MUNICIPAL (CGA): 00.176.665/001-23
SITUAÇÃO CADASTRAL: Ativa Regular

Razão Social: CONSTRUTORA NM LTDA

Nome Fantasia:

Inscrição Estadual:

CNPJ: 74.190.620/0001-77

ENDEREÇO DA PESSOA JURÍDICA

Logradouro: Rua Vale do Abaré
Número: 7
Edificio:
Bairro: SUSSUARANA
Complemento: ANDAR 1º
CEP: 41.213.000
Telefone: 7134064500
Fax:
Correio Eletrônico: cnm@construtoranm.com.br
Referência: NÃO INFORMADO

TERMO DE VIABILIDADE DE LOCALIZAÇÃO

Nº DO TVL: 114921
Validade: Definitivo

DADOS DE CONSTITUIÇÃO

Tipo de Constituição: Matriz
Tipo de unidade: Unidade Produtiva
Forma de Atuação: Em Local Fixo Fora de Loja
Natureza Jurídica: 206-2 - Sociedade Empresaria Limitada
Data Inscrição na Prefeitura: 14/02/2001

ATIVIDADE(S)	CNAE	DATA INÍCIO
Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente	3329-5/99	05/01/2017
Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material	4330-4/02	05/01/2017
Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração	4322-3/02	05/01/2017
Instalação e manutenção elétrica	4321-5/00	05/01/2017
Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes	4329-1/03	05/01/2017
Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás	4322-3/01	05/01/2017
Limpeza em prédios e em domicílios	8121-4/00	05/01/2017
Manutenção de estações e redes de telecomunicações	4221-9/05	05/01/2017
Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica	4221-9/03	05/01/2017
Montagem de estruturas metálicas	4292-8/01	05/01/2017
Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos	4329-1/04	05/01/2017
Obras de acabamento em gesso e estuque	4330-4/03	05/01/2017
Obras de alvenaria	4399-1/03	05/01/2017

OBSERVAÇÕES

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
74.190.620/0001-77 **MATRIZ**		**31/01/1994**

NOME EMPRESARIAL
CONSTRUTORA NM LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
********	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
43.99-1-01 - Administração de obras
23.91-5-02 - Aparelhamento de pedras para construção, exceto associado à extração
23.91-5-03 - Aparelhamento de placas e execução de trabalhos em mármore, granito, ardósia e outras pedras
43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes
42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
74.10-2-02 - Design de interiores
43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
33.21-0-00 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais
33.29-5-99 - Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV ULYSSES GUIMARAES	**7**	**ANDAR 1.**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
41.213-000	**SUSSUARANA**	**SALVADOR**	**BA**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
CESAR@CONSTRUTORANM.COM.BR	**(71) 3406-4500/ (71) 3406-4515**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**24/09/2005**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **06/02/2026** às **10:52:39** (data e hora de Brasília).

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
74.190.620/0001-77 **MATRIZ**		**31/01/1994**

NOME EMPRESARIAL
CONSTRUTORA NM LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações
42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
43.99-1-03 - Obras de alvenaria

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV ULYSSES GUIMARAES	**7**	**ANDAR 1.**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
41.213-000	**SUSSUARANA**	**SALVADOR**	**BA**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
CESAR@CONSTRUTORANM.COM.BR	**(71) 3406-4500/ (71) 3406-4515**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**24/09/2005**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **06/02/2026** às **10:52:39** (data e hora de Brasília).

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: CONSTRUTORA NM LTDA
CNPJ: 74.190.620/0001-77

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 09:28:02 do dia 25/08/2025 <hora e data de Brasília>.
Válida até 21/02/2026.
Código de controle da certidão: **D2AA.46D3.950B.E4FF**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA FAZENDA

Emissão: 06/02/2026 10:59

Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: **20260693648**

RAZÃO SOCIAL	
CONSTRUTORA NM LTDA	
INSCRIÇÃO ESTADUAL	CNPJ
054.686.669 - BAIXADO	**74.190.620/0001-77**

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 06/02/2026, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER COMPROVADA NAS INSPETORIAS FAZENDÁRIA OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO http://www.sefaz.ba.gov.br

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.

Prefeitura Municipal do Salvador - PMS

Secretaria Municipal da Fazenda - SEFAZ
Procuradoria Geral do Município de Salvador - PGMS

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS NA SEFAZ E TRIBUTÁRIOS E NÃO TRIBUTÁRIOS INSCRITOS NA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO DE SALVADOR

Razão Social:	CONSTRUTORA NM LTDA
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Endereço:	AVENIDA ULYSSES GUIMARAES Nº 7 - SUSSUARANA, SALVADOR/BA - CEP: 41213000 - ANDAR 1.

Número da Certidão: 3794402

É certificado que:

Constam débitos administrados pela SEFAZ com exigibilidade suspensa nos termos do art. 8º, da Lei n° 7.186, de 27 de dezembro de 2006 - Código Tributário e de Rendas do Município de Salvador (CTRMS), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos;

e/ou

Constam nos sistemas da PGMS débitos inscritos em Dívida Ativa do Município com exigibilidade suspensa nos termos do art. 8º, da Lei n° 7.186, de 27 de dezembro de 2006 - Código Tributário e de Rendas do Município de Salvador (CTRMS), ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Esta certidão se refere à situação fiscal, compreendendo créditos tributários administrados pela SEFAZ e a inscrições em Dívida Ativa junto à PGMS e abrange, inclusive, a situação cadastral do estabelecimento matriz e suas filiais ou imóvel(is) em que esteja(m) na condição de contribuinte.

Conforme disposto no art. 279, do CTRMS, este documento tem os mesmos efeitos da Certidão Negativa.

Fica ressalvado o direito de o Município cobrar e inscrever em Dívida Ativa quaisquer dívidas do sujeito passivo que vierem a ser apuradas.

A aceitação desta certidão está condicionada a verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço https://sefaz.salvador.ba.gov.br

Certidão emitida gratuitamente com base na Lei nº 7.186/2006 - CTRMS.

Certidão emitida às 08:45:24 horas do dia 05/02/2026.
Válida até dia 07/03/2026.

Código de controle da certidão: **B5E9.CEBB.338F.6271.F5BC.ED26.AE68.885D**

Esta certidão foi emitida pela página da Secretaria Municipal da Fazenda, no endereço http://www.sefaz.salvador.ba.gov.br, e sua autenticidade pode ser confirmada utilizando o código de controle acima.

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS COM EFEITO DE NEGATIVA

Nome: CONSTRUTORA NM LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 74.190.620/0001-77
Certidão nº: 66856624/2025
Expedição: 05/11/2025, às 17:00:43
Validade: 04/05/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA NM LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **74.190.620/0001-77**, **CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas em face do inadimplemento de obrigações estabelecidas no(s) processo(s) abaixo, com débito garantido ou exigibilidade suspensa:

0002040-78.2010.5.02.0371 - TRT 02ª Região * (1ª VARA DO TRABALHO DE MOGI DAS CRUZES)

* Débito garantido por depósito, bloqueio de numerário ou penhora de bens suficientes.

Total de processos: 1.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.° 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

A Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas, com os mesmos efeitos da negativa (art. 642-A, § 2°, da Consolidação das Leis do Trabalho), atesta a existência de registro do CPF ou do CNPJ da pessoa sobre quem versa a certidão no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas, cujos débitos estejam com exigibilidade suspensa ou garantidos por depósito, bloqueio de numerário, penhora de bens suficientes ou, ainda, tenha sido deferida, no caso de empresa, a sua recuperação judicial, de acordo com a Lei 11.101/2005.

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 74.190.620/0001-77
Razão Social: CONSTRUTORA NM LTDA
Endereço: AV ULYSSES GUIMARAES 7 ANDAR 1. / SUSSUARANA / SALVADOR / BA / 41213-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 05/02/2026 a 06/03/2026

Certificação Número: 2026020505540504157049

Informação obtida em 06/02/2026 11:00:09

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

CONSTRUTORA NM LTDA. - CNPJ 74.190.620/0001-77
BALANÇO PATRRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023
Valores em R$

ATIVO			PASSIVO		
ATIVO CIRCULANTE		**32.339.589,41**	**PASSIVO CIRCULANTE**		**18.764.887,34**
Disponibilidades	461.482,93		Fornecedores	8.512.297,51	
Clientes	8.651.380,76		Adiantamento Clientes	796.083,24	
Depositos Judiciais	324.620,96		Obrigações Trab. e Previdenciarias a Pagar	3.861.619,94	
Bens a Venda	1.078.237,06		Contrib. Sociais e Impostos a Pagar	1.989.848,63	
Direitos Realizaveis	18.495.302,76		Emprestimos e Financiamentos	3.321.403,71	
Outros Creditos	1.503.605,10		Retenções Contratuais	283.634,31	
Impostos a Recuperar	1.824.959,84				
ATIVO NÃO CIRCULANTE		**77.499.317,82**	**PASSIVO NÃO CIRCULANTE**		**30.405.075,94**
Realizável a Longo Prazo	29.611.211,15		Debitos com Socios/Empresas Ligadas	21.081.767,05	
Investimentos - Partic. Soc.	47.612.226,29		Impostos e Contribuições a pagar	8.956.708,28	
Imobilizado Liquido	233.128,15		Impostos Diferidos	366.600,61	
Intangivel	42.752,23		**PATRIMÔNIO LÍQUIDO**		**60.668.943,95**
			Capital Social	24.149.000,00	
			Adiant. P/Fut. Aumento de Capital	16.338.426,24	
			Resultados Acumulados	(28.064.458,96)	
			Reserva de Investimentos	48.153.263,28	
			Resultado Exercício	92.713,39	
TOTAL DO ATIVO		**109.838.907,23**	**TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO**		**109.838.907,23**

CONSTRUTORA NM LTDA. - CNPJ 74.190.620/0001-77
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO
DE 01/01/2023 A 31/12/2023
Valores em R$

Receita de Serviços		45.416.083,25
Deduções da Receita		(3.364.778,35)
RECEITA LÍQUIDA		**42.051.304,90**
Custo dos Serviços		(32.618.405,92)
LUCRO BRUTO		**9.432.898,98**
Despesas Operacionais		**(9.340.185,59)**
Despesas Administrativas		(8.229.946,09)
Despesas Financeiras		(547.734,86)
Despesas Tributárias		(562.504,64)
		92.713,39
RESULTADO ANTES DO IRPJ E CSLL		**92.713,39**
Provisão para Imposto de Renda		-
Provisão para Contribuição Social		-
RESULTADO LÍQUIDO DO PERÍODO		**92.713,39**

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	48
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 106.104.291,71	R$ 109.838.907,23
ATIVO CIRCULANTE		R$ 55.493.531,24	R$ 32.339.589,41
DISPONIVEL		R$ 754.484,31	R$ 461.482,93
DUPL. A RECEB. DE CLIENTES		R$ 5.619.676,37	R$ 8.651.380,76
CREDITOS		R$ 1.463.443,62	R$ 1.402.858,02
DIREITOS REALIZAVEIS		R$ 43.623.497,15	R$ 18.495.302,76
CONTAS E CREDITOS A RECEBER		R$ 1.191.627,65	R$ 1.191.627,65
IMPOSTOS A RECUPERAR/ CONTRIB.		R$ 1.632.445,79	R$ 1.824.959,84
CREDITOS DE EMPREGADOS		R$ 13.056,38	R$ 15.056,68
OUTROS CREDITOS		R$ 1.195.299,97	R$ 296.920,77
ATIVO NAO CIRCULANTE		R$ 50.610.760,47	R$ 77.499.317,82
ATIVO REALIZ. A LONGO PRAZO		R$ 2.722.653,80	R$ 29.611.211,15
INVESTIMENTO		R$ 47.612.226,29	R$ 47.612.226,29
IMOBILIZADO LIQUIDO		R$ 233.128,15	R$ 233.128,15
INTANGIVEL		R$ 42.752,23	R$ 42.752,23
PASSIVO		R$ 106.104.291,71	R$ 109.838.907,23
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 19.596.364,63	R$ 18.764.887,34
FORNECEDORES		R$ 5.632.791,52	R$ 8.512.297,51
OUTRAS OBRIGACOES		R$ 8.697.045,28	R$ 4.401.121,26
OBRIGAC. SOCIAIS E TRABALHISTAS		R$ 2.778.621,48	R$ 3.861.619,94
OBRIGACOES TRIBUTARIAS		R$ 2.395.932,68	R$ 1.897.874,96
OUTROS IMPOSTOS E TAXAS		R$ 91.973,67	R$ 91.973,67
PASIVO NAO CIRCULANTE		R$ 25.931.696,52	R$ 30.405.075,94
OBRIGACOES A PAGAR		R$ 25.565.095,91	R$ 30.038.475,33
IMPOSTOS DIFERIDOS		R$ 366.600,61	R$ 366.600,61
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 60.576.230,56	R$ 60.668.943,95
CAPITAL SOCIAL		R$ 40.487.426,24	R$ 40.487.426,24
(-) RESULTADOS ACUMULADOS		R$ (28.064.458,96)	R$ (27.971.745,57)
RESERVAS DE INVESTIMENTOS		R$ 48.153.263,28	R$ 48.153.263,28

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 76.47.FB.DF.7B.CA.5E.BD.8E.08.A1.B1.1B.2D.D7.B0.C8.47.B3.E0-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA				
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNP	74.190.620/0001-77	Número de Ordem do Livro:	48
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023				

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R$)
	CAPITAL SOCIAL (R$)	RESERVAS DE INVESTIMENTOS (R$)	RESULTADOS ACUMULADOS (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2023	40.487.426,24	48.153.263,28	(-)28.064.458,96	60.576.230,56
Lucro Líquido			92.713,39	92.713,39
Saldo Final em 31.12.2023	40.487.426,24	48.153.263,28	(-)27.971.745,57	60.668.943,95
Notas				

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	48		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R$ 37.632.304,74	R$ 45.416.083,25
RECEITAS DE SERVICOS		R$ 37.632.304,74	R$ 45.416.083,25
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ (2.578.434,98)	R$ (3.364.778,35)
(-) DEDUCOES DA RECEITA DE SERVICOS		R$ (2.578.434,98)	R$ (3.364.778,35)
RECEITA LIQUIDA		R$ 35.053.869,76	R$ 42.051.304,90
(-) CUSTOS		R$ (27.949.674,72)	R$ (32.618.405,92)
(-) CUSTOS CONTRATO P/ EMPREITADA		R$ (27.949.674,72)	R$ (32.618.405,92)
LUCRO BRUTO		R$ 7.104.195,04	R$ 9.432.898,98
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (6.803.487,46)	R$ (8.792.450,73)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (6.803.487,46)	R$ (8.792.450,73)
(-) DESPESAS C/ PESSOAL		R$ (1.560.960,97)	R$ (2.238.876,02)
(-) ENCARGOS SOCIAIS		R$ (649.173,73)	R$ (657.193,35)
(-) DESPESAS GERAIS		R$ (4.455.922,28)	R$ (5.333.876,72)
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		R$ (137.430,48)	R$ (562.504,64)
(-) RESULTADO FINANCEIRO		R$ (338.057,10)	R$ (559.734,86)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (352.297,69)	R$ (560.164,63)
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 14.240,59	R$ 429,77
RESULTADO OPERACIONAL		R$ (37.349,52)	R$ 80.713,39
RECEITAS NÃO OPERACIONAIS		R$ 215.000,00	R$ 12.000,00
ALUGUEL DE MAQ. E EQUIP.		R$ 215.000,00	R$ 0,00
RESULTADO C/ VENDA DE ATIVO IMOBILIZADO		R$ 0,00	R$ 12.000,00
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R$ 177.650,48	R$ 92.713,39
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R$ 177.650,48	R$ 92.713,39

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 76.47.FB.DF.7B.CA.5E.BD.8E.08.A1.B1.1B.2D.D7.B0.C8.47.B3.E0-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.2.1 do Visualizador

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.2.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
29202310200	74.190.620/0001-77	
NOME EMPRESARIAL		
CONSTRUTORA NM LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2023 a 31/12/2023
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIARIO	48
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
76.47.FB.DF.7B.CA.5E.BD.8E.08.A1.B1.1B.2D.D7.B0.C8.47.B3.E0	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	93036965572	WILLIANNE FRANKLINK MACHADO:93036965572	182878033728895314 3	08/07/2022 a 08/07/2025	Não
Administrador	01815261587	NICOLAU EMANUEL MARQUES MARTINS:01815261587	613562785666314960 7	19/07/2021 a 19/07/2024	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

76.47.FB.DF.7B.CA.5E.BD.8E.08.A1.B1
.1B.2D.D7.B0.C8.47.B3.E0-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 21/06/2024 às 10:34:08

2B.D4.02.0B.70.55.80.EE
59.29.0F.97.DF.2B.F4.BA

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	48		

TERMO DE ABERTURA	
Nome Empresarial	CONSTRUTORA NM LTDA
NIRE	29202310200
CNPJ	74.190.620/0001-77
Número de Ordem	48
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Município	SALVADOR
Data do arquivamento dos atos constitutivos	31/01/1994
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2023
Quantidade total de linhas do arquivo digital	53079

TERMO DE ENCERRAMENTO	
Nome Empresarial	CONSTRUTORA NM LTDA
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Número de ordem	48
Quantidade total de linhas do arquivo digital	53079
Data de inicio	01/01/2023
Data de término	31/12/2023

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 76.47.FB.DF.7B.CA.5E.BD.8E.08.A1.B1.1B.2D.D7.B0.C8.47.B3.E0-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

CONSTRUTORA NM LTDA

SITUAÇÃO FINANCEIRA – BALANÇO 2023

Em atendimento à ocorrência em epígrafe, a CONSTRUTORA NM LTDA, inscrita no CNPJ/MF de nº 74.190.620/0001-77 com sede na Avenida Ulisses Guimarães, nº 07 – CAB, Sussuarana, Salvador – Bahia, CEP 41.213-000, declara que os indicies apresentados a seguir foram extraídos do balanço encerrado em 31/12/2023:

	(R$)
AC (Ativo Circulante)	R$ 32.339.589,41
PC (Passivo Circulante)	R$ 18.764.887,34
RLP (Realizável a Longo Prazo)	R$ 29.611.211,15
ELP (Exigível a Longo Prazo)	R$ 30.405.075,94
AT (Ativo Total)	R$ 109.838.907,23
PNC (Passivo Não Circulante)	R$ 30.405.075,94
IMOBILIZADO	R$ 233.128,15
PT (Passivo Total)	R$ 109.838.907,23
PL (Patrimônio Líquido)	R$ 60.668.943,95

2) Índice de Endividamento Geral (IEG)

$$\textbf{IEG} = \frac{PC+ELP}{AT} = \frac{18.764.887,34+ 30.405.075,94}{109.838.907,23} = \textbf{0,45}$$

4) Índice de Liquidez Geral (ILG)

$$\textbf{ILG} = \frac{AC + RLP}{PC + ELP} = \frac{32.339.589,41+ 29.611.211,15}{18.764.887,34 + 30.405.075,94} = \textbf{1,26}$$

DFL = (10 X PL) – VA
DFL = (10 X 60.668.943,95) – 82.168.704,14 = 524.520.735,36

gov.br Documento assinado digitalmente
WILLIANNE FRANKLIN MACHADO DE SOUZA
Data: 09/02/2026 12:11:06-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

WILLIANNE FRANKLIN MACHADO
CONTADOR – CPF:930.369.655-72

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Assinado de forma digital por NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Dados: 2026.02.09 12:15:16 -03'00'

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS
SÓCIO- GERENTE – CPF: 018.152.615-87

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 109.838.907,23	R$ 139.153.731,73
ATIVO CIRCULANTE		R$ 32.339.589,41	R$ 23.147.810,77
DISPONIVEL		R$ 461.482,93	R$ 25.506,28
CAIXA GERAL		R$ 6.070,23	R$ 10.990,56
CAIXA ESCRITORIO		R$ 6.070,23	R$ 10.990,56
FUNDO FIXO ESCRITORIO		R$ 186,41	R$ 0,00
ADMINISTRACAO SEDE		R$ 186,41	R$ 0,00
F. FIXO OBRAS		R$ 4.733,92	R$ 0,00
OBRA SUCOP / BARRA II		R$ 1.000,00	R$ 0,00
OBRA BOA VIAGEM		R$ 3.000,00	R$ 0,00
OBRA LIGACAO BR X MATA ESCURA		R$ 733,92	R$ 0,00
BANCO CONTA MOVIMENTO-ESCRITORIO		R$ 450.492,37	R$ 14.020,39
CAIXA ECONOM. FEDERAL C/C 668-5		R$ 432,11	R$ 432,11
BRADESCO 51143-9		R$ 0,00	R$ 1,00
BRADESCO S.A C/C 34276-9		R$ 0,00	R$ 1,00
BANCO SAFRA 206.325-7		R$ 11,26	R$ 11,26
BRADESCO CAB/ BLOQ JUDICIAL		R$ 12.565,46	R$ 12.565,46
BRADECO GRAÇA/ BLOQ JUDICIAL		R$ 263,67	R$ 263,67
BANCO CREDIFIT S/A C/C: 95000123		R$ 437.219,87	R$ 745,89
APLICACOES FINANCEIRAS		R$ 0,00	R$ 495,33
BRADESCO 34276-9 FIC FI		R$ 0,00	R$ 390,80
BCO. BRADESCO 51143		R$ 0,00	R$ 104,53
DUPL. A RECEB. DE CLIENTES		R$ 8.651.380,76	R$ 5.904.871,82
DUPLICATAS DIVERSAS		R$ 8.770.119,16	R$ 5.904.871,82
HARMATTAN/ WARAPURU		R$ 2.797,50	R$ 2.797,50
BAHIAGAS III		R$ 34.774,29	R$ 34.774,29
PETROBRÁS/ CAIS ILHÉUS		R$ 118.738,40	R$ 0,00
REFIN PETROLEO MANGUINHOS RJ		R$ 728.262,65	R$ 728.262,65
OBRA ODEBRECHT AMBIENTAL		R$ 84,60	R$ 84,60
SANTA LUZ DESENV. MINERAL LTDA		R$ 91.831,64	R$ 91.831,64
BASF / BASF		R$ 13.630,89	R$ 13.630,89

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
INFRAERO 2		R$ 98.195,09	R$ 98.195,09
SUCAP/ TECNOCENTRO		R$ 553.621,92	R$ 553.621,92
JARAGUA PORTO		R$ 1.407.779,58	R$ 1.407.779,58
CONDER/ PASSARELA DE PITUAÇU		R$ 639.932,52	R$ 639.932,52
CONDER/ MANGUEIRA III		R$ 1.987,69	R$ 1.987,69
SUPERINTENDENCIA DE OBRAS PUBLICAS DE SALVADOR		R$ 2.795.791,94	R$ 0,00
CLIENTE CONSORCIO NP/APT		R$ 0,00	R$ 1.343.353,24
SECRETARIA DE INFRA- ESTRUTURA DO ESTADO DA BAHIA		R$ 2.282.690,45	R$ 988.620,22
MUNICIPIO DE MADRE DE DEUS		R$ 0,00	R$ (0,01)
(-) CREDITOS VENCIDOS N/ LIQUIDADOS		R$ (118.738,40)	R$ 0,00
(-) PETROBRAS- CAIS ILHEUS		R$ (118.738,40)	R$ 0,00
CREDITOS		R$ 1.402.858,02	R$ 1.415.277,52
DEPOSITOS JUDICIAIS		R$ 324.620,96	R$ 337.040,46
DEPOSITOS JUDICIAIS		R$ 324.620,96	R$ 337.040,46
BENS A VENDA		R$ 1.078.237,06	R$ 1.078.237,06
OUTROS AJUSTES TERRENOS		R$ 1.078.237,06	R$ 1.078.237,06
DIREITOS REALIZAVEIS		R$ 18.495.302,76	R$ 11.563.021,54
SERVICOS A MEDIR/ A FATURAR		R$ 18.482.403,08	R$ 11.550.121,86
OBRAS PUBLICAS A FATURAR		R$ 14.866.286,69	R$ 7.934.005,47
OBRAS EM ANDAMENTO		R$ 2.092.639,04	R$ 2.092.639,04
OBRAS PUBLICAS A MEDIR		R$ 1.523.477,35	R$ 1.523.477,35
VENDAS CONTRATADAS VILLAGGIO		R$ 12.899,68	R$ 12.899,68
BR REVEST S. SERVICE LTDA-AP. 15		R$ 12.009,68	R$ 12.009,68
ELIZA M. FALCAO MALAQUIAS-AP. 16		R$ 890,00	R$ 890,00
CONTAS E CREDITOS A RECEBER		R$ 1.191.627,65	R$ 1.191.627,65
CONSORCIOS APORTES		R$ 1.191.627,65	R$ 1.191.627,65
CONS. PAULO AFONSO SHOP		R$ 1.191.627,65	R$ 1.191.627,65
IMPOSTOS A RECUPERAR/ CONTRIB.		R$ 1.824.959,84	R$ 2.829.340,23
IMPOSTOS MUNICIPAIS		R$ 110.728,25	R$ 110.728,25
ISS RETIDO / FATURAS		R$ 104.685,56	R$ 104.685,56
ISS A RECUPERAR		R$ 6.042,69	R$ 6.042,69

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
IMPOSTOS FEDERAIS		R$ 1.714.231,59	R$ 2.718.611,98
IRRF S/ APLIC. FINANCEIRA		R$ 182,63	R$ 182,63
IRRF S/ FATURAS		R$ 127.148,91	R$ 1.216.580,55
INSS RETIDO S/ FATURAS		R$ 861.827,54	R$ 861.827,54
IRRF- SLD. PERIODOS ANTERIORES		R$ 218.224,89	R$ 218.224,89
CSL- SLD. NEG. PERI. ANTERIORES		R$ 316.694,30	R$ 316.694,30
PIS DIFERIDO		R$ 10.797,90	R$ 18.716,80
COFINS DIFERIDO		R$ 49.836,47	R$ 86.385,27
IR A RECUPERAR - CONS. NM ATP (RATEIO 98,87)		R$ 129.518,95	R$ 0,00
CREDITOS DE EMPREGADOS		R$ 15.056,68	R$ 14.112,73
ADIANTO. DE SALARIOS		R$ 1.003,89	R$ 59,94
ADIANTO. DE SALARIOS OBRAS		R$ 0,00	R$ 0,00
ADIANTAMENTO DE FERIAS		R$ 1.003,89	R$ 0,00
ADIANTAMENTO DE SALARIOS - 98,87 (RATEIO) - CONS. NM ATP		R$ 0,00	R$ 59,94
ADIANTO.13 SALARIO		R$ 0,00	R$ 0,00
ADIANTAMENTO 13 SALARIO		R$ 0,00	R$ 0,00
ADIANTAMENTO P/ DESPESAS		R$ 14.052,79	R$ 14.052,79
ADIANTO. P/ DESPESAS		R$ 14.052,79	R$ 14.052,79
OUTROS CREDITOS		R$ 296.920,77	R$ 204.053,00
ADIANTO. A FORNECEDORES		R$ 260.774,45	R$ 167.906,68
ADIANT FORNECEDORES DIVERSOS		R$ 123.555,92	R$ 163.967,25
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES - CONS. NM ATP (RATEIO 98,87%)		R$ 137.218,53	R$ 3.939,43
VALORES A RECEBER		R$ 36.146,32	R$ 36.146,32
OUTROS CREDITOS A RECEBER		R$ 36.146,32	R$ 36.146,32
ATIVO NAO CIRCULANTE		R$ 77.499.317,82	R$ 116.005.920,96
ATIVO REALIZ. A LONGO PRAZO		R$ 29.611.211,15	R$ 68.115.045,29
CRED.C/SOCIOS CONTR. COLIGADAS		R$ 1.357.595,27	R$ 23.829.863,64
CONSORCIO CNM X FARES		R$ 1.103.575,39	R$ 3.239.737,50
NM EMPREENDIMENTOS LTDA		R$ 254.019,88	R$ 773.414,41
CONSORCIO NMXATP		R$ 0,00	R$ 19.814.061,35
BONFIM EMPREENDIMENTOS		R$ 0,00	R$ 2.650,38

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CREDITOS E VALORES A RECEBER		R$ 28.253.615,88	R$ 44.285.181,65
PLEITO - DNER		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
PREF. DE CAMAÇARI		R$ 3.283.238,54	R$ 6.345.533,73
PROC. 0512158-51.2019.8.05.0001 - SUCOP		R$ 2.559.201,60	R$ 2.559.201,60
PROC. 0560325-41.2015.8.05.0001 - SUCAB		R$ 2.905.824,75	R$ 2.905.824,75
PROC. 0560330-63.2015.8.05.0001 - SUCAB		R$ 2.644.568,71	R$ 2.644.568,71
PROC. 0532484-66.2018.8.05.0001 - DERBA SEINFRA		R$ 8.578.180,38	R$ 21.547.450,96
PROC. 1049578-94.2021.4.01.3400 - INFRAERO		R$ 7.282.601,90	R$ 7.282.601,90
INVESTIMENTO		R$ 47.612.226,29	R$ 47.612.226,29
PARTIC. EM CAPITAL DE EMPRESAS		R$ 47.584.356,79	R$ 47.584.356,79
NM TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA		R$ 1.584.356,79	R$ 1.584.356,79
AVALIACAO REFLEXA		R$ 46.000.000,00	R$ 46.000.000,00
OUTROS INVESTIMENTOS		R$ 27.869,50	R$ 27.869,50
DIREITOS AQUISITIVOS TERRENOS		R$ 27.869,50	R$ 27.869,50
IMOBILIZADO LIQUIDO		R$ 233.128,15	R$ 235.897,15
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$ 6.098.021,39	R$ 6.100.790,39
ESCAVADEIRAS/ RETROESCAVADEIRAS		R$ 1.971.085,97	R$ 1.971.085,97
CARREGADEIRAS		R$ 332.289,40	R$ 332.289,40
TRATORES		R$ 236.783,49	R$ 236.783,49
ROLOS COMPACTADORES/ PRESSAO		R$ 738.272,36	R$ 738.272,36
MOTO ESCREIPER		R$ 141.888,60	R$ 141.888,60
BETONEIRAS		R$ 4.867,26	R$ 4.867,26
BASCULANTES		R$ 600,00	R$ 600,00
MOTONIVELADORAS		R$ 801.108,93	R$ 801.108,93
CHASSI		R$ 2.100,00	R$ 2.100,00
BOMBAS/MOTORES/DIVERSOS		R$ 63.300,82	R$ 63.300,82
MAQ. EQUIPAMENTOS DIVERS.A 20%		R$ 879.883,47	R$ 879.883,47
MAQ. EQUIPAMENTOS DIVERS.A 10%		R$ 925.841,09	R$ 928.610,09
VEICULOS		R$ 176.930,00	R$ 176.930,00
VEICULOS		R$ 176.930,00	R$ 176.930,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MOV. UTENSIL. MAQ. ESCRITORIO		R$ 308.436,78	R$ 308.436,78
MOV. UTENSIL. E MAQ. ESCRITORIO		R$ 308.436,78	R$ 308.436,78
TERRENOS		R$ 151.381,02	R$ 151.381,02
TERRENOS		R$ 151.381,02	R$ 151.381,02
FERRAMENTAS		R$ 20.000,30	R$ 20.000,30
FERRAMENTAS		R$ 20.000,30	R$ 20.000,30
EQUIP. DE INFORMATICA		R$ 363.085,53	R$ 363.085,53
EQUIP. DE INFORMATICA		R$ 363.085,53	R$ 363.085,53
(-) DEPRECIACAO / MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$ (6.090.221,39)	R$ (6.090.221,39)
(-) ESCAVADEIRAS/RETROESCAVADEIRAS		R$ (1.971.085,97)	R$ (1.971.085,97)
(-) CARREGADEIRAS		R$ (332.289,40)	R$ (332.289,40)
(-) TRATORES		R$ (236.783,49)	R$ (236.783,49)
(-) ROLOS COMPACTADORES/ PRESSAO		R$ (738.272,36)	R$ (738.272,36)
(-) MOTO ESCREIPER		R$ (141.888,60)	R$ (141.888,60)
(-) BETONEIRAS		R$ (4.867,26)	R$ (4.867,26)
(-) BASCULANTES		R$ (600,00)	R$ (600,00)
(-) MOTONIVELADORAS		R$ (801.108,93)	R$ (801.108,93)
(-) CHASSI		R$ (2.100,00)	R$ (2.100,00)
(-) BOMBAS/MOTORES/DIVERSOS		R$ (63.300,82)	R$ (63.300,82)
(-) MAQ. EQUIPAMENTOS DIVS. A 10%		R$ (918.041,09)	R$ (918.041,09)
(-) MAQ. EQUIPAMENTOS DIVRS.A 20%		R$ (879.883,47)	R$ (879.883,47)
(-) VEICULOS		R$ (176.930,00)	R$ (176.930,00)
(-) VEICULOS		R$ (176.930,00)	R$ (176.930,00)
(-) MOV. UTENSIL. MAQ. ESCRITORIO		R$ (245.447,38)	R$ (245.447,38)
(-) MOV. UTENSIL. E MAQ.. ESCRITORIO		R$ (245.447,38)	R$ (245.447,38)
(-) EQUIPAM. DE INFORMATICA		R$ (352.127,80)	R$ (352.127,80)
(-) EQUIPAM. DE INFORMATICA		R$ (352.127,80)	R$ (352.127,80)
(-) FERRAMENTAS		R$ (20.000,30)	R$ (20.000,30)
(-) FERRAMENTAS		R$ (20.000,30)	R$ (20.000,30)
INTANGIVEL		R$ 42.752,23	R$ 42.752,23
INTANGIVEL		R$ 42.752,23	R$ 42.752,23

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
SOFTWARES		R$ 42.752,23	R$ 42.752,23
PASSIVO		R$ 109.838.907,23	R$ 139.153.731,73
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 18.764.887,34	R$ 15.458.992,98
FORNECEDORES		R$ 8.512.297,51	R$ 7.627.506,63
NACIONAIS DE MATERIAIS		R$ 8.512.297,51	R$ 7.627.506,63
OUTLET DA CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
FORNECEDORES DIVERSOS		R$ 0,00	R$ 2.328,00
FORNECEDORES PESSOA FISICA		R$ 0,00	R$ 0,00
A EMPILHADEIRA		R$ 700,00	R$ 700,00
A. DA SILVA		R$ 21.000,00	R$ 21.000,00
ACERT ALUG DE MAQ		R$ 14.498,33	R$ 14.498,33
AGM		R$ 11.271,20	R$ 11.271,20
AGTECH GEOTECNIA		R$ 5.003,16	R$ 5.003,16
AL ENGENHARIA		R$ 3.003,20	R$ 3.003,20
ALMAGRAN		R$ 13.337,79	R$ 13.337,79
ALS DESINTETIZADORA		R$ 1.147,60	R$ 1.147,60
ALUMEN		R$ 9.183,42	R$ 9.183,42
AMAURY MAURO		R$ 1.600,00	R$ 1.600,00
ANJULINO PEREIRA COS		R$ 701,00	R$ 701,00
ANTAR IMP EIRELI		R$ 2.570,21	R$ 2.570,21
APRONI AUTO PECAS		R$ 0,00	R$ 0,00
AQUIS. IMOB. (LIZ METAL) FINAME		R$ 178,31	R$ 178,31
ARCELORMITALL		R$ 0,00	R$ 0,00
ATACADAO DO PAPEL		R$ 0,00	R$ 0,00
ATACADO 68 COM.AT M		R$ 2.585,74	R$ 2.585,74
AUTO POSTO NOVO LINO		R$ 24.723,83	R$ 24.723,83
AUTOMOLAS LTDA		R$ 362,90	R$ 362,90
AÇO MOTRIZ		R$ 12.147,52	R$ 12.147,52
BA MANGUUEIRAS		R$ 1.147,02	R$ 1.147,02
BAHIA PERFIS DE ALUM		R$ 3.886,84	R$ 3.886,84
BENTO BISPO DOS SANTOS-ME		R$ 603,81	R$ 603,81
BERIMBAU		R$ 5.788,50	R$ 5.788,50

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
BLUE TINTAS		R$ 1.379,70	R$ 1.379,70
JOSE DOMINGUES MOREIRA - BORRACHARIA CARAMURU		R$ 859,75	R$ 859,75
BRADESCO SAUDE		R$ 96.612,10	R$ 60.721,76
BRANOX		R$ 8.634,63	R$ 8.634,63
BRASIL PISOS SERVICOS DE PAVIMENTACAO LTDA - EPP		R$ 55.829,40	R$ 0,00
BRUMAKE		R$ 553,40	R$ 553,40
CABOS & LAMPADAS		R$ 9.000,00	R$ 9.000,00
CARLOS JOSE MAIA BORGES		R$ 1.018,44	R$ 1.018,44
CARLOS UILLES (SILVA TRANSPORTES)		R$ 0,00	R$ 24.491,50
ESTACAO TOTAL CONSTRUCOES LTDA		R$ 5.700,00	R$ 0,00
PALOMA DE JESUS SANTOS		R$ 2.586,00	R$ 0,00
CLUBE DOS SEGURADOS DA BAHIA		R$ 10.350,00	R$ 0,00
HC SERV E LOCACOES LTDA		R$ 500,00	R$ 2.830,00
VPS MATERIAL DE CONSTRUCAO		R$ 8.221,00	R$ 8.221,00
TERRALOC CONSTRUCOES LTDA		R$ 169.499,41	R$ 169.499,41
ULTRA LOCACOES LTDA		R$ 0,00	R$ 3.500,00
ELIAS MARTINS DOS SANTOS JUNIOR EIRELI		R$ 70.500,00	R$ 70.500,00
49.774.431 DJALMA DA SILVA LEAL		R$ 10.000,00	R$ 0,00
GIANNI SILVINO BARBOSA DO NASCIMENTO 57697655500		R$ 7.500,00	R$ 7.500,00
RBLINK PROVEDOR DE INTERNET		R$ 0,00	R$ 149,99
RST ALIMENTOS LTDA - SAVEIRO RESTAURANTE		R$ 0,00	R$ 30.128,00
CLAUDIO LUIS ARAUJO LOBO 58837328000147		R$ 0,00	R$ 0,00
M & A CHURRACARIA E LANCHONETE		R$ 8.028,50	R$ 8.028,50
ANATIV LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CSA LOCACOES DE EQUIPAMENTOS		R$ 0,00	R$ 0,00
JANE HELENA DOS REIS 03270460589		R$ 4.740,00	R$ 4.740,00
ADEMIR JESUS DO NASCIMENTO		R$ 0,00	R$ 0,00
IDELCIDES FRANCELINO LIMA		R$ 3.750,00	R$ 3.750,00
MILTON DA SILVA SANTOS 97297712515		R$ 2.550,00	R$ 2.550,00
HIARCOMTEC ENGENHARIA E INSTALAÇÕES LTDA		R$ 3.975,00	R$ 3.975,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
VITORIANO GONÇALVES DA SILVA		R$ 5.500,00	R$ 5.500,00
AZEVEDO MOTA MAT. DE CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
J V DERIVADOS DE PETROLEIO LTDA		R$ 15.836,47	R$ 15.836,47
RGR TRANSPORTES LTDA		R$ 0,00	R$ 10.262,34
ANGULOS INSTALAÇÕES E MAN. ELETR. LTDA		R$ 78.300,00	R$ 0,00
ALVORADA TRANSPÓRTES E TUR. E SERV. DE C		R$ 32.119,86	R$ 32.119,86
GOL LINHAS AEREAS INTELIGENTES		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSTRUTORA EVER LTDA		R$ 74.746,00	R$ 74.746,00
VITALMED ATENDIMENTO MEDICO A EMPRESAS LTDA		R$ 331,24	R$ 662,48
CASTOR MOURA JUNIOR		R$ 967,00	R$ 967,00
CONSTRULAR MAT. DE CONSTRUÇÃO (AMIGÃO)		R$ 0,00	R$ 0,00
HAILSON MOTA CARNEIRO		R$ 20.745,00	R$ 20.745,00
JM TRANSPORTES LTDA		R$ 1.500,00	R$ 1.500,00
EVANILSON AUGUSTO CONCEIÇÃO DE JESUS		R$ 8.360,00	R$ 0,00
ISLANE DE SOUZA PEREIRA 06923007593		R$ 0,00	R$ 0,00
JAIRON S. SOARES - JS LOCAÇÕES		R$ 145.516,66	R$ 145.516,66
JOAO HENRIQUE FERREIRA CARNEIRO		R$ 30.538,72	R$ 30.538,72
JOSE DARIO DE JESUS		R$ 2.200,00	R$ 2.200,00
MARIA ADELAIDE FERNANDES SILVA		R$ 63.348,00	R$ 18.726,50
RGR CORRETOR DE IMOVEIS (PÁTRICIA DA COSTA RODRIGUES)		R$ 3.300,00	R$ 0,00
AGENOR JOSE DE SOUZA - ME		R$ 3.296,83	R$ 3.296,83
ANTONIO RAIMUNDO NUNES CERQUEIRA		R$ 8.666,67	R$ 8.666,67
APRIMORA EMPREENDIMENTOS EM FIAÇÃO DE SEISAL - EIRELI		R$ 25.000,00	R$ 25.000,00
CASA DO CIMENTO JACOBINA LTDA		R$ 780,00	R$ 780,00
EDUARDO BATISTA CRUZ LOCACAO DE MAQUINAS E SERVICOS LTDA		R$ 181.200,00	R$ 0,00
EVANDRO MARIO CARNEIRO OLIVEIRA		R$ 8.610,00	R$ 8.610,00
GILMAR ROSARIO DOS REIS 24077550572		R$ 18.600,00	R$ 18.600,00
JOSE CLEBER CORDEIRO DOS SANTOS		R$ 37.500,00	R$ 37.500,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
JSG LOCACAO E TRANSPORTES LTDA		R$ 96.000,00	R$ 96.000,00
CEAVE NORTE DIESEL LTDA		R$ 109.782,00	R$ 107.252,00
LEAL LOCACOES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 86.693,75	R$ 81.375,00
M T G - ATIVIDADE MEDICA LTDA		R$ 4.632,00	R$ 4.632,00
MARIANA SOARES SANTOS		R$ 0,00	R$ 0,00
MICHEL CERQUEIRA REIS LTDA		R$ 5.000,00	R$ 5.000,00
CEDISA CENTRAL DE AÇO S.A		R$ 22.979,94	R$ 22.979,94
MOTA E NETTO DERIVADOS DE PETROLEO LTDA		R$ 34.798,38	R$ 34.798,38
MR. YNET NETWORK INFORMATICA LTDA		R$ 1.800,00	R$ 1.800,00
NIVALDO JUNIOR XAVIER FILHO		R$ 45.900,00	R$ 7.650,00
OLIVIA OLIVEIRA SANTOS		R$ 121,00	R$ 121,00
POWERTECH SOLUCOES DE INTERNET LTDA		R$ 304,50	R$ 304,50
CENTRAL DAS DIVISOR		R$ 11.107,50	R$ 11.107,50
RIBEIRO & BARBOSA FABRICACAO DE PRE MOLDADOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RMJ EMPREENDIMENTOS LTDA		R$ 336.364,00	R$ 336.364,00
SENA CONSTRUCOES LTDA		R$ 116.490,00	R$ 116.490,00
TRANSPIPI LTDA		R$ 7.594,00	R$ 7.594,00
TARCISIO ROCHA DE OLIVEIRA		R$ 12.500,00	R$ 0,00
HOTEL PIRAMIDE LTDA - EPP		R$ 167,20	R$ 167,20
POUSADA PIRAMIDE DO MAR LTDA - EPP		R$ 99,75	R$ 99,75
ENG TOP - ENGENHARIA E TOPOGRAFIA LTDA - ME		R$ 7.740,00	R$ 7.740,00
COMERCIAL E IMPORTADORA DE PNEUS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
APT - ASSESSORIA, PROJETOS E TECNOLOGIA S/S - EPP		R$ 0,00	R$ 9.133,62
R B CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA		R$ 6.600,00	R$ 6.600,00
CERAMICA LARANJEIRAS		R$ 5.400,00	R$ 5.400,00
FABIO DA SILVA ANDRADE		R$ 5.000,00	R$ 5.000,00
MILTON CESAR ALVES 53076788515		R$ 0,00	R$ 0,00
GILMARIO DE JESUS		R$ 31.918,86	R$ 0,00
HILDO ANCIETO PEREIRA		R$ 4.800,00	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CRISTIANO MAROTINHO DA SILVA		R$ 15.700,00	R$ 15.700,00
ANTONIO SILVA ROCHA		R$ 5.000,00	R$ 5.000,00
ABS EMPREENDIMENTOS E SERV EIRELI		R$ 46.666,27	R$ 26.666,27
CRISTINA MARIA COSTA PACHECO		R$ 9.400,00	R$ 9.400,00
CG ERVICOS		R$ 11.054,80	R$ 11.054,80
GENIUR DE SANTANA DUDA TRANSPORTE		R$ 10.083,33	R$ 10.083,33
HERICO VENANCIO DOS SANTOS		R$ 96.000,00	R$ 96.000,00
ENTERPRISE LOCADORA LTDA		R$ 4.000,00	R$ 4.000,00
HUGO GOLCALVES DE OLIVEIRA		R$ 30.000,00	R$ 4.708,43
FF TERRAPLANAGEM LTDA		R$ 32.266,20	R$ 32.266,20
DEJAI MOURA ALVES		R$ 7.000,00	R$ 0,00
LUBRACO COMERCIAL E DISTRIBUIDORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JOELMA ALMEIDA DE SOUZA DOURADO		R$ 2.050,00	R$ 2.050,00
MOTA CONSTRUCOES E TRANSPORTES EIRELI		R$ 65.533,33	R$ 65.533,33
MAXIMA IMUNIZACAO E CONTROLE DE PRAGAS		R$ 930,00	R$ 930,00
NM MATERIAIS DE CONSTRUCAO E AGRO LTDA		R$ 4.830,50	R$ 4.830,50
TOPGEO TOPOGRAFIA E GEORREFERENCIAMENTO LTDA		R$ 8.000,00	R$ 8.000,00
SIRLEI LUCAS DA SILVA ANDRADE		R$ 264.500,00	R$ 264.500,00
CIA BRASILEIRA DE SOLUÇOES E SERVIÇOS		R$ 162.245,34	R$ 0,00
ROQUE PESSOA DOS SANTOS - TRANSPORTES		R$ 11.770,00	R$ 11.770,00
JUSSARA BORGES DE SOUZA		R$ 11.200,00	R$ 11.200,00
ADAILSON DE ARAUJO BARBOSA		R$ 9.100,00	R$ 9.100,00
DALVINA MARIA SANTANA		R$ 7.500,00	R$ 7.500,00
JULIANO FERNANDES DA SILVA		R$ 400,00	R$ 400,00
REGIONAL DISTRIBUIDORA E LOCADORA LTDA		R$ 2.900,00	R$ 2.900,00
LUCAS CARDOSO DA HORA		R$ 11.200,00	R$ 11.200,00
ANTONIO CESAR NUNES BARBOSA		R$ 2.700,00	R$ 2.240,00
VS FREITAS CONSTRUÇÃO LTDA		R$ 15.200,00	R$ 15.200,00
JULIO SANTOS SILVA		R$ 1.200,00	R$ 1.200,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
KEILA PEREIRA CARNEIRO		R$ 7.129,26	R$ 0,00
CIVIL		R$ 0,00	R$ 0,00
J R OLIVEIRA TRANSPORTES		R$ 64.466,67	R$ 0,00
PEDRO LOPES DA SILVA		R$ 1.809,25	R$ 1.809,25
L & Z CONSTRUTORA E LOC. DE MAQUINA LTDA		R$ 168.010,90	R$ 113.000,00
LX SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA E LOCAÇÃO LTDA		R$ 11.509,78	R$ 11.509,78
CPE BAHIA COMERCIO DE EQUIP. TOPOGRAFICO		R$ 3.450,00	R$ 3.450,00
LINDAURA NACIMENTO LIMA		R$ 13.489,00	R$ 0,00
ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DA LAGOA B. E REGIÃO		R$ 12.000,00	R$ 12.000,00
A. NOGUEIRA CRUZ		R$ 1.200,00	R$ 1.200,00
ALUISIO SENA CASTRO		R$ 1.385,00	R$ 1.385,00
CLINAF		R$ 3.545,58	R$ 3.545,58
ANDERSON ARGOLO LAGARES CORTES		R$ 1.200,00	R$ 1.200,00
CARDAN BAHIA INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
C. MARINHO RIBEIRO DE LIMA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PAISARTT CONSTRUTORA LTDA		R$ 18.641,10	R$ 18.641,10
CLINICA BAHIA SERVICOS DE SAUDE LTDA		R$ 4.291,23	R$ 0,00
W. L. COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 180,00
CORDEIRO CONSTRUÇÕES LTDA		R$ 21.560,00	R$ 24.500,00
WILDON SERVICOS MECANICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BRADESCO FICFI REFERENCIADO DI SPEC - ALIMENTAÇÃO S/A		R$ 89.890,03	R$ 15.148,48
GILDERLAN LIMA LOPES		R$ 4.920,00	R$ 4.920,00
LUIZ ALVES DE OLIVEIRA		R$ 7.833,33	R$ 7.833,33
MAIS DIESEL TRRANSP. DE PROD. PERIGOSOS E COMB. LTDA		R$ 82.860,00	R$ 0,00
QUALIS EQUIP. DE PROTEÇÃO		R$ 776,70	R$ 776,70
RAIMUNDO NONATO PEREIRA FALCÃO		R$ 2.000,00	R$ 2.000,00
COELBA		R$ 15.457,91	R$ 8.369,23
VR SUPRIMENTOS LTDA		R$ 19.333,34	R$ 19.333,34
MANOEL RODRIGUES COSTA		R$ 992,00	R$ 992,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
D10 EMPREENDIMENTOS IMOBIULIARIO LTDA		R$ 50.000,00	R$ 50.000,00
EDILSON OLIVEIRA SANTOS		R$ 5.600,00	R$ 5.600,00
FRANCISCO DE OLIVEIRA NEVES FILHO		R$ 8.267,00	R$ 8.267,00
COMAMPAC		R$ 0,00	R$ 0,00
PAULISTA FABRICAÇÃO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS		R$ 1.560,00	R$ 0,00
RONEIRO SILVA FERNANDES		R$ 15.000,00	R$ 0,00
VANDERLEI DE OLIVEIRA MUIDO ME		R$ 13.666,66	R$ 13.666,66
COMERCIAL ARAGUAIA MATERIAS DE CONSTR LTDA		R$ 454,39	R$ 454,39
NORDESTE RENTAL MAC LTDA (MARIA VALERIA CARDOSO CALASANS LIMA)		R$ 378,00	R$ 378,00
WILLIAM BISPO BULHOES DA SILVA 02704922594		R$ 0,00	R$ 0,00
AUTO POSTO IRAMAIA LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
ALGECO LOC. E SERV. LTDA		R$ 10.478,00	R$ 0,00
GARIBALDI COPIADORA - ME		R$ 17.455,56	R$ 0,00
L E T COMERCIO DE MADEIRAS LTDA		R$ 13.761,00	R$ 0,00
ALIMENT COM. E FORN. DE ALIM. LTDA		R$ 4.980,00	R$ 0,00
POTTENCIAL SEGURADORA S/A		R$ 18.431,19	R$ 8.809,67
BRUNO DA SILVA MACHADO - ME		R$ 329,79	R$ 329,79
TM DE S. IND. DE ART. DE CIMENTO EIRELI		R$ 3.904,52	R$ 3.904,52
D R DE TEIVE E ARGOLLO ARQUITETURA E ENGENHARIA (TEIVA)		R$ 0,00	R$ 0,00
CREA GOIAS		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSTRUSAT ANNA MAT. DE CONSTRUCAO		R$ 0,00	R$ 0,00
MARCOS LOPES DA SILVA - MAKELLA CONSTRUCOES		R$ 0,00	R$ 5.000,00
K. F. FIUZA (OK MATERIAIS DE CONSTRUCOES)		R$ 0,00	R$ 0,00
RILZENE MATOS (AUTO POSTO BARBOSA)		R$ 0,00	R$ 0,00
JOSE MATOS BISPO JUNIOR		R$ 0,00	R$ 0,00
SERAL OTIS IND. METALURGICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ITA CONSTRUTORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PEDRO DO BOMFIM LINO 41951328515		R$ 0,00	R$ 4.039,56

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
COMFERRAL		R$ 10.633,50	R$ 10.633,50
JOSE DOMINGOS CONSTRUCOES LTDA		R$ 0,00	R$ 4.300,00
PATRICIA DOS SANTOS FALCAO 05348078522		R$ 0,00	R$ 0,00
MARMOCAN COMERCIO DE PEDRAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TAINA BRAZ DOS SANTOS		R$ 0,00	R$ 400,00
BOLSA DE LICITACOES & LEILOES BR		R$ 0,00	R$ 0,00
COMERCIAL DE COMBUSTIVEIS MARTINS LTDA (POSTO SERVE BEM)		R$ 0,00	R$ 0,00
TRACADO TOPOGRAFIA E PROJETOS LTDA		R$ 0,00	R$ 34.130,00
COMERCIAL GERDAU ACOS LONGOS S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
MULTIMARCAS COMERCIO DE E EPI E FERRAMENTAS		R$ 0,00	R$ 0,00
POSTO DE COMBUSTIVEIS SANTO ANDRE LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
COMTEBRA		R$ 5.592,90	R$ 5.592,90
AMIL ENGENHARIA		R$ 0,00	R$ 0,00
AURILEIA ANDRADDE CIRILO		R$ 0,00	R$ 2.000,00
D E EXTINTORES E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ALEX MENDES DOS REIS 0080579519		R$ 0,00	R$ 0,00
JOSE LUIZ DA MOTTA NETO		R$ 0,00	R$ 0,00
F C DA SILVA DE CANDEIAS LTDA (GALPAO DAS PORTAS)		R$ 0,00	R$ 0,00
ART COMPU'S SERVICOS DE COMUNICACAO MULTIMIDIA LTDA		R$ 0,00	R$ 255,00
ALLITUBOS COM. DE TUBOS ACOS LTDA		R$ 0,00	R$ 5.303,19
OPERADOR NACIONAL REGISTRA BRASIL		R$ 0,00	R$ 0,00
SSTECH COMERCIO E SERV. DE PECAS		R$ 0,00	R$ 0,00
RDA MONTEGEM LTDA - METALURGIGA RDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ENGIMPER COMERCIO E SERV. DE ENGª LTDA		R$ 0,00	R$ 4.107,48
GALPÃO 100 CONSERVAÇÃO E RESTAU. DE OBRAS DE ARTES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JORGE GETULIO DE JESUS BAREAU DE SERVIÇOS		R$ 0,00	R$ 156,80
BELGO BEKAERT ARAMES LTDA - OSASCO		R$ 0,00	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ARGAPRON IND. E COM. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ECOSSISTEMAS ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BELGO B. ARAMES LTDA - FEIRA DE SANTANA		R$ 0,00	R$ 0,00
CARLOS ALBERTO ALVES DA SILVA SOBRINHO 01289946574		R$ 0,00	R$ 0,00
LUCAS LEONILDO DE SOUZA SILVA 04192975530		R$ 0,00	R$ 0,00
WTC WALDIR MACHADO LOPES SERV. EM ELEVADORES		R$ 0,00	R$ 0,00
TOP MADEIREIRA LTDA		R$ 0,00	R$ 12.735,90
LEROY MERLIN COMPANHIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM		R$ 0,00	R$ 0,00
22224670 HELIO CHAGAS DA SILVA		R$ 0,00	R$ 0,00
PROTENDE ABS SERVIÇOS DE PROTENSÃO LTDA		R$ 0,00	R$ 13.256,74
JC LOCACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 80,00
JUCELINO DOS SANTOS PINTO		R$ 0,00	R$ 0,00
FRAN SERVICOS E MANUTENCAO LTDA (MAGAIVE SERVIÇOS E LOCAÇÕES)		R$ 0,00	R$ 0,00
A BONFIM MARQUES JUNIOR COME. E SERV. DE MAT E. HIDRAULICO		R$ 0,00	R$ 0,00
DAMASCENO COM. DE MAT DE CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
MARCIO DIAS RODRIGUES 80210023520		R$ 0,00	R$ 0,00
OCEAN IMOB. NEGACIOS EMOBILIARIOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MD CONSULTORIA E GESTAO LTDA.		R$ 0,00	R$ 0,00
PORTAL SERVIÇOS E MAT DE CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
LP COMERCIO E SERV. EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
DOUGLAS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
ASSIS FERRAZ ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LINSMAR ANDRADE - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
ROBSON ANDRE NASCIMENTO DE ALMEIDA		R$ 0,00	R$ 0,00
AC PREMOLDADOS		R$ 0,00	R$ 0,00
MAURICIO NASCIMENTO DOS SANTOS 86036889585		R$ 0,00	R$ 0,00
RAFAEL PEREIRA CARDOSO		R$ 0,00	R$ 0,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
KNT COMERCIO DE PEÇAS EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
DHARMA ENGENHARIA		R$ 0,00	R$ 0,00
J7 COMUNICAÇÕES VISUAL - GEKSON OLIVERIA CALADO		R$ 0,00	R$ 0,00
JOAO SANCHES ENG ESTRUTURAL PROJETOS E C		R$ 0,00	R$ 0,00
EFIECIENTE COMERCIO E SERVIÇOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EURO ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 73.200,00
DOHMEM ARQUITETURA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CAZE COMERCIO E SERVICOS EM TACOGRAFOS L		R$ 0,00	R$ 0,00
METALIK ESTRUTURAS METÁLICAS LTDA		R$ 0,00	R$ 8.337,70
EDNE ROQUE MATOS DE SANTANA		R$ 0,00	R$ 700,00
ALEX HENRIQUE ALVES DA SILVA		R$ 0,00	R$ 0,00
HIDRO LISBOA COMERCIAL LTDA		R$ 0,00	R$ 1.933,10
RODA BRASIL PNEUS		R$ 0,00	R$ 0,00
ANAIDE MARIA C. NOGUIEIRA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
VALDIVIO OLIVEIRA DE SANTANA		R$ 0,00	R$ 475,00
O DA SILVA ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
UBIRAJARA OLIVEIRA SANTOS SILVA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSTRUAÇO		R$ 120.250,00	R$ 120.250,00
ARGOLO ANDRADE TRANSPORTE LTDA		R$ 0,00	R$ 5.488,00
RI COMERCIO DE COMB. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LAZARO DA COSTA FERREIRA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
TMD SILVA AUTO PEÇAS MECANICA JTEK		R$ 0,00	R$ 0,00
MARIA EMNUELA S MENEZES - DEPOSITO EM		R$ 0,00	R$ 0,00
CMW SERVÇOS TECNICOS		R$ 0,00	R$ 0,00
ASL ELSPEC. FILTROS E PEÇAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BRASILIA RADIADORES PEÇAS E SERV. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
NF COMERCIAL DE PEÇAS DIESEL EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
PJ LOCAÇÕES		R$ 0,00	R$ 12.600,00
CONSTRUTORA ALMEIDA		R$ 8.459,42	R$ 8.459,42

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
AUTO PEÇAS IMOLA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RCJ2 EMPREENDIMENTOS P/ CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
TOTAL SOLUCOES COMERCIO E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RPA PROJETOS DE INSTALAÇÕES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TAMBOLEIRO'S HOTEL & HOSTEL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ISLAINE CARVALHO CAMPELO		R$ 0,00	R$ 0,00
SVT IMPORTAÇÃO E SERV. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
O VAREJÃO AUTO PEÇAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RAFINHA OLIVEIRA BITENCOURT		R$ 0,00	R$ 0,00
IMPRELAJE CENTRAL COMERCIO MAT. CONSTRUÇÕES		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSULTAB		R$ 3.000,00	R$ 3.000,00
CAROLINA SANTOS RODRIGUES		R$ 0,00	R$ 0,00
RAFAEL DA SILVA SANTOS		R$ 0,00	R$ 0,00
HIDRACIL SERVIÇOS HIDRAULICOS		R$ 0,00	R$ 0,00
AZUL LINHAS AEREAS		R$ 0,00	R$ 0,00
RANDA PORTAS MOLDURAS E COMPENSADOS		R$ 0,00	R$ 0,00
ERDILENE COELHO SOUSA		R$ 0,00	R$ 1.000,00
DAM DERIVADO DE PETROLEO		R$ 0,00	R$ 0,00
GC NOGEURIA IND. COMERCIO E SERVIÇO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TRANSPORTADORA SIMAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LOPESE GOUVEIA TRANSPORTES		R$ 0,00	R$ 0,00
MARIO CESAR DE CASTRO CALFA		R$ 0,00	R$ 0,00
ANDRE L. C. TELLES		R$ 0,00	R$ 0,00
TOTAL MAT. DE CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MC MATERIAIS DE CONSTRUCAO SALES		R$ 0,00	R$ 0,00
GNC COM. E VEIC. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ADUANA C. DE GEO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PNEUBRAS COMERCIO DE PNEUS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ECOIMPER COM. E SERV. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
NATSU - RESTAURANTE LTDA.		R$ 0,00	R$ 0,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
L DA MATA - RIBEIRO AETEFACTOS DE CIMENTOS		R$ 0,00	R$ 0,00
CONTERPA		R$ 13.300,00	R$ 13.300,00
AUTO POSTO VELA BRANCA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CPD ENERG. E DERIVADO DE PETROLEO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
R SANTOS VIEIRA TRANSPORTES		R$ 0,00	R$ 0,00
DAIANE SOUZA DE JESUS		R$ 0,00	R$ 0,00
ML LOCAÇÕES DE MAQUINAS E SERV. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HR LOCAÇÃO DE COMPRESSORES		R$ 0,00	R$ 0,00
TIC COMERCIO DE COMBUSTIVEL		R$ 0,00	R$ 0,00
WORK LOCAÇÕES E SOLUÇÕES ADMINISTRATIVAS		R$ 0,00	R$ 0,00
BAHIA FARDA CONFC. COMERCIO		R$ 0,00	R$ 0,00
CONTRACT		R$ 11.337,67	R$ 11.337,67
M & C MAT DE CONSTRUÇÃO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TROPICAL INDUSTRIA E COM. DE MADEIRA LTDA		R$ 0,00	R$ 47.188,00
PLUXEE BENEFICIOS BRASIL - SODEX PASS		R$ 0,00	R$ 0,00
NOVA EQUIP MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BASS ELEVADORES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EQUIMACON EQUIP. E EM. DE C. LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
VEDACIT DO NORDESTE S.A		R$ 0,00	R$ 0,00
FERROPRONTO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CHRISTIANO M. COHIM RIBEIRO-ME		R$ 0,00	R$ 0,00
LATAM AIR LINES		R$ 0,00	R$ 0,00
COPIADORA EXEMPLO		R$ 54,65	R$ 54,65
ARCANJO PREMOLDADOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
REAL MED - COM. E PROD. E EQUIP. MEDICO HOSPITALARES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
GASH IND. DE EPS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CELINHO SALES DE AZEVEDO		R$ 0,00	R$ 0,00
SODEXO PASS DO BRASIL SERV. E COM. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
OLIVEIRA ARAUJO C.C.T.E. C. DE M. DE		R$ 0,00	R$ 0,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
C. LTDA			
ORCAFACIL SOFTWARE		R$ 0,00	R$ 0,00
F S MAIA BARBOZA EIRELI		R$ 0,00	R$ 6.475,00
TECNOTRAV TECNICA EM TRANSPORTES VERTICAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CENTAP CENTRAL ATEND. EXSAT		R$ 0,00	R$ 0,00
ELECON INDUSTRIA E COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MAXICOMP INDUSTRIA E COMERCIO DE PAINEIS DE MADEIRA SANTO ANTONIO LTDA.		R$ 0,00	R$ 0,00
TRANSCOSTA LOCADORA E SERVICOS DE TRANSPORTES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HIDRAULICA ALTA PRESSÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
ADEMAR SARAIVA BONFIM EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
VEBAP V. BATERIAS E AUT. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
WELL LOCACAO DE AUTOMOVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JEYUP COMERCIO E SERVICO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SHOCK METAIS NAO FERROSOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
A C DE A SOUZA JUNIOR, FUROS, CORTES E MANUTENCOES ME		R$ 0,00	R$ 0,00
TRUXX TRANSPORTES & LOGISTICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
KROTEN INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SANTA FE INDUSTRIA DE TINTAS E ARGAMASSAS E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
AMALFI - QUIMICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LUPA LOCADORA DE AUTOMOVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LAURO FERREIRA DA MOTA		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSTRUMAQ INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MODAFFERI SOLUCAO EM TRANSPORTE VERTICAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RAFAEL SANTANA VIEIRA		R$ 0,00	R$ 0,00
JORGE LUIZ ABREU NUNES 02327253578		R$ 0,00	R$ 0,00
JN TRANSPORTE E LOGISTICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ARTEMP ENGENHARIA TERMICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
SOUSA & SOUSA EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LUANA KHOURY SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TRAYDUS CLIMATIZACAO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MELTING E.S. FURUKAWA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DIVIMATEC COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ELAINE NERES DE JESUS		R$ 0,00	R$ 0,00
VALDEMAR ALVES CAMPOS FILHO		R$ 0,00	R$ 0,00
SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL		R$ 0,00	R$ 0,00
CPMG		R$ 19.764,05	R$ 19.764,05
VALERIA PECAS TRUCK SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MF & E SERVIÇOS DE GHINCHOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BAHIA FERRO LAURO MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
FLASHBR TRANSPORTE LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EMPOLI ATIVIDADES DE COBRANCA E GESTAO FINANCEIRA LTDA.		R$ 0,00	R$ 0,00
W S LOCACAO DE MAQUINAS E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DULTRA LOCACAO E MANUTENCAO ELETRICA, MECANICA E REFRIGERACAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HALTON REFRIN EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIA PARA TRATAMENTO DO AR S.A.		R$ 0,00	R$ 0,00
NORTSERV TERCEIRIZACAO DE SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
S&P BRASIL VENTILACAO LTDA.		R$ 0,00	R$ 0,00
CJ BASTOS CONSULTORIA TOPOGRAFICA E LOCACAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CREA		R$ 11.516,37	R$ 6.550,93
ESPIROVENT COMERCIO E INDUSTRIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA ASSISTENCIAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
POWERMATIC INDUSTRIA E COMERCIO DE DUTOS, MAQUINAS, PECAS E ESTRUTURAS INDUSTRIAIS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
INSTITUTO DA IMAGEM DE SALVADOR LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
TRAEL TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RECOVER LOGISTICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
FUNDICAO DELTA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CHAGAS HESPANHOL ADVOGADOS		R$ 0,00	R$ 0,00
TEMPMASTER REFRIGERACAO INDUSTRIAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
VICTOR GOMES DE JESUS CARVALHO		R$ 0,00	R$ 0,00
ORTOCG SERVICOS MEDICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
IDT BRASIL TELECOMUNICACOES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PISO & CIA		R$ 0,00	R$ 0,00
DEXCO S.A		R$ 0,00	R$ 14.351,66
NORDESTE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
J.D TRANSPORTES E LOGISTICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PLUMI COMERCIO DE FERRAGENS E VIDROS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MULTIPLA TECNOLOGIA LTDA.		R$ 0,00	R$ 0,00
FRIGELAR COMERCIO E INDUSTRIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
AUTO CENTER PREMIUM LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CREUZA DE OLIVEIRA		R$ 894,11	R$ 894,11
M R A MARMORES E GRANITOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MAXIMO CONSTRUCOES E REFORMAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MARIA CLARA ANTUNES DANTAS GOES		R$ 0,00	R$ 0,00
SACARIA TROPICAL COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CONCRENIVEL LOCACAO DE MAQUINAS E SERVICOS PARA CONSTRUCAO CIVIL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
GAFT MANUTENCAO HIDRAULICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SERGIO SIMOES FERREIRA TRANSPORTES		R$ 0,00	R$ 0,00
C4 TRANSPORTE, LOGISTICA E ARMAZENAMENTO DE CARGAS LTDA		R$ 0,00	R$ 373,43
A&F TABOADA SERVICOS DE CONSTRUCOES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
INNOVAPAV COMERCIO DE PECAS PARA MAQUINA		R$ 0,00	R$ 0,00
CRIAR		R$ 5.300,00	R$ 5.300,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVA INDUSTRIA DE PRE-MOLDADOS LTDA		R$ 0,00	R$ 9.881,00
NATANAEL MIRANDA NASCIMENTO		R$ 0,00	R$ 0,00
LE MIX BRASIL PREPARACAO DE MASSA, ARGAMASSA E CONCRETO LTDA		R$ 0,00	R$ 8.326,50
GUINCHOS BEIRA RIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
NM CONSTRUCOES E MAQUINAS LTDA		R$ 0,00	R$ 10.238,95
MARCELO LAURINDO PEDRO SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA		R$ 0,00	R$ 0,00
IMPERTUDO COM. DE PROD. PARA IMPER. LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
STEMAC S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
SOLUCOES EM ACO USIMINAS S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
CRL		R$ 5.040,00	R$ 5.040,00
PROAÇO COM. DE FERRO E ACO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DISPAN IND. E COM. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BERLINERLUFT DO BRASIL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EMP QUADROS ELETRICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JCM NITEROI REFRIGERACAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TROX DO BRASIL LTDA		R$ 0,00	R$ 17.187,15
FERRAZ DOS PASSOS ADVOCATICIA E CONSULTORIA SOC. SIMPLES		R$ 0,00	R$ 0,00
CONTINENTAL CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SITE EDITORA S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
BRASTON COM. E APLICACAO DE PROD. NATURAIS LTDA		R$ 0,00	R$ 14.613,81
CROMOTECNICA		R$ 108.186,33	R$ 108.186,33
MEXICHEM BRASIL INDUSTRIA DE TRANSFORMACAO PLASTICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ARMACEL BRASIL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MAGNALUX NOD. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ROCKTEC IND. E COM. ISOL. TERM. SERV. DE MANUT. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PAPEL.COM COM. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RETEB COM. VED. DA BAHIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DALAZEN, PESSOA E B. SOCIEDADE DE ADVOGADOS		R$ 0,00	R$ 0,00
CENTER - GLASS INDUSTRIA E		R$ 0,00	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
COMERCIO DE RESINAS E FIBRAS DE VIDRO LTDA			
MTS LOCACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SOS PAINEIS ELETRICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CRT ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
E.C. DA SILVA & CIA LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
ENGEMADRE CONSTRUCAO E MONTAGEM LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JSJ ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EDVAN CARLOS DOS SANTOS SILVA		R$ 0,00	R$ 0,00
GABRIEL GOMES RAMOS DA SILVA		R$ 0,00	R$ 10.901,80
RAIMUNDO CAJAIBA OLIVEIRA FILHO		R$ 0,00	R$ 0,00
SCI - SISTEMAS CONSTRUTIVOS INDUSTRIALIZADOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
NEWE SEGUROS S.A.		R$ 0,00	R$ 5.368,72
FORTEMAX MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 3.740,00
BENEVIDES E MACHADO - CONTABILIDADE E CONSULTORIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LUCIANO CARDOSO DA SILVA		R$ 0,00	R$ 0,00
PARFEL PAR. FER. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LG ELET. DE SAO PAULO LTDA		R$ 0,00	R$ 62.919,85
D S MEIRA TRANSPORTES E PECAS		R$ 0,00	R$ 8.936,10
MOHAWK REVESTIMENTOS COCAL DO SUL LTDA		R$ 0,00	R$ 22.575,23
A & N TRANSPORTES LTDA		R$ 0,00	R$ 16.300,00
TRANSALVES TRANSPORTES LTDA		R$ 0,00	R$ 841,59
SALVABRAS DISTRIBUICAO NORDESTE LTDA		R$ 0,00	R$ 13.301,40
USINA E SOL. DIGITAIS LTDA		R$ 0,00	R$ 91,07
AM SOLUÇÕES INTEGRADAS, TOPOGRAFIA E GEORR. LTDA		R$ 0,00	R$ 5.452,05
SMART CENTER COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 148.005,55
CIDADE ALTA LOCADORA DE MAQUINAS		R$ 0,00	R$ 0,00
SOLUCOES & COM. PROD. IMPERMEABILIZANTES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JATAHY SOCIEDADE INDIVIDUAL DE		R$ 0,00	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ADVOCACIA			
RS GRADITELA CERCAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
VBS ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TRAVALE TRATORES IMP. E PECAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
VALDEVINO ABADE DOS SANTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
REINO DE ARUANDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ADEILTON DA SILVA NERES		R$ 0,00	R$ 0,00
PROGRAMAR PROG. GRANITOSE E MARM. LTDA		R$ 0,00	R$ 74.122,70
DALTRO MORAIS		R$ 13.066,67	R$ 13.066,67
CLARA INSTITUICAO DE PAGAMENTO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CERQUEIRA COMERCIO DE MAT. CONSTRUCAO		R$ 0,00	R$ 0,00
SIKA S.A.		R$ 0,00	R$ 8.066,95
MIGUEL DA SILVA VILLAS BOAS		R$ 0,00	R$ 0,00
SONARTECH SOLUÇÕES ACUSTICAS E DRYWALL		R$ 0,00	R$ 0,00
DEGRAUS		R$ 5.740,96	R$ 5.740,96
DEPART. EST. DE TRAN		R$ 2.951,88	R$ 1.801,08
DFS - ALUGUEIS DE VEICULOS LTDA		R$ 52.563,16	R$ 30.010,00
DK COM DE FERRAMENTAS		R$ 3.987,50	R$ 3.987,50
DONNUP		R$ 2.950,00	R$ 2.950,00
DUARTE E SILVA SERVI		R$ 21.589,00	R$ 21.589,00
DUFRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
ECOPAR		R$ 14.732,25	R$ 14.732,25
ELENA L VASCONCELOS		R$ 3.183,00	R$ 3.183,00
ELETRICA BAHIA		R$ 0,00	R$ 0,00
ELETROTRAFO		R$ 1.626,67	R$ 1.626,67
ELISABETH CIMENTOS		R$ 7.638,00	R$ 7.638,00
EMBASA		R$ 5.075,92	R$ 3.338,69
EMF REPRESENTACOES COMERCIAIS E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EMISSON CHAVES		R$ 17,85	R$ 17,85
ENGQUADROS		R$ 19.684,97	R$ 19.684,97

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
EUROBRAS		R$ 550,00	R$ 550,00
EXECUTAR		R$ 77,10	R$ 77,10
F & S MAT.		R$ 398,00	R$ 398,00
FABRIMETAL		R$ 10.279,34	R$ 10.279,34
FERIMPORT		R$ 0,00	R$ 0,00
FIBRASIL		R$ 25.313,12	R$ 25.313,12
FILADELFO AQUINO		R$ 21.558,30	R$ 21.558,30
FLAVIO DE JESUS DOS SANTOS 5101655597		R$ 3.780,00	R$ 3.780,00
FORTAN ANDAIMES		R$ 180,00	R$ 180,00
FORTITEC		R$ 18.272,40	R$ 18.272,40
FORTLEV		R$ 0,00	R$ 0,00
FORÇA BRUTA		R$ 12.840,26	R$ 12.840,26
FRANCISCO NERI		R$ 10.662,00	R$ 10.662,00
GABIA ARQUITETURA		R$ 89,99	R$ 89,99
GCTM		R$ 8.900,00	R$ 8.900,00
GEORGE MESSENTO		R$ 9.991,25	R$ 9.991,25
GEOTECNICA		R$ 9.328,80	R$ 9.328,80
GERACAO E E. S. E.C		R$ 9.287,61	R$ 9.287,61
GERDAU		R$ 0,00	R$ 0,00
GERDAU		R$ 14.960,17	R$ 39,89
GOES SERVICOS		R$ 1.005,58	R$ 1.005,58
GRUPO MAXIMO COMERCIAL DE FERRAMENTAS LTDA		R$ 1.600,00	R$ 1.600,00
GS COM. SERV. MAQS. LTD		R$ 0,00	R$ 0,00
HERON LOCACAO		R$ 6.500,00	R$ 6.500,00
HILARIO		R$ 5.782,23	R$ 5.782,23
HM COMERCIAL DE FERR		R$ 2.273,05	R$ 18.304,09
HUIARA ABREU		R$ 101,25	R$ 101,25
IMCREAL		R$ 77.176,63	R$ 77.176,63
INCOREL		R$ 1.225,50	R$ 1.225,50
INTERCEMENT		R$ 0,00	R$ 7.668,00
INOVA 3G SISTEMAS LTDA		R$ 2.062,82	R$ 101,38

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
JAYME C L NETO		R$ 1.500,00	R$ 1.500,00
JL SERVICOS		R$ 1.500,00	R$ 1.500,00
JOAO NERIVALDO TRABUCO 39983323591		R$ 3.793,58	R$ 3.793,58
JONILSON RAIMUNDO		R$ 243,00	R$ 243,00
JSD PATRIMONIAL DE SALVADOR EIRELI		R$ 3.289,38	R$ 3.289,38
L J L		R$ 9.700,00	R$ 9.700,00
LARISSA SAKELLIOU		R$ 268,60	R$ 268,60
LC LACROSE ENG		R$ 17.828,96	R$ 17.828,96
LCL GEOTECNICA E ENGª EIRELI		R$ 110.248,35	R$ 110.248,35
LEONARDO MONTEIRO		R$ 1.550,00	R$ 1.550,00
LIPTOS		R$ 30.121,00	R$ 30.121,00
LITORAL TOLDOS		R$ 350,00	R$ 350,00
LOCAR GUINDASTES E TRANSP.		R$ 4.380,00	R$ 4.380,00
LOKE LOCACOES		R$ 6.000,00	R$ 6.000,00
LPTM		R$ 62.614,16	R$ 62.614,16
LUCAS & DUARTE DE ARAGAO ADVOGADOS ASSOCIADOS		R$ 0,00	R$ 0,00
MAP DISTRIBUIDORA		R$ 0,00	R$ 0,00
MACTRA		R$ 7.373,52	R$ 7.373,52
MANOEL MENDES MOUTINHO - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
MARCOS C FRANCO		R$ 8.134,50	R$ 8.134,50
ANTONIO RODRIGUES MARINHO DA SILVA 01752931556		R$ 7.929,86	R$ 7.929,86
MASPAHAN		R$ 1.600,00	R$ 1.600,00
MASSA FORT		R$ 1.957,90	R$ 1.957,90
MAXIMO COMPUTADORES E INFORMATICA LTDA - ME		R$ 3.360,00	R$ 1.628,75
MENEZES, MAGALHAES, COELHO E ZARIF SOCIEDADE DE ADVOGADOS		R$ 55.706,23	R$ 39.102,53
MERIDIONAL		R$ 5.848,68	R$ 5.848,68
MESSIAS CARVALHO		R$ 1.862,00	R$ 1.862,00
METLIFE		R$ 2.580,41	R$ 2.580,41
MILLS EST. E SERV. DE		R$ 22.000,00	R$ 22.000,00
MOISES OLIVEIRA		R$ 7.331,50	R$ 7.331,50

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MONICA DANIELLY		R$ 1.500,00	R$ 1.500,00
MAQSERV EQUIPAMENTOS		R$ 6.527,11	R$ 0,00
M.R. COMERCIAL LTDA		R$ 2.418,24	R$ 2.418,24
MVE		R$ 3.347,00	R$ 3.347,00
N P ENGENHARIA		R$ 122.433,01	R$ 122.433,01
N PENA NETO		R$ 4.100,00	R$ 4.100,00
NATANAEL		R$ 6.832,00	R$ 6.832,00
NERILTON		R$ 10.500,00	R$ 10.500,00
NEXTEL		R$ 1.631,53	R$ 1.631,53
NORTEC		R$ 7.424,39	R$ 7.424,39
OI - TNL PCS		R$ 2.163,38	R$ 0,00
OK LOC. DE VEIC.		R$ 5.350,00	R$ 5.350,00
ONFER		R$ 2.296,52	R$ 2.296,52
P. MATARIPE BONOCO		R$ 380,31	R$ 380,31
PACAL PAINEIS		R$ 14.125,00	R$ 14.125,00
PARAFUSOS CRESPOS		R$ 1.150,00	R$ 1.150,00
PARAFUSOS WAGNER COMERCIAL LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
PARAGUACU		R$ 2.247,83	R$ 2.247,83
PARAMAQ		R$ 7.690,00	R$ 7.690,00
PARCOL		R$ 794,64	R$ 2.378,80
PAULA MENDES ME		R$ 700,00	R$ 700,00
PEDREIRA PARAFUSO		R$ 445.155,31	R$ 445.155,31
PEDRA FORTE		R$ 9.000,00	R$ 9.000,00
PEDREIRA OMACIL		R$ 294.169,59	R$ 294.169,59
PEDREIRAS BAHIA		R$ 35.894,49	R$ 35.894,49
PERICIAL CONSULT.EM SAUDE OCUPACIONAL LTDA-EPP		R$ 5.953,02	R$ 5.953,02
PITUBA SINALIZ.		R$ 248,90	R$ 248,90
PLACASERV		R$ 19.250,00	R$ 19.250,00
PLAKA 7		R$ 1.982,50	R$ 1.982,50
PNEUBOM SALVADOR LTDA		R$ 2.413,00	R$ 2.413,00
POLIDIESEL		R$ 1.330,00	R$ 1.330,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
POSTO MATARIPE		R$ 1.857,87	R$ 1.857,87
POSTO VIEIRA DE MELO		R$ 80,92	R$ 80,92
PREFEITURA SALVADOR		R$ 0,00	R$ 0,00
PRIMAX		R$ 2.790,26	R$ 2.790,26
QUALITEX		R$ 5.677,66	R$ 5.677,66
QUANTUM LEGAL ASSESSORIA LTDA.		R$ 351,47	R$ 351,47
RABELO CUNHA		R$ 65.589,18	R$ 65.589,18
RADIOTECH		R$ 1.490,00	R$ 1.490,00
RAIZEN COMBUSTIVEIS		R$ 5.700,00	R$ 5.700,00
RBF IMPORTACAO		R$ 22.155,30	R$ 22.155,30
REFAX		R$ 88.605,82	R$ 88.605,82
REN. PNEUS BONFIM		R$ 1.330,00	R$ 1.330,00
RENOVAR SOLUCOES		R$ 3.046,05	R$ 3.046,05
RODEBEM		R$ 420,00	R$ 420,00
ROLIM CONSULTORIA & ADVOCACIA		R$ 33.438,30	R$ 33.547,50
RONALDO REIS		R$ 35.542,50	R$ 35.542,50
ROSILDA RIBEIRO DA SILVA LIMA		R$ 63.908,48	R$ 7.720,81
RP MATERIAIS ELETRICOS LTDA		R$ 393,13	R$ 393,13
SALVADOR COPIAS		R$ 19.917,78	R$ 19.917,78
SAMUKA		R$ 1.103,98	R$ 1.103,98
SANDRO RONALDO		R$ 2.280,00	R$ 2.280,00
SANTA MARTA		R$ 667,00	R$ 667,00
SANY SANITARIO		R$ 8.477,84	R$ 8.477,84
SEQUOIA MADEIREIRA		R$ 18.284,45	R$ 2.063,00
SERASA S/A		R$ 835,35	R$ 835,35
SERGIO GUEDES		R$ 126,00	R$ 126,00
SERGIO RAIMUNDO DE QUEIROZ 19826257591		R$ 2.708,34	R$ 2.708,34
SERGIO S. FERREIRA		R$ 216,00	R$ 216,00
SERRARIA AGUA DE MEN		R$ 82.500,00	R$ 82.500,00
SF SERVICOS		R$ 3.307,16	R$ 3.307,16
SH FORMAS		R$ 0,00	R$ 8.745,51

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
SOBRAL & FILHOS		R$ 9.995,37	R$ 9.995,37
SOLDA METAL		R$ 717,00	R$ 717,00
SOLUCOES		R$ 1.431,75	R$ 1.431,75
SOTREQ - SALVADOR		R$ 8.655,11	R$ 8.655,11
STOP TOPOGRAFICOS		R$ 10.323,50	R$ 10.323,50
TAVARES SANTANA		R$ 9.719,16	R$ 9.719,16
TECNOCOAT		R$ 170,00	R$ 170,00
TELAS LITORAL NORTE		R$ 57.018,00	R$ 57.018,00
TELEMAR		R$ 0,00	R$ 0,00
TEMABA LOC. DE MAQ. E VEIC. LTDA ME		R$ 10.100,00	R$ 22.600,00
TERRA NETWORKS BR		R$ 695,87	R$ 0,00
TERRAPAVI		R$ 41.384,36	R$ 41.384,36
TERWAL MAQUINAS		R$ 0,00	R$ 0,00
TNT		R$ 3.120,00	R$ 3.120,00
TOP PRE MOLDADOS		R$ 0,10	R$ 0,10
TOPMAN MANUTENCOES		R$ 2.208,35	R$ 2.208,35
TORQUENORDESTE		R$ 1.500,00	R$ 1.500,00
TORRES E CAMILO		R$ 1.678,08	R$ 1.678,08
TOTALCAD		R$ 2.190,00	R$ 2.190,00
TOTVS		R$ 2.888,19	R$ 2.888,19
TRANSPORTES TESBA		R$ 0,00	R$ 0,00
TRAPICHE		R$ 13.903,70	R$ 13.903,70
TRATOR TERRA		R$ 25.313,12	R$ 25.313,12
TRATORTECNICA COM. DE		R$ 13.504,52	R$ 13.504,52
TS CONSTRUTORA		R$ 30.020,40	R$ 30.020,40
TUBASA TUBOS DE AÇO		R$ 0,00	R$ 69.146,69
TUBOS TIGRE		R$ 0,00	R$ 0,00
VALMAQ		R$ 2.472,09	R$ 2.472,09
VEDAMIX		R$ 880,00	R$ 880,00
VIDAL		R$ 32.882,81	R$ 32.882,81
VITORIO B. LORENZO		R$ 3.500,00	R$ 3.500,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
WAGNER A DA SILVA		R$ 34.000,00	R$ 34.000,00
ALMIRANDO DA SILVA DO NASCIMENTO		R$ 53.554,23	R$ 0,00
ANDRADE & ANDRADE SOCIEDADE DE ADVOGADOS		R$ 100.000,00	R$ 100.000,00
BTZ ENGENHARIA		R$ 0,00	R$ 0,00
CCG SERVICOS DE ENG ADM E CONSULTORIA		R$ 0,00	R$ 0,00
CONCRECON CONCRETO E CONSTRUCOES LTDA		R$ 3.400,31	R$ 0,00
DAIANE BARRETO		R$ 1.920,00	R$ 8.516,50
EDNIVALDO SANTOS SELES		R$ 9.846,80	R$ 0,00
EMOTTA SISTEMAS		R$ 270,00	R$ 0,00
FERRAMINAS FERRAMENTAS E FER LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
FUNDO FIXO		R$ 0,00	R$ 0,00
GILMARIO CERQUEIRA PEREIRA		R$ 950,00	R$ 0,00
JC3 ENGENHARIA		R$ 50,00	R$ 50,00
JUSCILENE CERQUEIRA PEREIRA 81123191549		R$ 650,00	R$ 0,00
LELIANE ARAUJO SANTOS LEAO 93098286504		R$ 0,00	R$ 0,00
MUNDYAL TELECOMUNICAÇÕES		R$ 899,00	R$ 179,80
OFICINA DE VEICULOS E SERVICOS DE MOTORES LTDA - EPP		R$ 3.348,22	R$ 3.348,22
POLO LOGISTICA		R$ 0,00	R$ 0,00
PROMEDICA PROTECAO MEDICA A EMPRESAS SA		R$ 0,00	R$ 0,00
RETIFICA DE MOTORES UNIDOS		R$ 0,00	R$ 0,00
SABRINA PORTUGAL FERREIRA 07470942505		R$ 0,00	R$ 0,00
SBI BLINDAGEM		R$ 0,15	R$ 0,15
SHOPPING JURIDICO		R$ 0,00	R$ 0,00
TELEFONICA BRASIL SA		R$ 0,00	R$ 0,00
TOKIO MARINE SEGURADORA		R$ 27.018,91	R$ 14.814,34
TRIBUNAL DE JUSTIÇA		R$ 0,00	R$ 0,00
VIVO SA		R$ 3.440,23	R$ 1.609,81
ROCHASANTOS ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LUCIANO PEREIRA DA SILVA 9932878578		R$ 5.650,00	R$ 5.650,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
STRADA LOCACAO E SERV. LTDA		R$ 5.500,00	R$ 5.500,00
COMERCIAL E IMPORT. DE PNEUS		R$ 0,01	R$ 0,01
MJ COMERCIO VAREJISTA E LOC. RELOGIO DE PONTO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
NAIARA CRUZ CHAGAS		R$ 475,00	R$ 475,00
JPS CARROCERIAS COMERCIO LTDA		R$ 791,82	R$ 791,82
AUTO POSTO VIEIRA DE MELO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MELLO IND. E COM. DE ACESS. HIDRAULICOS		R$ 0,00	R$ 0,00
DATALEX - PUBLICACOES ANUAL		R$ 0,00	R$ 0,00
PISTA TECNOLOGIA LTDA		R$ 2.012,07	R$ 2.012,07
LDBA - EVENTOS E ORGANIZACOES LTDA		R$ 600,00	R$ 600,00
FELIX RIBEIRO MATERIAL DE CONSTRUCOES E SERVICOS		R$ 3.740,55	R$ 3.740,55
VALDEMIR PEDRO DA SILVA 19311290534		R$ 6.000,00	R$ 0,00
MR INTERGRUAS LOCACOES DE EQUIPAMENTOS LTDA - ME		R$ 900,00	R$ 900,00
LUZ PRE-MOLDADOS LTDA - ME		R$ 41.573,07	R$ 41.573,07
PMD MANGUEIRAS E LUBRIFICANTES EIRELI		R$ 1.292,50	R$ 0,00
PROTEFIL PROT. FER. IND LTDA		R$ 9.013,76	R$ 18.506,79
VALFRAN AUTOMOTIVA LTDA EPP		R$ 164,26	R$ 164,26
COPIADORA UNIVERSITARIA LTDA		R$ 20,71	R$ 20,71
LOCALIZA RENT A CAR S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
VALDEMIR TIMOTEO ABREU - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
MILENIUM COMERCIO DE H. E DESCARTAVEIS		R$ 219,54	R$ 219,54
REVOLUX COMERCIO DE MAT. ELETRICOS		R$ 14.981,18	R$ 32.460,86
MCS PREMOLDADOS		R$ 33.783,90	R$ 33.783,90
SULPEÇAS COM. E REPRES. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
FERREIRA COSTA E CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
FERNANDO CONCEICAO DA CRUZ 79940692587		R$ 2.800,00	R$ 2.800,00
DANIEL PEREIRA LIMA 83960392591		R$ 0,00	R$ 0,00
PRIME CONSULTORIA APOIO ADM EMPRESARIAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
LAMAC ENGENHARIA LTDA		R$ 18.333,33	R$ 18.333,33
RENOVADORA DE PNEUS BAHIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ELIVANIA ARGOLO SALA E CIA LTDA		R$ 6.900,00	R$ 0,00
GESSICA NEPOMUCENO SANTANA		R$ 0,15	R$ 0,15
LAJAMAN SERVIÇOS E MANUTENCAO LTDA		R$ 5.465,25	R$ 5.465,25
ESTAÇÃO DIGITAL SISTEMAS REPROG. EIRELI		R$ 194,94	R$ 194,94
SOLOBAHIA ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA		R$ 67.969,65	R$ 67.969,65
PRISCILA DA CRUZ MORAES 97357014568		R$ 0,00	R$ 0,00
MUNDIAL BLOCOS E PISOS ALAGOINHAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CLARA EMANOELE RAMOS CARDOSO		R$ 6.583,50	R$ 6.583,50
F B RODRIGUES COMERCIO		R$ 3.201,44	R$ 3.201,44
EDILANE SANTOS METZEMACHER		R$ 46.000,00	R$ 46.000,00
CLODOALDO MELO DE SOUSA		R$ 800,00	R$ 800,00
MARIAN SILVA CRESCENIO		R$ 700,00	R$ 700,00
NF ACES. E PEC. ELET. P/ AUTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
VIA CONCRETA LTDA ME		R$ 36.000,00	R$ 36.000,00
UNIAO INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HC PNEUS S.A.		R$ 0,00	R$ 428,00
SOUSA DANTAS SERV. ADMINISTRATIVOS EIRELI		R$ 210,00	R$ 0,00
ABIDIEL VITORIO DOS SANTOS LTDA		R$ 8.607,71	R$ 8.607,71
FJF INDUTRIA DE PROD. PLASTICOS		R$ 0,00	R$ 0,00
JOINHA PRODUCOES ARTITISTICAS LTDA		R$ 3.600,00	R$ 3.600,00
ALTERDATA TECNOLOGIA EM INFORMATICA		R$ 2.072,46	R$ 0,00
DAMASTOR AZEVEDO DA SILVA JUNIOR		R$ 6.800,00	R$ 6.800,00
DIASMAQ TERRAPLENAGEM LTDA		R$ 121.165,73	R$ 0,00
PIRES CONSULTORIA EM INFORMATICA		R$ 15.995,94	R$ 0,00
MATEUS OLIVEIRA GOIABEIRA 04639806540		R$ 5.900,00	R$ 5.900,00
GUINCHO GRAPIUNA SERV. E COM. LTDA		R$ 4.900,00	R$ 4.900,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ISAQUI LOC DE EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 940,00	R$ 940,00
K. R CARVALHO & CIA		R$ 2.099,10	R$ 599,10
LUC LOCACAO DE EQUIPAMENTOS		R$ 3.620,28	R$ 0,00
C. DE JESUS SANTOS MADEIREIRA		R$ 25.810,00	R$ 25.810,00
JULIA ANDREA DE OLIVEIRA LIMA		R$ 23.617,20	R$ 0,00
ANA MARIA BRIGLIA PINTO		R$ 0,00	R$ 0,00
LACROSE ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI		R$ 773,17	R$ 773,17
FAUSTO RODRIGUES LEAO		R$ 650,00	R$ 650,00
VITORIA REJANE MEIRELLES DOS SANTOS		R$ 7.000,00	R$ 7.000,00
JK COMERCIO LOCACAO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS		R$ 2.474,45	R$ 2.474,45
COSTA SENRA COMERCIO DE AUTO PECAS E SERVICOS LTDA - ME		R$ 58,80	R$ 58,80
JOAO PAULO DE FREITAS SEVERO - SOCIEDADE INDIVIDUAL DE ADVOCACIA		R$ 124.924,00	R$ 124.924,00
LUZINETE DOS SANTOS PEREIRA 99501937534		R$ 5.000,00	R$ 5.000,00
EDVALDO CORREIA DOS SANTOS SERVICOS DE CONSTRUCAO CIVIL		R$ 7.600,00	R$ 0,00
PIQUET CARNEIRO, MAGALDI E GUEDES ADVOGADOS		R$ 0,00	R$ 0,00
AVANTE PNEUS S/A		R$ 165,00	R$ 165,00
EDUARDO MAIA ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LEC COMERCIO COMBUSTIVEL- MARIA BONITA COMERCIO DE COMBUSTIVEL		R$ 0,00	R$ 0,00
CEDEP COMERCIO E INDUSTRIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
FABIO DA SILVA ALMEIDA		R$ 1.506,00	R$ 1.506,00
ANTONIO JOSE ALVES		R$ 1.900,00	R$ 1.900,00
JODIEL FRANCISCO DO NASCIMENTO		R$ 15.080,00	R$ 15.080,00
JOSE DELMIRO DO N SANTOS		R$ 32.291,00	R$ 32.291,00
ALEXANDRO GOMES DE ARAUJO		R$ 3.300,00	R$ 3.300,00
ALUGUE TUDO EVENTOS EIRELI		R$ 3.064,32	R$ 0,00
FATIMA SIMAO COSTA		R$ 1.968,00	R$ 1.968,00
FELIPE CHAVES ADVOCACIA E CONSULTORIA		R$ 4.082,52	R$ 4.082,52
FERRAGENS CONQUISTA ATACADO E VAREJO DE FERRAMENTAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
IAGO RIOS SILVA SANTOS		R$ 650,00	R$ 650,00
ISAAC JOSE DA SILVA		R$ 730,00	R$ 730,00
H R EQUIPAMENTOS LTDA		R$ 10.828,00	R$ 10.828,00
HIPERFERRO COMERCIAL DE ACOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LUBRIFIL LUBRIFICANTES E FILTRO LTDA		R$ 238,32	R$ 238,32
CR PREMOLDADADOS IND. E COM. LTDA		R$ 33.600,00	R$ 33.600,00
JOSE RAIMUNDO OLIVEIRA DE ALMEIDA - PJ		R$ 9.947,00	R$ 9.947,00
NOVO STILO COMERCIO DE PNEUS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DIFUSTHERM IND. DE MAT. EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
DEANDRO RIOS DA SILVA		R$ 461,40	R$ 461,40
MARIVALDO PEREIRA LOPES SANTOS		R$ 2.400,00	R$ 2.400,00
MARIA REGINA MENDES LEITE CALDAS & CIA LTDA		R$ 2.380,00	R$ 2.380,00
CARLOS ANTONIO BARBOSA COSTA		R$ 2.880,00	R$ 2.880,00
MAGAZINE PALMAS LTDA - CASA MAGALHÃES		R$ 2.814,00	R$ 2.814,00
MAGAZINE CARINHA LTDA		R$ 8.145,00	R$ 8.145,00
DB EX BRASIL		R$ 646,50	R$ 646,50
JAILMA FERNANDES OLIVEIRA		R$ 0,00	R$ 0,00
H & C SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA - HC SERVIÇOS		R$ 12.788,02	R$ 12.788,02
FORNECEDORES - CONS. NM ATP (RATEIO)		R$ 627.685,16	R$ 360.848,67
OUTRAS OBRIGACOES		R$ 4.401.121,26	R$ 2.828.855,76
ADIANTO. DE CLIENTES		R$ 796.083,24	R$ 796.083,24
BAHIA PULP		R$ 86.954,90	R$ 86.954,90
OBRA PORTOBELLO		R$ 244.688,71	R$ 244.688,71
SHOP IGUATEMI MACEIO		R$ 462.902,59	R$ 462.902,59
OBRA BASF		R$ 1.537,04	R$ 1.537,04
CONTA CORRENTE NEGATIVA		R$ 11.438,50	R$ 11.392,12
BCO. BRADESCO- 34276-9		R$ 11.436,42	R$ 11.392,12
BRADESCO C/C 51.143-9		R$ 2,08	R$ 0,00
OUTROS DEBITOS		R$ 3.309.965,21	R$ 1.735.663,33

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
EMPREST BRADESCO C/C 51143		R$ 1.234.337,21	R$ 1.729.996,26
ANTECIPACAO DE FATURAS		R$ 2.069.960,93	R$ 0,00
CREDIFIT EMPRESTIMO CONSIGNADO A PAGAR - FUNC.		R$ 896,89	R$ 896,89
CREDIFIT EMPRESTIMO CONSIGNADO - RATEIO 98,87 CONS. NM/ATP		R$ 4.770,18	R$ 4.770,18
RETENCOES CONTRATUAIS		R$ 283.634,31	R$ 285.717,07
2B EMPREENDIMENTOS		R$ 327,00	R$ 327,00
BAHIA PISOS E REVEST LTDA		R$ 3.204,79	R$ 3.204,79
FR CONSTRUCOES E SERVICOS		R$ 1.460,99	R$ 1.460,99
RESTAURE PINTE E SERVICOS		R$ 26.531,81	R$ 26.531,81
EDITANIA CONST E INSTALAÇOES		R$ 4.211,55	R$ 4.211,55
EMANUELE ANDRADE PJ		R$ 9.586,59	R$ 9.586,59
RV PROJECAO SERV. CONSTR. LTDA		R$ 766,84	R$ 766,84
LAJ SEGURANCA PATRIMONIAL		R$ 1.800,00	R$ 1.800,00
ART METAL		R$ 8.861,26	R$ 8.861,26
LC LACROSE ENGENHARIA		R$ 4.541,37	R$ 4.541,37
T & A CONSTRUCAO LTDA		R$ 3.407,25	R$ 3.407,25
(-) BRASIL PISOS SERVICOS		R$ (2.731,66)	R$ (2.731,66)
GABISA INDUSTRIA LTDA		R$ 1.256,92	R$ 1.256,92
WORLD PINT SERVICOS		R$ 6.614,32	R$ 6.614,32
COBERTECH COM IND SERVICOS		R$ 11.419,12	R$ 11.419,12
CP CONTROLE E ESTUDOS		R$ 1.065,28	R$ 1.065,28
MARTORE CONSTR. LTDA		R$ 645,00	R$ 645,00
MOTA NEVES CONSTRUTORA		R$ 4.783,96	R$ 4.783,96
CAMPBEL CONST E TERRAPLANAGEM		R$ 16.419,34	R$ 16.419,34
HOS ENGENHARIA LTDA		R$ 702,66	R$ 702,66
UNICA PISOS E REVESTIMENTOS		R$ 223,75	R$ 223,75
SAMUKA PREST DE SERVICOS		R$ 3.575,00	R$ 3.575,00
ENGEMISA ENG LTDA		R$ 1.296,43	R$ 1.296,43
IMS IDEAL MULTISERVICE		R$ 2.267,38	R$ 2.267,38
PROTENDE SIST E MET DE CONST L		R$ 2.096,39	R$ 2.096,39
L2 SERVICOS DE PINTURA LTDA		R$ 1.496,23	R$ 1.496,23

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ALS DESISTETIZADORA SERV TEC		R$ 583,96	R$ 583,96
JAYME A M SILVA - PJ		R$ 1.165,06	R$ 1.165,06
TULHO DOS SANTOS S OLIVERIO		R$ 4.503,28	R$ 4.503,28
TERRAPAVI		R$ 1.384,36	R$ 1.384,36
ENGESERV		R$ 8.739,41	R$ 8.739,41
SB SKATEPARKS		R$ 2.250,00	R$ 2.250,00
J MACEDO CONSTRUTORA		R$ 792,00	R$ 792,00
POLIMIX CONCRETO		R$ 80,00	R$ 80,00
WEDO COM E SERVICOS LTDA		R$ 3.360,00	R$ 3.360,00
CONCRETIZA		R$ 3.040,66	R$ 3.040,66
ANTAR IMPERMEALIZACOES		R$ 162,67	R$ 162,67
COSTRUTORA ALMEIDA LTDA		R$ 2.161,50	R$ 2.161,50
LUCSOLL LOCACOES		R$ 85,00	R$ 85,00
ATEREL-AUX. TEC. DE CONSTR.		R$ 7.367,48	R$ 7.367,48
CARLOS U G SILVA - PJ		R$ 1.645,00	R$ 1.645,00
HB ENGENHARIA E SERV. LTDA		R$ 5.216,65	R$ 5.216,65
LCL - ENG. E CONSULTORIA LTDA		R$ 3.697,92	R$ 3.697,92
SWD IND PLAST E DERIV LTDA		R$ 25,88	R$ 25,88
ITADUR CONSTRUCOES LTDA		R$ 2.799,54	R$ 2.799,54
GERCON ENGª FUN. LTDA		R$ 0,30	R$ 0,30
BAHIA CONTAINER		R$ 4.750,00	R$ 4.750,00
PAULO CORDEIRO DE OLIVEIRA		R$ 13.516,39	R$ 13.516,39
MM INSTALACOES E MANUTENCAO		R$ 1.773,79	R$ 1.773,79
NELSON CARMO DA SILVA ME		R$ 11.163,59	R$ 11.163,59
A R COM E MANUTENCAO		R$ 10.747,37	R$ 10.747,37
TDR TERMOISOLANTES REPRESENT		R$ 732,18	R$ 732,18
NTECH INOV. TECNOLOGICAS LTDA		R$ 21.403,34	R$ 21.403,34
TOPEQ TOPOH E EQUIP LTDA		R$ 1.250,00	R$ 1.250,00
WCI CONSTRUCAO LTDA		R$ 5.689,77	R$ 5.689,77
N PENA NETO LOCACAO		R$ 2.844,97	R$ 2.844,97
DION LUCIANO		R$ 20.352,93	R$ 20.352,93
CROMOTECNICA RET. E MANUT. EQUIP		R$ 20.418,69	R$ 20.418,69

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
VIAS ENGENHARIA LTDA		R$ 919,27	R$ 919,27
L J L BARBOSA SERVICOS - ME		R$ 93,33	R$ 93,33
LAJAMAN		R$ 1.268,25	R$ 1.268,25
TARCISIO JOSE CARTANO DE ALMEIDA		R$ 1.132,00	R$ 1.132,00
ABIDIEL VITORIO DOS SANTOS LTDA		R$ 688,20	R$ 688,20
ENGIMPER COMERCIO E SERV. DE ENGENHARIA LTDA - RET		R$ 0,00	R$ 2.082,76
OBRIGAC. SOCIAIS E TRABALHISTAS		R$ 3.861.619,94	R$ 3.258.940,17
OBRIGACOES SOCIAIS		R$ 3.861.619,94	R$ 3.258.940,17
SALARIOS		R$ 190.202,88	R$ 190.202,88
SALARIOS E HONORARIOS A PAGAR		R$ 475.109,66	R$ 717.286,68
RESCISOES E CONTRATUAIS A PAGAR		R$ 1.247.258,25	R$ 482.953,88
INSS S/FOLHA DE PAGAMENTO		R$ 126.293,01	R$ 206.250,30
FGTS A RECOLHER		R$ 1.038.796,89	R$ 1.112.182,32
CONTRIB. SINDICAL		R$ 8.551,12	R$ 17.876,57
INSS RETIDO SUB EMPRER- PJ		R$ 34.558,95	R$ 85.833,55
SEGURO DE VIDA		R$ 767,92	R$ 767,92
FERIAS A PAGAR		R$ 158.215,72	R$ 130.504,48
GRFC A RECOLHER		R$ 56.561,44	R$ 56.561,44
RESCISOES COMPLEM. A PAGAR		R$ 44.971,92	R$ 44.971,92
GRFC COMPLEMENTAR		R$ 50,43	R$ 50,43
13 SALARIO A PAGAR		R$ 3.580,87	R$ 2.718,70
CONTRIB. ASSIT. SINDICAL		R$ 129.787,06	R$ 129.787,06
OBRIG TRAB CONS CNM X APT		R$ 346.913,82	R$ 80.992,04
OBRIGACOES TRIBUTARIAS		R$ 1.897.874,96	R$ 1.651.716,75
IMPOSTOS RETIDOS		R$ 1.411.173,08	R$ 1.433.509,02
IRRF S/ SALARIO		R$ 26.133,13	R$ 30.072,24
IRRF S SERV. TERCEIROS		R$ 1.483,67	R$ 2.030,92
IRRF ALUGUEL(3208)		R$ 3.247,48	R$ 4.807,74
IRRF AUTONOMO(0588)		R$ 167,60	R$ 453,12
ISS RETIDO TECEIROS		R$ 301.839,40	R$ 323.243,04
PARCELAMENTO FEDERAL		R$ 833.667,74	R$ 729.937,93

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
PIS,COFINS, CSLL S/SERVICOS		R$ 4.599,36	R$ 13.206,69
TRIB FONTE CONSORC CNM X FARES		R$ 0,01	R$ 0,01
PARCELAMENTOS MUNICIPAIS		R$ 240.034,69	R$ 170.159,82
TRIB FONTE CONSORCIO CNM X APT		R$ 0,00	R$ 159.597,51
IMPOSTOS CONTRIB. S/ FATURAMENTO		R$ 416.406,91	R$ 127.910,31
ISS S/FATURAMENTO		R$ 127.910,30	R$ 127.910,30
PIS S/FATURAMENTO		R$ 51.376,11	R$ 0,01
COFINS S/ FATURAMENTO		R$ 237.120,50	R$ 0,00
IMPOSTOS E CONTRIB. S/ LUCRO		R$ 70.294,97	R$ 90.297,42
IRPJ ESTIMADO		R$ 54.306,43	R$ 54.306,43
CSLL ESTIMADO		R$ 15.988,54	R$ 35.990,99
OUTROS IMPOSTOS E TAXAS		R$ 91.973,67	R$ 91.973,67
IMPOSTOS E TAXAS MUNICIPAIS		R$ 91.973,67	R$ 91.973,67
IPTU		R$ 91.973,67	R$ 91.973,67
PASIVO NAO CIRCULANTE		R$ 30.405.075,94	R$ 49.595.991,31
OBRIGACOES A PAGAR		R$ 30.038.475,33	R$ 49.229.390,70
DEBITO C/ SOCIOS/EMPRES. LIGADAS		R$ 21.081.767,05	R$ 40.272.682,42
NICOLAU E. MARQUES MARTINS		R$ 6.247.705,87	R$ 5.708.069,04
PATRIMONIAL MIRA BOA		R$ 13.285.831,65	R$ 13.285.831,65
NM TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA		R$ 1.142.137,86	R$ 1.127.821,05
RATEIO CONSORCIO NM X APT		R$ 143.091,67	R$ 20.037.960,68
CONTROLE AMBIENTAL LTDA		R$ 263.000,00	R$ 113.000,00
OUTRAS		R$ 8.956.708,28	R$ 8.956.708,28
OUTRAS CTAS A PAGAR		R$ 145.964,97	R$ 145.964,97
PARCELAMENTOS FEDERAL		R$ 8.810.743,31	R$ 8.810.743,31
IMPOSTOS DIFERIDOS		R$ 366.600,61	R$ 366.600,61
PROVISAO IRPJ/CSLL DIFERIDOS		R$ 366.600,61	R$ 366.600,61
PROV. P/ IRPJ DIFERIDO		R$ 269.559,27	R$ 269.559,27
PROV. P/ CSLL DIFERIDA		R$ 97.041,34	R$ 97.041,34
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 60.668.943,95	R$ 74.098.747,44
CAPITAL SOCIAL		R$ 40.487.426,24	R$ 40.487.426,24
CAPITAL SOCIAL		R$ 24.149.000,00	R$ 24.149.000,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 24.149.000,00	R$ 24.149.000,00
ADIANT. P/ FUT. AUMENTO CAPITAL		R$ 16.338.426,24	R$ 16.338.426,24
NICOLAU E. M. MARTINS		R$ 16.338.426,24	R$ 16.338.426,24
(-) RESULTADOS ACUMULADOS		R$ (27.971.745,57)	R$ (14.541.942,08)
(-) LUCROS/ PREJ. ACUMULADOS		R$ (27.971.745,57)	R$ (14.541.942,08)
LUCROS ACUMULADOS		R$ 8.146.404,28	R$ 8.239.117,67
(-) PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ (37.453.812,65)	R$ (37.453.812,65)
AJUSTE DE EXERC. ANTERIORES		R$ 1.242.949,41	R$ 1.242.949,41
RESULTADO DO EXERCICIO		R$ 92.713,39	R$ 13.429.803,49
RESERVAS DE INVESTIMENTOS		R$ 48.153.263,28	R$ 48.153.263,28
RESERVAS		R$ 46.000.000,00	R$ 46.000.000,00
RESERVAS		R$ 46.000.000,00	R$ 46.000.000,00
OUTRAS RESERVAS		R$ 2.562.500,00	R$ 2.562.500,00
OUTRAS RESERVAS		R$ 2.562.500,00	R$ 2.562.500,00
(-) TRIBUTOS DIFERIDOS		R$ (409.236,72)	R$ (409.236,72)
(-) PROV. P/ IRPJ DIFERIDO		R$ (296.206,84)	R$ (296.206,84)
(-) PROV. P/ CSLL DIFERIDA		R$ (113.029,88)	R$ (113.029,88)

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA				
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNP	74.190.620/0001-77	Número de Ordem do Livro:	49
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024				

Histórico	CAPITAL SUBSCRITO (R$)	NICOLAU E. M. MARTINS (R$)	RESERVAS (R$)	OUTRAS RESERVAS (R$)	PROV. P/ IRPJ DIFERIDO (R$)	PROV. P/ CSLL DIFERIDA (R$)	LUCROS ACUMULADOS (R$)	PREJUIZOS ACUMULADOS (R$)	AJUSTE DE EXERC. ANTERIORES (R$)	RESULTADO DO EXERCICIO (R$)	Total (R$)
Saldo Inicial em 01.01.2024	24.149.000,00	16.338.426,24	46.000.000,00	2.562.500,00	(-) 296.206,84	(-) 113.029,88	8.146.404,28	(-) 37.453.812,65	1.242.949,41	92.713,39	60.668.943,95
Lucro Líquido							92.713,39			13.337.090,10	13.429.803,49
Saldo Final em 31.12.2024	24.149.000,00	16.338.426,24	46.000.000,00	2.562.500,00	(-) 296.206,84	(-) 113.029,88	8.239.117,67	(-) 37.453.812,65	1.242.949,41	13.429.803,49	74.098.747,44
Notas											

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R$ 45.416.083,25	R$ 75.991.347,01
RECEITAS DE SERVICOS		R$ 45.416.083,25	R$ 75.991.347,01
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ (3.364.778,35)	R$ (6.782.701,99)
(-) DEDUCOES DA RECEITA DE SERVICOS		R$ (3.364.778,35)	R$ (6.782.701,99)
RECEITA LIQUIDA		R$ 42.051.304,90	R$ 69.208.645,02
(-) CUSTOS		R$ (32.618.405,92)	R$ (57.660.590,13)
(-) CUSTOS CONTRATO P/ EMPREITADA		R$ (32.618.405,92)	R$ (57.660.590,13)
LUCRO BRUTO		R$ 9.432.898,98	R$ 11.548.054,89
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (8.792.450,73)	R$ (11.121.927,76)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (8.792.450,73)	R$ (11.121.927,76)
(-) DESPESAS C/ PESSOAL		R$ (2.238.876,02)	R$ (2.179.082,70)
(-) ENCARGOS SOCIAIS		R$ (657.193,35)	R$ (654.890,84)
(-) DESPESAS GERAIS		R$ (5.333.876,72)	R$ (7.918.204,43)
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		R$ (562.504,64)	R$ (369.749,79)
(-) RESULTADO FINANCEIRO		R$ (559.734,86)	R$ (2.966.324,61)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (560.164,63)	R$ (2.966.829,92)
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 429,77	R$ 505,31
(-) RESULTADO OPERACIONAL		R$ 80.713,39	R$ (2.540.197,48)
RECEITAS NÃO OPERACIONAIS		R$ 12.000,00	R$ 16.031.565,77
RESULTADO C/ VENDA DE ATIVO IMOBILIZADO		R$ 12.000,00	R$ 0,00
OUTRAS RECEITAS NAO OPERACIONAIS		R$ 0,00	R$ 16.031.565,77
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R$ 92.713,39	R$ 13.491.368,29
(-) PROVISÕES PARA IR E CSL		R$ (0,00)	R$ (61.564,80)
(-) IRPJ		R$ (0,00)	R$ (41.562,35)
(-) CSLL		R$ (0,00)	R$ (20.002,45)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R$ 92.713,39	R$ 13.429.803,49

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.2 do Visualizador

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.3.2

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
29202310200	74.190.620/0001-77	

NOME EMPRESARIAL
CONSTRUTORA NM LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIARIO	49

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC

ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	93036965572	WILLIANNE FRANKLINK MACHADO:93036965572	182878033728895314 3	08/07/2022 a 08/07/2025	Não
Administrador	01815261587	NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587	238047349112078406 5	25/07/2024 a 25/07/2027	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.
0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 16/05/2025 às 08:45:29

82.95.5F.0A.41.31.D1.28
EE.41.4E.48.ED.80.AD.67

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	CONSTRUTORA NM LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	74.190.620/0001-77
Número de Ordem do Livro:	49		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	CONSTRUTORA NM LTDA
NIRE	29202310200
CNPJ	74.190.620/0001-77
Número de Ordem	49
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Município	SALVADOR
Data do arquivamento dos atos constitutivos	31/01/1994
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	57501

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	CONSTRUTORA NM LTDA
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Número de ordem	49
Quantidade total de linhas do arquivo digital	57501
Data de inicio	01/01/2024
Data de término	31/12/2024

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número D0.21.16.DB.B0.9A.18.81.BF.3C.8B.78.0D.6D.2A.87.4C.DA.BA.BC-8, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DA BAHIA

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : WILLIANNE FRANKLIN MACHADO
REGISTRO..... : BA-022792/O-5
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.369.655-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCBA contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: BAHIA, 06/02/2026 as 12:01:15.
Válido até: 31/03/2026.
Código de Controle: 1535300.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCBA.

SITUAÇÃO FINANCEIRA – BALANÇO 2024

Em atendimento à ocorrência em epígrafe, a CONSTRUTORA NM LTDA, inscrita no CNPJ/MF de nº 74.190.620/0001-77 com sede na Avenida Ulisses Guimarães, nº 07 – CAB, Sussuarana, Salvador – Bahia, CEP 41.213-000, declara que os indicies apresentados a seguir foram extraídos do balanço encerrado em 31/12/2024:

	(R$)
AC (Ativo Circulante)	R$ 23.147.810,77
PC (Passivo Circulante)	R$ 15.458.992,98
RLP (Realizável a Longo Prazo)	R$ 68.115.045,29
ELP (Exigível a Longo Prazo)	R$ 49.595.991,31
AT (Ativo Total)	R$ 139.153.731,73
PNC (Passivo Não Circulante)	R$ 49.595.991,31
IMOBILIZADO	R$ 235.897,15
PT (Passivo Total)	R$ 139.153.731,73
PL (Patrimônio Líquido)	R$ 74.098.747,44

2) Índice de Endividamento Geral (IEG)

$$\textbf{IEG} = \frac{PC+ELP}{AT} = \frac{15.458.992,98+ 49.595.991,31}{139.153.731,73} = \textbf{0,47}$$

4) Índice de Liquidez Geral (ILG)

$$\textbf{ILG} = \frac{AC + RLP}{PC + ELP} = \frac{23.147.810,77+ 68.115.045,29}{15.458.992,98 + 49.595.991,31} = \textbf{1,40}$$

DFL = (10 X PL) – VA
DFL = (10 X 74.098.747,44) – 82.168.704,14 = 688.818.770,26

gov.br
Documento assinado digitalmente
WILLIANNE FRANKLIN MACHADO DE SOUZA
Data: 09/02/2026 12:12:41-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Assinado de forma digital por NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Dados: 2026.02.09 12:16:14 -03'00'

WILLIANNE FRANKLIN MACHADO
CONTADOR – CPF: 930.369.655-72

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS
SÓCIO-GERENTE – CPF: 018.615-87

PODER JUDICIÁRIO
Tribunal de Justiça do Estado da Bahia

CERTIDÃO ESTADUAL
CONCORDATA, FALÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL - 1º GRAU

CERTIDÃO Nº: 01104449E

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça (portalcertidoes.tjba.jus.br/#/primeirograu).

CERTIFICO que, pesquisando os registros dos sistemas eletrônicos de distribuição de processos deste Estado da Bahia, anteriores à data de **06/02/2026**, verifiquei **NÃO CONSTAR** em nome da parte abaixo indicada:

Razão Social: CONSTRUTORA NM LTDA
CNPJ: 74.190.620/0001-77
Endereço: AVENIDA ULISSES GUIMARÃES,

Esta certidão abrange as ações ativas de falência e recuperação judicial e extrajudicial, em que a pessoa pesquisada figure no pólo passivo, para as ações de falência e pólo ativo, para as ações de recuperação judicial / extrajudicial, com exceção dos processos em segredo de justiça.

Em caso de inconformidade, entrar em contato com a Seção de Certidões - SEDEC através do endereço eletrônico sedec@tjba.jus.br.

Os dados informados são de responsabilidade do solicitante, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário, tendo em vista que a base de dados pesquisada para a emissão desta certidão não possui conexão com nenhuma outra base de dados de outra instituição pública ou da Receita Federal.

Esta certidão é emitida sem custas e tem validade de 30 dias, a partir da sua data de emissão. Após este prazo, será necessária a emissão de nova certidão.

Salvador/BA, sexta-feira, 6 de fevereiro de 2026

VOLTAR IMPRIMIR

Tribunal de Justiça da Bahia - 2026. Todos os direitos reservados.Versão 3.9.7

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

DECLARAÇÃO DE FORNECIMENTO OU UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS E SUBPRODUTOS DE ORIGEM NATIVA OU NÃO NATIVA

Em conformidade com o disposto no artigo 5º do Decreto Municipal de nº 18.185 de 26 de fevereiro de 2008, que estabelece no Município de Salvador, procedimentos de controle ambiental para execução ou contratação de serviço e obras e/ou engenharia, ou ainda a aquisição de bens ou qualquer outro serviço que compreenda a utilização ou o fornecimento de produtos ou subprodutos florestais de origem nativa em obras e serviços de engenharia contratados pelo Município de Salvador.
Eu, Nicolau Emanoel Marques Martins RG nº 58.4766.44, legalmente nomeado representante da empresa Construtora NM LTDA , CNPJ nº 74.190.620/0001-77 e participante do procedimento licitatório nº 253642/2025 na modalidade de Concorrência - Eletrônica Nº 90010/2025
, declaro, sob as penas da Lei que, para o fornecimento de madeiramentos (ou para a execução das obras, ou serviços acima dispostos), objeto da referida licitação, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem não nativa ou nativa que tenha procedência legal, decorrentes de desmatamento autorizado ou manejo florestal aprovado por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional de Meio Ambiente – SISNAMA, com autorização de transporte reconhecida pelo Órgão ambiental competente, ficando sujeito às sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no inciso V do art. 8º da Lei Federal nº 9.605/1988, sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em Lei.

Salvador-BA, 06 de janeiro de 2026,

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587

Assinado de forma digital por NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Dados: 2026.02.09 10:56:10 -03'00'

CONSTRUTORA NM LTDA
Nicolau Emanoel Marques Martins
Engº Civil – CREA/BA nº 4500-D
Sócio – Gerente
Responsável Técnico

Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
CADASTROS TÉCNICOS FEDERAIS
CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR

Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
1241590	06/02/2026	06/02/2026	06/05/2026

Dados básicos:

CNPJ : 74.190.620/0001-77
Razão Social : CONSTRUTORA N.M LTDA.
Nome fantasia : CONSTRUTORA N. M LTDA
Data de abertura : 31/01/1994

Endereço:

logradouro: AV: ULISSES GUIMARÃES
N.º: 07 Complemento: CAB
Bairro: SUSSUARANA Município: SALVADOR
CEP: 41213-000 UF: BA

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

Código	Descrição
22-8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10

Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.

Chave de autenticação	QYN9VZE922RXRL9S

Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e
dos Recursos Naturais Renováveis

IBAMA
MMA

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO

N.º de registro no banco de dados do Ibama: **1241590**

CPF/CNPJ: **74.190.620/0001-77**

Nome/Razão Social/Endereço
CONSTRUTORA N.M LTDA.
AV: ULISSES GUIMARÃES
SUSSUARANA
SALVADOR/BA 41213-000

Atividades Potencialmente Poluidoras

Categoria / Detalhe

Obras civis - não relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938/1981 / Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10

Observações:
1 - Este cartão é o documento comprobatório de inscrição no Cadastro Técnico Federal - CTF e de uso obrigatório nos casos legalmente determinados. Para qualquer orientação de natureza cadastral, procure a unidade local do cadastro do IBAMA.
3 - Para verificar a regularidade desta pessoa junto ao IBAMA, visite http://www.ibama.gov.br e procure Serviços On-Line, depois Consulta de Regularidade.
4 - Este certificado não habilita o interessado ao exercício da(s) atividade(s) descrita(s), sendo necessário, conforme o caso de obtenção de licença, permissão ou autorização específica após análise técnica do IBAMA, do programa ou projeto correspondente:
5 - No caso de encerramento de qualquer atividade especificada neste certificado, o interessado deverá comunicar ao IBAMA,obrigatoriamente, no prazo de 30 (trinta) dias, a ocorrência para atualização do sistema.
6 - Este certificado não substitui a necessária licença ambiental emitida pelo órgão competente.
7 - Este certificado não habilita o transporte de produtos ou subprodutos florestais e faunísticos.

Data de emissão: **06/02/2026**
Autenticação: **ee65.8w8r.wxm7.i4em**

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE IDADE, SALVO NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ.

Construtora NM LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 74.190.620/0001-77, por intermédio de seu representante legal, Sr.(a) Nicolau Emanoel Marques Martins portador(a) da Carteira de Identidade nº 58.4766.44 Órgão expedidor SSP-BA e do C.P.F nº 018.152.615-87, DECLARA, para fins de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de dezesseis anos, conforme disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº. 14.133/2021, ressalvando-se a condição de menor aprendiz, cuja contratação é permitida nos termos da legislação;

Salvador-BA, 06 de fevereiro de 2026,

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587

Assinado de forma digital por NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Dados: 2026.02.09 10:54:17 -03'00'

CONSTRUTORA NM LTDA
Nicolau Emanoel Marques Martins
Engº Civil – CREA/BA nº 4500-D
Sócio – Gerente
Responsável Técnico

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

DADOS DA EMPRESA

Dados da Empresa	
Empresa: Construtora NM LTDA	**CNPJ/MF nº** 74.190.620/0001-77
Endereço: Avenida Ulysses Guimarães, n° 7- CAB, Sussarana, Salvador-BA	**CEP:** 40213-000
Telefone: (71) 3401-4500	**EMAIL:** cnm@construtoranm.com.br
N° de Inscrição Estadual: 054.686.669 NO	
N° de Inscrição Municipal: 00.176.665/001-23	

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL
Nome: Nicolau Emanoel Marques Martins
CPF: 018.152.615-87
RG: 58.4766.44
CREA/CAU: 4500/D

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

DADOS BANCÁRIOS
Banco: Banco CREDIFIT SOCIEDADE DE CREDITOS DIRETO (452)
N° da Conta: 10-1
Agência: 0001
CNPJ: 74.190.620/0001-77

Salvador-BA, 06 de janeiro de 2026,

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587

Assinado de forma digital por NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Dados: 2026.02.09 10:58:06 -03'00'

CONSTRUTORA NM LTDA
Nicolau Emanoel Marques Martins
Engº Civil – CREA/BA nº 4500-D
Sócio – Gerente
Responsável Técnico

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Decisão Normativa Nº 116 de 21 de Dezembro de 2021

CREA-BA

Nº 277376/2025
Emissão: 28/03/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: a92CW

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o(a) profissional mencionado(a) encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS

Registro: 0506839273

CPF: ***.152.615-**

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 21/11/1974

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23.569/33, COM A ATIVIDADE DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E INSTALAÇÕES ELETRICAS PREDIAIS, APROVADO PELA CAMARA DE ENGENHARIA CIVIL.

Instituição de Ensino: Escola Politecnica da UFBA

Data de Formação: 21/12/1969

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA NM LTDA

Registro: 0000108120

CNPJ: 74.190.620/0001-77

Data Ínicio: 14/02/2001

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Decisão Normativa Nº 116 de 21 de Dezembro de 2021

CREA-BA

Nº 5188/2026
Emissão: 06/02/2026
Validade: 31/03/2027
Chave: cwbdW

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o(a) profissional mencionado(a) encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: MATEUS SÁ TELES CORDEIRO

Registro: 0504416812

CPF: ***.871.025-**

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 14/09/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da Resolução 218/73 do CONFEA com exceção das atividades 1,2,3,4,6 e 8 do art. 1º da mesma resolução referente a aeroportos, portos e barragens

Restrições: com exceção das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1º da mesma resolução referente a aeroportos, portos e barragens

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE CATÓLICA DO SALVADOR - UCSAL

Data de Formação: 27/08/2007

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2026 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO

Nº 0000001091052

2026000109105 2

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Validade: 06/02/2026 - 02/03/2026

CERTIFICAMOS que o Profissional SOLON ANDRADE DOS SANTOS JUNIOR encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 12.378/10, de 31/12/2010, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que o Profissional não se encontra em débito com o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil - CAU/BR

INFORMAÇÕES DO REGISTRO

Nome: SOLON ANDRADE DOS SANTOS JUNIOR **CPF:** 779.521.625-00
Título do Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista
Registro CAU : A51331-8
Data de obtenção de Títulos: 29/03/2007
Data de Registro nacional profissional: 17/04/2007
Tipo de registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Situação de registro: ATIVO
Título(s):

- Arquiteto(a) e Urbanista

País de Diplomação: Brasil

Cursos anotados no SICCAU:

ANOTAÇÃO DE CURSO

- Nenhum curso anotado.

ATRIBUIÇÕES

As atividades, atribuições e campos de atuação profissional são especificados no art. 2o da Lei 12.378, de 31 de dezembro de 2010.

OBSERVAÇÕES

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 1091052/2026

Expedida em 06/02/2026, SALVADOR/BA, CAU/BA

Chave de Impressão: 709626

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Decisão Normativa Nº 116 de 21 de Dezembro de 2021

CREA-BA

Nº 5197/2026
Emissão: 06/02/2026
Validade: 31/03/2027
Chave: 2ZBc2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o(a) profissional mencionado(a) encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: THIAGO TEIXEIRA SILVA ABREU
Registro: 0515737470
CPF: ***.663.415-**
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 02/09/2016

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO AMBIENTAL
Atribuição: Artigo 2 da Resolução 447/2000 do CONFEA.
Restrições: Sem Identificação
Instituição de Ensino: FACULDADE DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA AREA 1
Data de Formação: 19/08/2016

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2026 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Decisão Normativa Nº 116 de 21 de Dezembro de 2021

CREA-BA

Nº 278402/2025
Emissão: 01/04/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: 55Wc3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o(a) profissional mencionado(a) encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: ALEXANDRE COSTA BALTHAZAR DA SILVEIRA

Registro: 0502298189

CPF: ***.899.125-**

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 16/04/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA

Atribuição: Artigo 12 da Resolução 218/73 do CONFEA referente a processos mecânicos e atividades de 9 a 18 do Artigo 1 da mesma Resolução referente aos demais itens do artigo 12

Instituição de Ensino: FACULDADES INTEGRADAS IPITANGA - FACIIP

Data de Formação: 23/08/2005

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4° DA RESOLUÇÃO 359/91 DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA NM LTDA

Registro: 0000108120

CNPJ: 74.190.620/0001-77

Data Ínicio: 09/04/2010

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

DECLARAÇÃO

Eu, **MATEUS SÁ TELES CORDEIRO,** engenheiro civil, registro no CREA/BA nº 0504416812, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela empresa **CONSTRUTORA NM LTDA,** como Superior Junior, pelos trabalhos objeto da Licitação em referência.

Salvador, 06 de Fevereiro de 2026

.

Atenciosamente,

gov.br Documento assinado digitalmente
MATEUS SA TELES CORDEIRO
Data: 06/02/2026 17:40:53-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

MATEUS SÁ TELES CORDEIRO

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

CONSTRUTORA NM LTDA

DECLARAÇÃO

Eu, **SOLON ANDRADE DOS SANTOS JUNIOR,** Arquiteto, registro no CAU/BA nº A51331-8, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela empresa **CONSTRUTORA NM LTDA,** como Superior Pleno, pelos trabalhos objeto da Licitação em referência.

Salvador, 06 de Fevereiro de 2026

.

Atenciosamente,

gov.br
Documento assinado digitalmente
SOLON ANDRADE DOS SANTOS JUNIOR
Data: 06/02/2026 17:50:06-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

SOLON ANDRADE DOS SANTOS JUNIOR

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

DECLARAÇÃO

Eu, **THIAGO TEIXEIRA SILVA ABREU,** Engenheiro Ambiental, registro no CREA/BA nº 051573470, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela empresa **CONSTRUTORA NM LTDA,** como Superior Pleno, pelos trabalhos objeto da Licitação em referência.

Salvador, 06 de Fevereiro de 2026

.

Atenciosamente,

gov.br Documento assinado digitalmente
THIAGO TEIXEIRA SILVA ABREU
Data: 08/02/2026 07:16:01-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

THIAGO TEIXEIRA SILVA ABREU

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP
Ref.: Edital nº 90010/2025
Processo Administrativo n° 253642/2025
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

DECLARAÇÃO

Eu, **ALEXANDRE COSTA BALTHAZAR DA SILVEIRA,** Engenheiro, registro no CREA/BA nº 0502298189, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela empresa **CONSTRUTORA NM LTDA,** como Superior Pleno, pelos trabalhos objeto da Licitação em referência.

Salvador, 06 de Fevereiro de 2026

.

Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente
gov.br
ALEXANDRE COSTA BALTHAZAR DA SILVEIRA
Data: 06/02/2026 17:54:24-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

ALEXANDRE COSTA BALTHAZAR DA SILVEIRA

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-BA

Nº 278837/2025
Emissão: 02/04/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: d428A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICO, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos e membros do quadro técnico não se encontram em débito com as anuidades do CREA/BA.

Interessado(a)

Empresa: CONSTRUTORA NM LTDA

CNPJ: 74.190.620/0001-77

Registro: 0000108120

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 24.149.000,00

Data do Capital: 05/01/2017

Faixa: 7

Objetivo Social: EXPLORAÇÃO DAS ATIVIDADES DE CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; ATIVIDADES DE LIMPEZA; ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; DECORAÇÃO INTERIORES; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS DE OUTRAS ESTRUTURAS; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; INSTALAÇÃO ELÉTRICA PREDIAL; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; OBRAS DE ALVENARIA; TODAS ESSAS ATIVIDADES NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: AVENIDA ULISSES GUIMARÃES, 07, CAB/SUSSUARANA, SALVADOR, BA, 41213000

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 14/02/2001

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 000000010812BA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS

Registro: 0506839273

CPF: ***.152.615-**

Data Início: 14/02/2001

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23.569/33, COM A ATIVIDADE DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E INSTALAÇÕES ELETRICAS PREDIAIS, APROVADO PELA CAMARA DE ENGENHARIA CIVIL.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ALEXANDRE COSTA BALTHAZAR DA SILVEIRA

Registro: 0502298189

CPF: ***.899.125-**

Data Início: 09/04/2010

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-BA

Nº 278837/2025
Emissão: 02/04/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: d428A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA

Atribuição: Artigo 12 da Resolução 218/73 do CONFEA referente a processos mecânicos e atividades de 9 a 18 do Artigo 1 da mesma Resolução referente aos demais itens do artigo 12

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4° DA RESOLUÇÃO 359/91 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: d428A
Impresso em: 02/04/2025 às 08:40:36 por: adapt, ip: 170.83.153.82

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

34814/2018

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS**
Registro: **4500BA** RNP: **0506839273**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA2013.168439** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/01/2013 Baixada em: 17/03/2015
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA NM LTDA**

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO** CPF/CNPJ: **00.352.294/0001-10**

Endereço do contratante: SETOR SCS QUADRA, 4 Nº:
Complemento: BLOCO A - LOTE 58 Bairro: Asa Sul
Cidade: BRASILIA UF: DF CEP: 70304902
Contrato: 139-EG/2012/0001 Celebrado em: 26/12/2012
Valor do contrato: R$ 87.220.000,00 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AEROPORTO AEROPORTO DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHAES Nº: Lote
Complemento: Bairro: São Cristóvão
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41520970
Data de início: 10/01/2013 Conclusão efetiva:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAER CPF/CNPJ: 00.352.294/0001-10

Atividade Técnica: **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE MATEIRIAS MISTOS E ESPECIAIS > #104 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS COMERCIAIS 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 51 - Direção de Obras 1386.48 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 51 - Direção de Obras 317497.07 QUILOGRAMA; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #124 - FUNDAÇÕES PROFUNDAS 51 - Direção de Obras 2109.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 51 - Direção de Obras 5773.78 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 51 - Direção de Obras 1410.23 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 51 - Direção de Obras 7863.65 METRO QUADRADO;

Observações

ESTA ART refere-se à EXECUÇÃO OBRAS/SERVIÇOS DE ENGENHARIA REF. À REFORMA E ADEQUAÇÃO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS E ACESSO VIÁRIO DO AEROP. INTERN. DE SALVADOR, DEP. LUIS EDUARDO MAGALHÃES/SBSV. ÁREA TOTAL = 69.700,00 M2 - PRAZO: 450 DIAS CONSECUTIVOS.

Número da ART: **BA2014.020106** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/02/2014 Baixada em: 25/10/2018
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA NM LTDA**

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO** CPF/CNPJ: **00.352.294/0001-10**

Endereço do contratante: SETOR SCS QUADRA, 4 Nº:
Complemento: BLOCO A - LOTE 58 Bairro: Asa Sul
Cidade: BRASILIA UF: DF CEP: 70304902
Contrato: 139-EG/2012/0001 Celebrado em: 26/12/2012
Valor do contrato: R$ 99.624.373,54 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AEROPORTO AEROPORTO DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHAES Nº: Lote
Complemento: Bairro: São Cristóvão
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41520970
Data de início: 10/01/2013 Conclusão efetiva:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

34814/2018

Atividade concluída

Proprietário: EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAER CPF/CNPJ: 00.352.294/0001-10

Atividade Técnica: **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE MATEIRIAS MISTOS E ESPECIAIS > #104 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS COMERCIAIS 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 51 - Direção de Obras 1386.48 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 51 - Direção de Obras 317497.07 QUILOGRAMA; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #124 - FUNDAÇÕES PROFUNDAS 51 - Direção de Obras 2109.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 51 - Direção de Obras 5773.78 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 51 - Direção de Obras 1410.23 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 51 - Direção de Obras 7863.65 METRO QUADRADO;

Observações

ESTA ART refere-se ao 1º Termo Aditivo de valor e de prazo. Valor alterado para R$ 99.624.373,54 e prorrogação de prazo de execução para 647 dias.

Número da ART: **BA2015.036697** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 17/03/2015 Baixada em: 25/10/2018
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA NM LTDA**

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO** CPF/CNPJ: **00.352.294/0001-10**

Endereço do contratante: SETOR SCS QUADRA, 4 Nº:
Complemento: BLOCO A - LOTE 58 Bairro: Asa Sul
Cidade: BRASILIA UF: DF CEP: 70304902
Contrato: 139-EG/2012/0001 Celebrado em: 26/12/2012
Valor do contrato: R$ 120.226.330,50 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AEROPORTO AEROPORTO DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHAES Nº: Lote
Complemento: Bairro: São Cristóvão
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41520970
Data de início: 10/01/2013 Conclusão efetiva:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAER CPF/CNPJ: 00.352.294/0001-10

Atividade Técnica: **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE MATEIRIAS MISTOS E ESPECIAIS > #104 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS COMERCIAIS 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 51 - Direção de Obras 1386.48 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 51 - Direção de Obras 317497.07 QUILOGRAMA; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #124 - FUNDAÇÕES PROFUNDAS 51 - Direção de Obras 2109.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 51 - Direção de Obras 5773.78 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 51 - Direção de Obras 1410.23 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 51 - Direção de Obras 7863.65 METRO QUADRADO;

Observações

Esta ART refere-se a Aditivo de valor. Valor alterado para R$ 120.226.330,50

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE SERVIÇOS REFERENTES À PLANTIO DE MUDAS, COLOCAÇÃO DE ÁRVORES, ILUMINAÇÃO EXTERNA, INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE TRANSFORMADOR, TESTES E COMISSIONAMENTO DE SISTEMAS ELETRÔNICOS, TESTES E COMISSIONAMENTO DE ALARMES E SENSORES NO ÂMBITO DA ENGENHARIA ELÉTRICA, TREINAMENTO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO DE DOCAGEM DE AERONAVES - SIDO, REPARO EM ELEVADOR E APLICAÇÃO DE ADUBO QUÍMICO, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL REQUERENTE.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6° DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.
- INSTALAÇÃO DE TORRES DE REFRIGERAÇÃO, BOMBAS, MONTAGEM DE TRANSPORTADOR DE BAGAGEM, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

34814/2018

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 84 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 34814/2018
07/12/2018, 19:08
1Da0B

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 1Da0B

INFRAERO AEROPORTOS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins, que a CONSTRUTORA NM LTDA., CNPJ nº 74.190.620/0001-77, sediada na AV. Ulysses Guimarães, nº 7, CAB-Sussuarana, Salvador/BA., CEP 69.040-230, executou para a Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuária - INFRAERO, as obras e serviços de reforma e adequação do Terminal de Passageiros e Acesso Viário do Aeroporto Internacional de Salvador – Deputado Luís Eduardo Magalhães, objeto do Contrato nº 139-EG/2012/0001, e em consonância com o escopo técnico.

Contrato nº:	139-EG/2012/0001
Valor da obra:	R$ 87.220.000,00
1º Termo Aditivo:	R$ 99.624.373,29
3º Termo Aditivo:	R$ 120.226.330,50

1. CONTRATANTE:

Razão Social: Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – INFRAERO
CNPJ Nº: 00.352.294/0001-10 – Sede
Endereço: SCS Quadra 04 – Bloco A – Lotes 106/136 – CEP: 70304-906 Brasilia - DF

2. PERÍODO DE EXECUÇÃO:

Início:	21/01/2013
Conclusão:	29/05/2016

3. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

NICOLAU EMANUEL MARQUES MARTINS	CREA	4.500-D/BA
TOUFIC KARAOGLAN KHOURY	CREA	12.020-D/BA
MARIA ANNA VELLOSO CAJADO BULHÕES	CREA	25.167-D/BA
LUANA PEREIRA KHOURY	CREA	82.560-D/BA
FLAVIO SILVA GARCIA	CREA	85.176-D/BA
MARCELO DA SILVA SANTOS	CREA	85.177-D/BA
RODRIGO MASCARENHAS VELOSO	CREA	86.993-D/BA
DIEGO MACEDO BRITO	CREA	3000026520-D/BA
SOLON ANDRADE DOS SANTOS JUNIOR	CAU	A51331-8/BR
JOSÉ GUEDES SILVA DE MOURA	CREA	82.202/BA

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

4. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS PRESTADOS:

As obras e serviços de reforma e adequação do Terminal de Passageiros e Acesso Viário do Aeroporto Internacional de Salvador – Deputado Luís Eduardo Magalhães tem como destaque todo o complexo sistema operacional a que o empreendimento se destina, pode-se destacar:

- Sistema de Data e Hora Universais – SDH;
- Sistema de Sonorização – SISOM;
- Sistema de Controle De Acesso – SICA;
- Sistema de Gerenciamento de Energia e Utilidades – SIGUE;
- Sistema de Cabeamento Estruturado – TELEMÁTICA;
- Sistema de Detecção e Alarme De Incêndio - SDAI;
- Sistema Integrado de Solução Operacional – SISO;
- Sistema Informativo de Vôo – SIV;
- Sistema de Informações de Segurança Aeroportuária - SISA
- Sistema Integrado de Tratamento de Informações Aeroportuárias – SITIA;
- Sistema de Docagem de Aeronaves – SIDO.

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QT.
	1.0	CANTEIRO, OPERAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
	1.9	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA/ OPERAÇÃO DE OBRA		
LOTE 01	1.9.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	CJ	2,36
LOTE 01	1.9.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - TURNO ESTENDIDO	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.2.1	OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	CJ	2,36
LOTE 01	1.9.2.2	OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - TURNO ESTENDIDO	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.3.1	TAXAS E CREDENCIAMENTOS	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.4.1	DESPESAS COM ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.5.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS	UN	1,00
LOTE 01	1.9.6.1	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS	UN	1,00
LOTE 01	1.9.7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESTRUTURA EM PEÇAS DE MADEIRA	M2	99,84
LOTE 01	1.9.8.1.1.1	ESCADAS E ELEVADOR DE SERVIÇOS	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.1.1.2	CALHAS, RUFOS, ACESSÓRIOS E ARREMATES DA COBERTURA DO CONECTOR	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.1.1.3	CALHAS, RUFOS, ACESSÓRIOS E ARREMATES DO BAR CAFÉ	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.1.2.1	COBERTURA	CJ	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	1.9.8.2.1.1	PROJETO DE FUNDAÇÃO PROFUNDA DA RAMPA DO CONECTOR	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.2	ANÁLISE ESTRUTURAL DO PILAR EXISTENTE SITUADO NO EIXO DA RAMPA	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.3	ESTRUTURA AUXILIAR PARA APOIO DA ESQUADRIA DO CONECTOR	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.4	ESTRUTURA AUXILIAR PARA APOIO DO ALUMÍNIO COMPOSTO DO CONECTOR	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.5	ANÁLISE DA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA DO CONECTOR COM A ESTRUTURA EXISTENTE NO PILAR 01	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.6	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO DO CONECTOR	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.7	CQP DA ESTRUTURA DO CONECTOR	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.8	PROJETO DE FUNDAÇÃO EM ESTACA HÉLICE CONTÍNUA DA ESCADA DE SERVIÇO	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.9	PROJETO ESTRUTURAL DOS MONTA CARGAS	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.11	PROJETO ESTRUTURAL DOS GATES	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.12	PROJETO ESTRUTURAL PARA AS PORTAS AUTOMÁTICAS	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.1.13	PROJETO ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR PARA FIXAÇÃO DAS ESQUADRIAS DO ERD/ ERR/ ERI/ ESPAÇO ECUMÊNICO/ ESPAÇO DE EXPOSIÇÃO	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.2.1	ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR, PARA APOIO DO ALUMÍNIO COMPOSTO	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.2.2	PROJETO DO REFORÇO DOS BLOCOS (ENTRE O EIXO M E T)	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.2.2.3	PROJETO DE FUNDAÇÃO PROFUNDA EM ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	CJ	1,00
LOTE 01	1.9.8.4.1.1	REDIMENSIONAMENTO DO PROJETO DE AR CONDICIONADO	CJ	0,40
	1.10	**CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS**		
LOTE 01	1.10.1	CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO DE MATERIAIS BOTA FORA DMT DE 20,75KM	M3	24.560,08
	2.0	**ARQUITETURA E URBANISMO**		
	2.1	**ARQUITETURA**		
LOTE 01	2.1.1.1.1.1	DEMOLIÇÃO DA ESTRUTURA DE CONCRETO	M3	333,88
LOTE 01	2.1.1.1.2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO	M3	900,04
LOTE 01	2.1.1.1.3.1	REMOÇÃO DOS PISOS EM GRANITO	M2	3.081,68
LOTE 01	2.1.1.1.3.2	REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO	M2	390,85
LOTE 01	2.1.1.1.3.3	REMOÇÃO DO PISO EM PLACAS VINÍLICAS	M2	158,01
LOTE 01	2.1.1.1.3.4	REMOÇÃO DO PISO EM PLACAS DE BORRACHA TIPO PLURIGOMA	M2	102,82
LOTE 01	2.1.1.1.3.5	REMOÇÃO DO PISO CIMENTADO DESEMPENADO LISO	M2	1.293,58
LOTE 01	2.1.1.1.3.6	REMOÇÃO DO PISO CARPETE DE ALTO TRÁFEGO COM ESPESSURA DE 7MM	M2	282,85
LOTE 01	2.1.1.1.3.7	REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO EM ÁREAS DE CONCESSIONÁRIOS	M2	154,63
LOTE 01	2.1.1.1.3.8	REMOÇÃO DO PISO ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA COM ESPESSURA DE 10MMM COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE	M2	234,45
LOTE 01	2.1.1.1.3.9	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	M3	2,75
LOTE 01	2.1.1.1.3.10	REMOÇÃO DE CAMADA GRANULAR	M3	30,78
LOTE 01	2.1.1.1.3.11	CORTE COM SERRA CLIPPER	M	834,70
LOTE 01	2.1.1.1.4.1	REMOÇÃO DE TELHAS	M2	188,34
LOTE 01	2.1.1.1.6.1	REMOÇÃO DE FORRO TIPO PARALINE	M2	722,85
LOTE 01	2.1.1.1.6.2	REMOÇÃO DE FORRO TIPO COLMÉIA METÁLICO	M2	7.121,81
LOTE 01	2.1.1.1.6.3	REMOÇÃO DE FORRO EM GESSO ACARTONADO	M2	3.551,19
LOTE 01	2.1.1.1.7.1	DEMOLIÇÃO DAS ÁREAS DE JARDINS E CANTEIROS	M2	469,03

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.1.1.8.1	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO COM VENEZIANAS	M2	6,72
LOTE 01	2.1.1.1.8.2	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO COM VIDRO	M2	758,88
LOTE 01	2.1.1.1.8.3	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM CHAPAS DE FERRO	M2	68,48
LOTE 01	2.1.1.1.8.5	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM CHAPA METÁLICA	M2	30,40
LOTE 01	2.1.1.1.8.6	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS METÁLICAS DE ALUMÍNIO COM VIDRO	M2	51,13
LOTE 01	2.1.1.1.8.7	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM VIDRO TEMPERADO OU LAMINADO	M2	244,36
LOTE 01	2.1.1.1.8.8	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM MADEIRA	M2	172,00
LOTE 01	2.1.1.1.8.10	RELOCAÇÃO DAS ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO COM VIDRO	M2	34,94
LOTE 01	2.1.1.1.9.1	REMOÇÃO DE BACIAS SANITÁRIAS, MICTÓRIOS, CUBAS, PIAS E TANQUES	UN	233,00
LOTE 01	2.1.1.1.9.2	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS	UN	576,00
LOTE 01	2.1.1.1.9.3	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN	423,00
LOTE 01	2.1.1.1.10.1	REMOÇÃO DAS DIVISÓRIAS EM GESSO ACARTONADO	M2	748,16
LOTE 01	2.1.1.1.10.2	REMOÇÃO DAS DIVISÓRIAS EM CHAPAS OU MADEIRA	M2	911,13
LOTE 01	2.1.1.1.11.1	REMOÇÃO DE BANCADAS EM GRANITO	M2	71,88
LOTE 01	2.1.1.1.12.1	REMOÇÃO DE CORRIMÃO, PEITORIL E GUARDA-CORPO EM AÇO INOX	m	264,56
LOTE 01	2.1.1.1.13.1	REMOÇÃO DAS CAIXAS ACÚSTICAS	UN	14,00
LOTE 01	2.1.1.1.14.1	REMOÇÃO DOS DETECTORES DE FUMAÇA ÓPTICOS	UN	57,00
LOTE 01	2.1.1.1.15.1	REMOÇÃO DOS DIFUSORES DE AR CONDICIONADO	UN	282,00
LOTE 01	2.1.1.1.17.1	REMOÇÃO DOS SONOFLETORES TIPO ARANDELA	UN	11,00
LOTE 01	2.1.1.1.19.1	DEMOLIÇÃO DE ESCADA METÁLICA DO CHECK-OUT	UN	1,00
LOTE 01	2.1.1.1.19.2	DEMOLIÇÃO ESTRUTURA METÁLICA	KG	66.308,32
LOTE 01	2.1.1.1.20.1	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	1.466,73
LOTE 01	2.1.1.1.21.1	REMOÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA 35 MM	M2	3.174,62
LOTE 01	2.1.1.1.21.2	RELOCAÇÃO DE TAPUME **EM DIVISÓRIA 35 MM**	M2	997,30
LOTE 01	2.1.1.1.22.1	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE PVC COM DMT = 20,75KM	M	15,88
LOTE 01	2.1.1.2.1	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	mês	41,00
LOTE 01	2.1.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISORIA 35MM PAINEL CEGO MIOLO COLMÉIA REVESTIDA COM CHAPA LAMINADA EM CORES FIBRA MADEIRA PRENSADA COM MONTANTES ALUMINIO ANODIZADO NATURAL EM"L" "T" OU "X" INCLUINDO PORTAS E SUAS FERRAGENS.	M2	9.777,27
LOTE 01	2.1.1.3.2	RETIRADA DE DIVISÓRIA EM CHAPA DE MADEIRA 35MM EM PAINEL CEGO MIOLO COLMÉIA, COM REAPROVEITAMENTO.	M2	10.479,74
LOTE 01	2.1.1.3.3	REINSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM CHAPA DE MADEIRA 35MM EM PAINEL CEGO MIOLO COLMÉIA.	M2	4.926,79
LOTE 01	2.1.1.3.4	TAPUME DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIETILENO H=1,20M	M	2.434,84
LOTE 01	2.1.1.4.1	CARGA E TRANSPORTE MANUAL HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS - NA OBRA ATÉ 100M	M3	15.950,71
LOTE 01	2.1.1.4.2	CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO DE MATERIAIS-BOTA FORA DMT DE 20,75KM	M3	11.544,61
LOTE 01	2.1.1.5.1	CARGA E TRANSPORTE MANUAL HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS - NA OBRA ATÉ 100M	M3	25.703,09
LOTE 01	2.1.2.1.5	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (12X19X39) VEDAÇÃO	M2	4.009,43
LOTE 01	2.1.2.1.6	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (19X19X39) VEDAÇÃO	M2	1.597,09
LOTE 01	2.1.2.2.1.1	DIVISÓRIAS EM DRYWALL	M2	623,94

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

4/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.2.2.2.1	DIVISÓRIA EM PAINEL ESTRUTURAL TS, ESPESSURA 10MM, PADRÃO MADEIRADO, REF.: OLD PEKAN, M896-TX, FÓRMICA OU EQUIVALENTE, REF.: LINHA ALCOPLAC PLUS, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE.	M2	445,98
LOTE 01	2.1.2.2.3.1	DIVISÓRIAS EM PLACAS DE GRANITO BRANCO MARFIM COM ESPESSURA DE 2CM, PROFUNDIDADE DE 50CM E ALTURA DE 1,05M.	M2	18,07
LOTE 01	2.1.2.2.4.1	DIVISÓRIAS EM PLACAS DE GRANITO BRANCO MARFIM, COM ESPESSURA DE 3CM E ALTURA DE 1,90M.	M2	38,26
LOTE 01	2.1.2.2.5.1.1	PORTAS EM LAMINADO ESTRUTURAL TS, ESPESSURA 10MM, COR VINHO, REF.: L138-BR, FÓRMICA OU EQUIVALENTE, E PERFIS ESTRUTURAIS DE ALUMÍNIO E PERFIS BATENTES DE ALUMÍNIO EMBUTIDOS NAS EXTREMIDADES, REF.: LINHA ALCOPLAC PLUS, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE.	UN	73,00
LOTE 01	2.1.2.2.5.1.2	PORTAS EM LAMINADO ESTRUTURAL TS, ESPESSURA 10MM, COR CORDA, REF.: L562-BR, FÓRMICA OU EQUIVALENTE, E PERFIS ESTRUTURAIS DE ALUMÍNIO E PERFIS BATENTES DE ALUMÍNIO EMBUTIDOS NAS EXTREMIDADES, REF.: LINHA ALCOPLAC PLUS, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE.	UN	41,00
LOTE 01	2.1.2.2.5.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA REVESTIDA COM LAMINADO 70 X 170 CM INCLUSO DOBRADIÇAS COM MOLA PARA GRANITO, FECHO LIVRE/OCUPADO E BATETOR, COR VINHO	UN	17,00
LOTE 01	2.1.2.2.6.1	DIVISÓRIA ARTICULADA ACÚSTICA COMPOSTA POR PAINÉIS INDEPENDENTES DOTADOS DE MECANISMO INTERNO DE TRAVAMENTO E VEDAÇÃO, COM ESPESSURA FINAL DE 100MM, E DIMENSÕES DE ACORDO COM O DETALHAMENTO, REF.: DIVIFLEX OU EQUIVALENTE, COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO PADRÃO MADEIRADO TEKA PROVENCE, WOOD PORO, ESPESSURA DE 1,3MM, REF.: M884-WP, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	33,11
LOTE 01	2.1.2.2.7.2	DIVISÓRIAS DE PAINÉIS CEGOS EM AGLOMERADO DUPLO MACIÇO DE 18MM CADA, ESTRUTURADAS COM PERFIS DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, 9 CM DE ESPESSURA, DIMENSÕES DAS PLACAS DOS MÓDULOS DE 0.90 X 2.5M E 0.90 X 3.00M (ALTURA DE ACORDO COM O PÉ-DIREITO), REF.: LINHA PREMIUM, FLEXWALL, APOIO PARCERIAS COMERCIAIS, OU EQUIVALENTE. OS PAINÉIS POSSUIRÃO SAQUE FRONTAL E INDIVIDUAL E REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR PRETA, COM ACABAMENTO BRILHANTE, REF.: L121-BR, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	84,10
LOTE 01	2.1.2.2.8.1	DIVISÓRIA COMPOSTA POR VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE 12MM, REF.: FLOAT, CEBRACE OU EQUIVALENTE, ILUMINAÇÃO EMBUTIDA, CHAPA DE POLICARBONATO COMPACTO LEITOSO DE 6MM, REF.: OPAL, LEXAN XL-102, DAY BRASIL OU EQUIVALENTE, PORTAS DE FECHAMENTO DOS FUNDOS EM CHAPAS DE COMPENSADO NAVAL REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCO REAL COM ACABAMENTO BRILHO, REF.: L515-BR, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	73,92
LOTE 01	2.1.2.4.1	COBOGÓ 1,00X1,00 DE CIMENTO	M2	13,68
LOTE 01	2.1.3.1.1	PLACAS DE GRANITO VERMELHO BRASÍLIA OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA DE 2CM, NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 2CM	M2	1.294,45
LOTE 01	2.1.3.1.2	PLACAS DE GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA DE 2 CM, NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 2CM.	M2	6.004,40
LOTE 01	2.1.3.1.3	PLACAS DE GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO LEVIGADO, ESPESSURA DE 2 CM, NAS DIMENSÕES 40 X 40 X 2CM.	M2	213,51
LOTE 01	2.1.3.1.4	PLACAS DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA DE 2 CM, NAS DIMENSÕES ESPECIFICADAS EM PROJETO	M2	350,67
LOTE 01	2.1.3.1.5	PLACAS DE GRANITO CINZA PRATA OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA DE 2CM, NAS DIMENSÕES DE 40 X 40 X 2CM.	M2	1.619,42
LOTE 01	2.1.3.3.1	PISOS PODOTÁTEIS DE ALERTA ECOLÓGICOS EM PVC SOBRE O PISO, ATENDENDO À NORMA NBR 9050, A SEREM FIXADOS AO PISO JÁ APLICADO POR MEIO DE ADESIVOS À BASE DE POLIURETANO, REF.: PISO TÁTIL DE ALERTA, PTB-A NA COR PRETA, LINHA FLEXÍVEL, ARCO SINALIZAÇÃO UNIVERSAL OU EQUIVALENTE.	M2	61,89

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.3.3.2	PISOS PODOTÁTEIS DIRECIONAIS ECOLÓGICOS EM PVC SOBRE O PISO, ATENDENDO À NORMA NBR 9050, A SEREM FIXADOS AO PISO JÁ APLICADO POR MEIO DE ADESIVOS À BASE DE POLIURETANO, REF.: PISO TÁTIL DIRECIONAL, PTB-B NA COR PRETA, LINHA FLEXÍVEL, ARCO SINALIZAÇÃO UNIVERSAL OU EQUIVALENTE.	M2	60,88
LOTE 01	2.1.3.4.1	PISO EM CONCRETO DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE ESPESSURA DE 10MM	M2	751,10
LOTE 01	2.1.3.4.2	PISO EM CONCRETO DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO POLIDO ESPESSURA DE 10MM	M2	329,86
LOTE 01	2.1.3.4.3	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO CAMURÇADO ESPESSURA DE 8 CM	M2	29,92
LOTE 01	2.1.3.4.4	EXECUÇÃO DE MEIO FIO - MC 03	M	33,23
LOTE 01	2.1.3.5.1	PLACAS CERÂMICAS ANTIDERRAPANTE COM RELEVO, NAS DIMENSÕES 240 X 116 X 0,9MM, COR CINZA CLARO, REF.: FORMATO 1074, COR 1000, LINHA ARQUITETURA NATURAL, TIPO GAIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	212,52
LOTE 01	2.1.3.6.1	PORCELANATO PRETO, DIMENSÕES 0.60X0.60M, SUPERFÍCIE NATURAL, ACABAMENTO RETIFICADO, REF.: ECOSTONE PRETO, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	145,74
LOTE 01	2.1.3.6.2	PORCELANATO RETIFICADO ESMALTADO CANELA DE DEMOLIÇÃO, NAS DIMENSÕES 20 X120 CM / 8"X48", REF.: 21269.RET, LINHA ECOLLECTION, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE.	M2	53,15
LOTE 01	2.1.3.6.3	PORCELANATO BIANCO PLUS, NAS DIMENSÕES 60X60CM , ACABAMENTO FOSCO REF.: ELIANE OU EQUIVALENTE	M2	593,46
LOTE 01	2.1.3.7.1	PISO ELEVADO REMOVÍVEL COM PLACA EM SUBSTRATO DE CIMENTO E MADEIRA MINERALIZADA, ENCAIXADAS NOS PEDESTAIS DE POLIPROPILENO E LONGARINAS EM ALUMÍNIO SOBRE UMA MANTA ISOLANTE DE TRAVAMENTO, DIMENSÕES DA PLACA 600X600MM E ESPESSURA DE 34MM. REF.: LINHA EF3000, PLACA CIMENTÍCIA EF3080, FLOORINCH OU EQUIVALENTE.	M2	164,00
LOTE 01	2.1.3.7.2	PISO ELEVADO REMOVÍVEL COM PLACA EM SUBSTRATO DE CIMENTO E MADEIRA MINERALIZADA, ENCAIXADAS NOS PEDESTAIS DE POLIPROPILENO E LONGARINAS EM ALUMÍNIO SOBRE UMA MANTA ISOLANTE DE TRAVAMENTO, DIMENSÕES DA PLACA 600X1200MM E ESPESSURA DE 28MM. REF.: LINHA EF3000, PLACA CIMENTÍCIA EF3080, FLOORINCH OU EQUIVALENTE.	M2	387,00
LOTE 01	2.1.3.8.1	PISO DE CARPETE EM MANTA, 6,5MM DE ESPESSURA TOTAL, REF.: 501 BROWN, BEAULIEU OU EQUIVALENTE.	M2	191,65
LOTE 01	2.1.3.9.1	PLACAS VINILÍCAS, DIMENSÕES DE 30X30CM, ESPESSURA 2MM, SEM FLASH, REF.: COR ANGEL, 711, PAVIFLEX, LINHA CHROMA CONCEPT, FADEMAC OU EQUIVALENTE.	M2	33,88
LOTE 01	2.1.3.10.1	RODAPÉ EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM 10CM DE ALTURA.	m	1.251,87
LOTE 01	2.1.3.10.2	RODAPÉ SEGUINDO O PADRÃO EXISTENTE	m	235,99
LOTE 01	2.1.3.10.3	RODAPÉ BIANCO PLUS 10X60CM	M	610,23
LOTE 01	2.1.3.11.1	SOLEIRA EM GRANITO BRANCO TIPO DALLAS OU EQUIVALENTE COM DIMENSÕES VARIÁVEIS DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA.	m	141,86
LOTE 01	2.1.3.12.1	REGULARIZAÇÃO DE PISO / BASE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA DE 2CM, PREPARO MANUAL.	M2	14.424,50
LOTE 01	2.1.4.1.1	REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA PARA PINTURA INTERNA	M2	3.716,60
LOTE 01	2.1.4.1.2	REBOCO HIDRÓFUGO PARA PAREDES EXTERNAS	M2	11,70
LOTE 01	2.1.4.1.3	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PARA REBOCO	M2	4.330,88
LOTE 01	2.1.4.2.1	EMBOÇO REGULARIZADO PARA ASSENTAMENTO DE PORCELANATOS, PLACAS CERÂMICAS E CIMENTÍCIAS E PASTILHAS	M2	8.454,12
LOTE 01	2.1.4.2.2	EMBOÇO REGULARIZADO PARA ASSENTAMENTO DE LAMINADO MELAMÍNICO	M2	6.390,62
LOTE 01	2.1.4.2.3	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PARA EMBOÇO	M2	12.406,77

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

6/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.4.3.1	PORCELANATO PÁTINA, DIMENSÕES DE 20X120CM/8"X47", REF.: ETERNIWOOD PATINA AC, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	410,51
LOTE 01	2.1.4.3.2	PORCELANATO BRANCO, DIMENSÕES 44X88CM, REF.: NATURAL BRANCO BR, LINHA NATURAL, DECOR TILES, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	47,36
LOTE 01	2.1.4.3.3	PORCELANATO DECORATIVO, DIMENSÕES 44X88CM, REF.: FARMI BR, LINHA KIDS, DECOR TILES, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	8,30
LOTE 01	2.1.4.3.4	PORCELANATO DECORATIVO, DIMENSÕES 44X88CM, REF.: FARMII BR, LINHA KIDS, DECOR TILES, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	4,25
LOTE 01	2.1.4.3.5	PORCELANATO MADEIRA DEMOLIÇÃO CASTANHO, DIMENSÕES DE 115 X 20 X 2 CM, REF.: AYURU, REVELUX OU EQUIVALENTE.	M2	252,93
LOTE 01	2.1.4.3.8	PORCELANATO ELIANE LONDON AC 60X120	M2	244,20
LOTE 01	2.1.4.4.1	PLACA CERÂMICA BRANCA, DIMENSÕES 32,5 X 57CM, SUPERFÍCIE BRILHO, ACABAMENTO RETIFICADO, REF.: MONTE BIANCO, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	1.795,65
LOTE 01	2.1.4.4.2	CERÂMICA NAS DIMENSÕES 20X20CM, COR BRANCO PRATA, REF.:101, BRENINAND OU EQUIVALENTE.	M2	71,38
LOTE 01	2.1.4.4.3	PLACA CERÂMICA, NAS DIMENSÕES 10 X 10CM, COR BRANCO NEVE, REF.: LINHA ARQUITETURAL, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	91,95
LOTE 01	2.1.4.4.4	PLACA CERÂMICA, NAS DIMENSÕES 10 X 10CM, COR CINZA CLARO, REF.: LINHA ARQUITETURAL, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	198,50
LOTE 01	2.1.4.4.5	PLACA CERÂMICA, DIMENSÕES 22 X 88 X 1,2CM, COR VERDE MENTA, REF.: COLORTREND MENTA, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	8,03
LOTE 01	2.1.4.4.6	PASTILHA CERÂMICA, NAS DIMENSÕES 7,5 X 7,5CM, COR GELO, REF.: LINHA CETIM, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	490,51
LOTE 01	2.1.4.4.7	PASTILHA DE PORCELANA, NAS DIMENSÕES 5 X 5CM, COR PETRÓLEO, REF.: B2147, SÉRIE METALO, ATLAS OU EQUIVALENTE.	M2	959,38
LOTE 01	2.1.4.4.8	PASTILHA CERÂMICA, NAS DIMENSÕES 7,5 X 7,5 CM, COR AZUL TURQUESA, REF.: VOLCANO TURQUESA, ELIANE OU EQUIVALENTE.	M2	1.318,47
LOTE 01	2.1.4.4.9	PLACA CIMENTÍCIA ARTESANAL, TIPO LADRILHO HIDRÁULICO, DIMENSÕES DE 20X20CM, ESPESSURA DE 20MM, MODELO FLOR MINEIRA, COM PIGMENTO XADREZ COMPOSTO DE ÓXIDO DE FERRO NAS CORES BRANCO, PRETO E VERDE, REF.: ANTIGONA LADRILHO HIDRÁULICO OU EQUIVALENTE.	M2	229,71
LOTE 01	2.1.4.5.1	ARREMATES EM GRANITO CINZA PRATA OU EQUIVALENTE	M2	41,69
LOTE 01	2.1.4.5.2	ARREMATE EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE	M2	77,11
LOTE 01	2.1.4.7.1	PLACAS DE MOSAICO VIDROSO, COR PETRÓLEO, COM DIMENSÕES DAS PASTILHAS DE 2X2CM E DAS PLACAS DE 20X20CM, REF.: C10, COLORMIX OU EQUIVALENTE.	M2	894,47
LOTE 01	2.1.4.7.3	PLACAS DE MOSAICO VIDROSO, INCOLOR, COM DIMENSÕES DAS PASTILHAS DE 2X2CM E DAS PLACAS DE 20X20CM, REF.: OA200, COLORMIX OU EQUIVALENTE.	M2	236,85
LOTE 01	2.1.4.8.1	LAMINADO MELAMÍNICO NA COR VERDE MUSGO, ACABAMENTO MATTE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25 X 2,40M, REF.: L134-MT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	98,18
LOTE 01	2.1.4.8.2	LAMINADO MELAMÍNICO, NA COR VINHO COM ACABAMENTO BRILHO, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25X2,40M, REF.: L138-BR, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	351,35
LOTE 01	2.1.4.8.3	LAMINADO MELAMÍNICO, NA COR CITRINO COM ACABAMENTO MATTE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25X2,40M, REF.: L111-MT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	4.289,05
LOTE 01	2.1.4.8.4	LAMINADO MELAMÍNICO NA COR PETRÓLEO, ACABAMENTO MATTE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25 X 2,40M, REF.: L114-MT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	515,10

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.4.8.5	LAMINADO MELAMÍNICO, NA COR GRAFITO COM ACABAMENTO MATTE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25X2,40M, REF.: L013-MT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	137,87
LOTE 01	2.1.4.8.6	LAMINADO MELAMÍNICO, NA COR BRANCA, COM ACABAMENTO MATTE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25X2,40M, REF.: L120-MT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	1.086,00
LOTE 01	2.1.4.8.7	LAMINADO MELAMÍNICO NA COR MEDITERRANÉE, ACABAMENTO MATTE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25 X 2,40M, REF.: L122-MT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	3,13
LOTE 01	2.1.4.8.8	LAMINADO MELAMÍNICO, PADRÃO MADEIRADO WALNUT, COM ACABAMENTO NATURE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25X2,40M, REF.: M908-NT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	105,04
LOTE 01	2.1.4.8.11	LAMINADO MELAMÍNICO NA COR PLATINA, ACABAMENTO MATTE, ESPECIAL PARA PAREDE, ESPESSURA DE 1,3MM COM JUNTA A PRUMO DE 2MM, DIMENSÕES 1,25 X 2,40M, REF.: L139-MT, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	52,61
LOTE 01	2.1.4.8.14	DESODORIZAÇÃO DE COLA PARA APLICAÇÃO DE LAMINADO EM AMBIENTES PUBLICOS	M2	3.823,04
LOTE 01	2.1.4.10.1	PAINÉIS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, COR PRATA, REF.: PVDF-KYNAR500, ALUCOMAT OU EQUIVALENTE.	M2	2.256,78
LOTE 01	2.1.4.10.2	PAINÉIS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, COR BRANCO, REF.: WHITE KF-4052, ALUCOMAT OU EQUIVALENTE.	M2	816,99
LOTE 01	2.1.4.13.3.1	CARENAGEM EM GRANITO CINZA PRATA OU EQUIVALENTE, ESPESSURA 2CM COM ACABAMENTO POLIDO ATÉ A ALTURA DE 1.50M	M2	149,88
LOTE 01	2.1.4.13.3.2	CARENAGEM EM PAINEIS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, NA COR PRATA, BRIGHT SILVER METALIC, REF.: RB 160 PE, ALCOA OU EQUIVALENTE, COLOCADOS ACIMA DE 1,50M ATÉ O LIMITE DO FORRO.	M2	160,56
LOTE 01	2.1.4.13.3.3	CAPITEL DOS PILARES COM CARENAGEM EM PAINÉIS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, NA COR PRATA EM FORMATO CURVO, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO, COM VENEZIANAS EM ALUMÍNIO POLIDO E ILUMINAÇÃO EMBUTIDA. PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) NA COR PRATA, REF.: RB 160 PE, ALCOA OU EQUIVALENTE	M2	192,15
LOTE 01	2.1.5.1.1	TINTA ACRÍLICA, COR BRANCO NEVE, REF. SUVINIL OU EQUIVALENTE COM EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA.	M2	3.160,66
LOTE 01	2.1.5.2.1	TINTA A BASE DE PVA LÁTEX, NA COR BRANCO NEVE, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE COM EMASSAMENTO COM MASSA PVA E FUNDO SELADOR.	M2	4.303,25
LOTE 01	2.1.5.3.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, NA COR BRANCA, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE	M2	2.409,25
LOTE 01	2.1.5.3.2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE INTERLAC GL, COR CINZA ATÉ H=1.30M, REF.: INTERNATIONAL OU EQUIVALENTE	M2	34,75
LOTE 01	2.1.5.4.1	TINTA ACRÍLICA ESPECIAL PARA CIMENTADOS, NA COR CONCRETO APARENTE, REF. SUVINIL OU EQUIVALENTE.	M2	3.413,34
LOTE 01	2.1.5.5.1	VERNIZ ACRÍLICO ESPECIAL PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES EM CONCRETO APARENTE, REF. SUVINIL OU EQUIVALENTE.	M2	351,55
LOTE 01	2.1.5.6.1	PINTURA EM FUNDO PRIMER	M2	14,55
LOTE 01	2.1.6.1.1	FORRO SUSPENSO EM ALUZINC, LISO, COMPOSTO POR PAINÉIS NA MODULAÇÃO DE 625 X 625MM, PINTURA À BASE DE POLIÉSTER, NA COR NIEVE OPACO, CÓD.7253 – 15% DE BRILHO, COM PERFIL DE SUSTENTAÇÃO OCLUSO E BORDAS DE PAINÉIS COM CHANFROS DE 3MM. REF.: TILE CLIP-IN LISO, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE.	M2	3.620,65

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

8/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

LOTE 01	2.1.6.1.2	FORRO EM FORMA DE COLMÉIA MODULADA, ABERTO EM ALUZINC, 0,5MM ACABADO, FORMADO POR PAINÉIS NAS DIMENSÕES DE 1250X625MM, PINTURA À BASE DE POLIÉSTER, NA COR CINZA, CONSTITUÍDOS DE RETÍCULAS EM FORMA DE "U" COM 15MM DE BASE E 38MM DE ALTURA, MODULAÇÃO DE 78MM ENTRE EIXOS DE CÉLULAS, 5,63KG/M². OS PAINÉIS SERÃO APOIADOS SOBRE PERFIL "T" INVERTIDO DE 15MM DE BASE COM GALVANIZAÇÃO SISTEMA HOT DIPPED E PINTURA À BASE DE POLIÉSTER. REF.: CELL-T15 78X78, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE.	M2	8.059,51
LOTE 01	2.1.6.1.3	FORRO LINEAR SUSPENSO, REMOVÍVEL, PERFURADO, PAINÉIS COM 150MM DE LARGURA, COM CANTOS RETOS E JUNTAS SECAS, SEM INTERVALOS ENTRE OS PAINÉIS ADJACENTES, REF.: 150C, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE.	M2	575,26
LOTE 01	2.1.6.1.4	FORRO EM FIBRAS TÊXTEIS DE VIDRO E POLIÉSTER COM SUPERFÍCIE TÊXTIL E APARÊNCIA MONOLÍTICA COM PERFIL OCLUSO, DIMENSÕES 1220X1200MM, ESPESSURA DE 28MM NA COR BRANCA. ESPECIFICAÇÕES ACÚSTICAS DE NRC 0,85 (ASTM C 423), RESISTÊNCIA À CHAMA CLASSE A E RESISTÊNCIA À UMIDADE DE 95% A 40°C, REF.: TECHSTYLE, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE.	M2	191,65
LOTE 01	2.1.6.4.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, DIMENSÕES 1,20 X 2,50M, REF.: FGE-FORRO GYPSUM ESTRUTURADO, LAFARGE GYPSUM, OU EQUIVALENTE.	M2	3.033,33
LOTE 01	2.1.6.4.2	SANCA EM GESSO ACARTONADO	M	701,70
LOTE 01	2.1.6.5.1	ISOLAMENTO ACÚSTICO ATRAVÉS DE CAMADA DE FELTROS LEVES DE LÃ DE ROCHA ENVELOPADAS EM POLIETILENO, ESPESSURA DE 50MM. REF.: RM32 AUTO EXTINGUÍVEL, ROLL-MAX/ THERMAX OU EQUIVALENTE.	M2	7.422,74
LOTE 01	2.1.7.1.1	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIAR	M2	4,58
LOTE 01	2.1.7.2.1	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA/CORRER	M2	296,50
LOTE 01	2.1.7.2.2	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA	M2	1.058,67
LOTE 01	2.1.7.2.3	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA/GIRO 90°	M2	248,34
LOTE 01	2.1.7.2.4	ESQUADRIA TIPO FIXA/PELE VIDRO	M2	725,26
LOTE 01	2.1.7.2.5	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIAR	M2	1,80
LOTE 01	2.1.7.2.7	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO PORTA DE CORRER	M2	154,84
LOTE 01	2.1.7.3.1	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA/CORRER	M2	220,93
LOTE 01	2.1.7.3.2	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA	M2	265,32
LOTE 01	2.1.7.3.3	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO GIRO 90°/FIXA	M2	199,28
LOTE 01	2.1.7.5.1	PORTAS DE ALUMÍNIO TIPO GIRO 90°	M2	190,18
LOTE 01	2.1.7.6.1	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO GIRO 90°	M2	11,44
LOTE 01	2.1.7.7.1	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO GIRO 90°	M2	35,44
LOTE 01	2.1.7.7.2	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA/CORRER	M2	2,49
LOTE 01	2.1.7.7.3	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA/GIRO 90°	M2	14,17
LOTE 01	2.1.7.7.4	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO PIVOTANTE	M2	17,45
LOTE 01	2.1.7.7.5	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO FIXA	M2	9,36
LOTE 01	2.1.7.8.1.1	PORTA DE ALUMÍNIO TIPO GIRO 90°	M2	13,41
LOTE 01	2.1.7.8.3.1	PORTAS PARA DIVISÓRIAS TIPO GIRO 90°	M2	1,68
LOTE 01	2.1.7.9.1	CONJUNTO EM PAINÉIS DE CORRER, NOS LOCAIS INDICADOS NO PROJETO DE DETALHAMENTO, COM SISTEMA DE PORTAS AUTOMÁTICAS ANTI-PÂNICO, DE ALTO FLUXO, REF.: MANUSA OU EQUIVALENTE.	UN	8,00
LOTE 01	2.1.7.10.1	TELA	M2	330,35

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

9/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.8.1.1	BRISE EM ALUZINC, COM LARGURA DE 57MM, PROFUNDIDADE DE 51CM E ESPESSURA DE 0,6MM, ESPAÇAMENTO DE 8,83CM, NA COR BRANCA, PADRÃO LISO, PESO DE 7,39KG/M², REF.: B57, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE.	M2	97,14
LOTE 01	2.1.8.2.1	BRISE HORIZONTAL EM ALUZINC, COM ÂNGULO FIXO, FORMADO EM UM PAINEL MODULAR FIXO EM PORTA-PAINÉIS, COM ÂNGULO DE INCIDÊNCIA SOLAR DE 45°, NA COR BRONZE, PADRÃO LISO, REF.: SL4, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE.	M2	89,66
LOTE 01	2.1.9.1.1	CORRIMÃO DUPLO PERIFÉRICO DAS ESCADAS DE SERVIÇO E EMERGÊNCIA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM FUNDO EM PRIMER E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCA DE 1 1/2", COM SUPORTE PARA CORRIMÃO ARTICULADO EM AÇO GALVANIZADO FIXADO NA ALVENARIA COM FLANGE SOB REBOCO À ALTURA DE 92CM E OUTRO À ALTURA DE 70CM.	m	116,42
LOTE 01	2.1.9.1.2	CORRIMÃO DUPLO E PEITORIS DA FACE CENTRAL DAS ESCADAS DE SERVIÇO E EMERGÊNCIA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2" COM FUNDO EM PRIMER E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCA À ALTURA DE 92CM, E 70 CM DO CHÃO E FIXOS NO MONTANTE DE 1 ½" EM AÇO GALVANIZADO COM FUNDO EM PRIMER E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCA, ESPAÇADOS DE 1,50M.	m	53,80
LOTE 01	2.1.9.1.4	CORRIMÃO DUPLO DAS ESCADAS DE USO PÚBLICO E DAS RAMPAS INDICADAS EM PROJETO, EM TUBOS DE AÇO INOX ESCOVADO DE 1 1/2", SENDO UM TUBO À ALTURA DE 92CM E OUTRO À 70CM DO CHÃO, SUPORTADOS POR MONTANTES EM AÇO INOX ESCOVADO DE 1 ½" ATRAVÉS DE SUPORTE ARTICULADO PARA CORRIMÃO, REF.: 01.26.862, GLASS VETRO OU EQUIVALENTE, E BASE DE FIXAÇÃO DO MONTANTE ARTICULADA EM AÇO INOX ESCOVADO, A SER FIXADA POR MEIO DE 3 PARABOLTS, REF.: 01.26.855, GLASS VETRO OU EQUIVALENTE.	m	121,34
LOTE 01	2.1.9.1.5	PEITORIL DAS ESCADAS DE USO PÚBLICO INDICADAS EM PROJETO, EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR FLOAT DE 12MM, REF.: CEBRACE OU EQUIVALENTE, FIXADO ATRAVÉS DE BOTÕES PROLONGADORES PARA GUARDA CORPO, BASE RETA, EM AÇO INOX, REF.: 01.26.835, GLASS VETRO OU EQUIVALENTE.	m	51,53
LOTE 01	2.1.9.1.6	GUARDA-CORPO DOS VAZIOS DAS ESCADAS PÚBLICAS, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR FLOAT DE 12MM, REF.: CEBRACE OU EQUIVALENTE, COM BASE EM PERFIL GUARDA CORPO EASY GLASS EM AÇO INOX, FIXADA POR MEIO DE PARABOLT, REF.: 01.26.555, GLASS VETRO OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO SUPERIOR EM PERFIL EASY GLASS EM AÇO INOX ESCOVADO SOBRE O VIDRO, À ALTURA DE 1.10M DO CHÃO, REF.: 01.26.550, GLASS VETRO OU EQUIVALENTE.	m	20,42
LOTE 01	2.1.9.1.7	CORRIMÃO DUPLO DAS RAMPAS INDICADAS EM PROJETO, EM TUBOS DE AÇO INOX ESCOVADO DE 1 ½", SENDO UM TUBO À ALTURA DE 92CM E OUTRO À 70CM DO CHÃO, APOIADOS POR SUPORTE PARA CORRIMÃO ARTICULADO FIXADO NA ALVENARIA COM FLANGE SOB REBOCO, REF.: 01.26.102, GLASS VETRO OU EQUIVALENTE.	m	97,83
LOTE 01	2.1.10.1.1	BANCADAS PARA FRALDÁRIOS E BANHEIROS FAMILY EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ESPESSURA 2CM, LARGURA DE 60CM E COMPRIMENTO VARIÁVEL. RODAMÃO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 20CM. ENCABEÇAMENTO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 20CM.	M2	17,43
LOTE 01	2.1.10.1.2	BANCADAS PARA BANHEIROS EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 2CM, DIMENSÕES DE 60CM DE LARGURA E COMPRIMENTO VARIÁVEL. RODAMÃO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 20CM. ENCABEÇAMENTO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 22CM.	M2	60,75

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

10/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.10.1.3	BANCADAS PARA AS COPAS EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 2CM, COM DIMENSÕES DE 60CM DE LARGURA E COMPRIMENTO VARIÁVEL. RODAMÃO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 20CM. ENCABEÇAMENTO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 5CM.	M2	1,04
LOTE 01	2.1.10.1.4	BANCADAS PARA OS HSTG'S EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 2CM, COM DIMENSÕES DE 52CM DE LARGURA E COMPRIMENTO VARIÁVEL. RODAMÃO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 20CM. ENCABEÇAMENTO EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA DE 2CM E ALTURA PADRÃO DE 5CM.	M2	9,78
LOTE 01	2.1.10.1.6	BALCÕES EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 2CM, 30CM DE LARGURA, COMPRIMENTO VARIÁVEL, DE ACORDO COM O PROJETO, ENCABEÇAMENTO FRONTAL DE 10CM E POSTERIOR DE 5 CM E BASE LATERAL COM ALTURA DE 1.10M, COM ENCABEÇAMENTO FRONTAL DE 10CM E POSTERIOR DE 5 CM EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL OU EQUIVALENTE.	M2	24,08
LOTE 01	2.1.11.2.1	BANCOS DE APOIO PARA TROCA DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS EM PLACA DE GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, APOIADOS SOBRE ALVENARIA E CHUMBADO NA PAREDE, GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM, LARGURA DE 80CM, ALTURA FINAL DO BANCO DE 46CM, COM ENCABEÇAMENTO DE 44CM, COMPRIMENTO VARIÁVEL.	M2	4,32
LOTE 01	2.1.12.1.1	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO E ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA ANTI-VANDALISMO, COR BRANCA, REF.: M714, DECA OU EQUIVALENTE.	UN	41,80
LOTE 01	2.1.12.1.2	LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPENSA, COR BRANCA, REF.: MODELO L510 (LAVATÓRIO) E C510 (COLUNA SUSPENSA), LINHA CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE.	UN	35,00
LOTE 01	2.1.12.1.3	BACIA COM ABERTURA FRONTAL, COR BRANCA, REF.: P51, VOGUE PLUS CONFORTO, LINHA CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE, COM ASSENTO EM POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E FIXAÇÃO CROMADA, REF.: AP 52, LINHA CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE.	UN	12,00
LOTE 01	2.1.12.1.4	BACIA SEM ABERTURA FRONTAL NA COR BRANCA, REF.: P510, VOGUE PLUS CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE, COM ASSENTO EM POLIÉSTER E FIXAÇÃO CROMADA, REF.: AP51, DECA OU EQUIVALENTE.	UN	9,00
LOTE 01	2.1.12.1.5	BACIA CONVENCIONAL, COR BRANCA, REF.: P5, COM ASSENTO, NA COR BRANCA, REF.: AP-50, DECA, OU EQUIVALENTE.	UN	98,00
LOTE 01	2.1.12.1.6	BACIA CONVENCIONAL INFANTIL, NA COR BRANCA, REF.: PL16, LINHA STUDIO KIDS, DECA OU EQUIVALENTE, COM ASSENTO INFANTIL, NA COR BRANCA, REF.: TUPAN OU EQUIVALENTE.	UN	4,00
LOTE 01	2.1.12.1.8	CUBA DE SOBREPOR REDONDA PARA LAVATÓRIO, NA COR BRANCA, REF.: L550, DECA OU EQUIVALENTE , INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO.	UN	106,00
LOTE 01	2.1.12.2.1	VÁLVULA DE MICTÓRIO EMBUTIDA DOCOL ELETRIC, REF.: 00442416, LINHA DOCOL MATIC / DOCOL SENSOR / PRODUTOS EMBUTIDOS, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	39,00
LOTE 01	2.1.12.2.2	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO, COM ACIONAMENTO DUPLO, REF.: LINHA SALÁGUA, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	107,00
LOTE 01	2.1.12.2.3	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA PRESSMATIC BENEFIT ANTIVANDALISMO, REF.: 00184906, LINHA DOCOL MATIC BENEFIT, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	19,00
LOTE 01	2.1.12.2.4	ACABAMENTO PARA REGISTRO 3/4", REF.: 00501906, LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	27,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.12.2.5	BARRAS DE APOIO PARA DEFICIENTE FÍSICO 80CM, EM AÇO ESCOVADO, REF.: 801, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UN	44,00
LOTE 01	2.1.12.2.6	BARRAS DE APOIO PARA DEFICIENTE FÍSICO 40CM (PARA PORTA), EM AÇO INOX ESCOVADO, REF.: 801, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UN	16,00
LOTE 01	2.1.12.2.7	BARRA DE APOIO ANGULAR EM AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO, EM "L", PARA ÁREA MOLHADA DO CHUVEIRO, CHUMBADO NA ALVENARIA, DIMENSÕES DE 80 X 80 CM, CONFORME NBR9050, REF.: 808, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UN	2,00
LOTE 01	2.1.12.2.8	SUPORTE DE APOIO PIA LATERAL, EM AÇO INOX ESCOVADO PARA PIA, CHUMBADO NA ALVENARIA, DIMENSÕES DE 45 X 65CM, CONFORME NBR 9050, REF.: 820, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UN	12,00
LOTE 01	2.1.12.2.10	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI BRANCA, 45X 70 X 7 CM, CONFORME NBR9050, REF.: 980, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UN	2,00
LOTE 01	2.1.12.2.11	CABIDE COM ACABAMENTO CROMADO, REF.: 00434906, LINHA ACESSÓRIOS MALTA, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	20,00
LOTE 01	2.1.12.2.12	DISPENSADOR PARA SABONETE / DETERGENTE, REF.:17200006, LINHA DOCOLMATIC –COMPLEMENTOS, DOCOL OU EQUIVALENTE, COM FIXADOR ANTIVANDALISMO PARA TORNEIRA DE MESA, REF.: 00511700, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	106,00
LOTE 01	2.1.12.2.13	TANQUE DE ENCAIXE EM AÇO INOX, 27L, REF.: 944001107, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO.	UN	17,00
LOTE 01	2.1.12.2.14	TORNEIRA LAVATÓRIO MESA, COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DO FLUXO DE ÁGUA, REF.: 00464806, LINHA DOCOL MATIC / DOCOL SENSOR / ELETRIC ZENIT, DOCOL OU EQUIVALENTE, COM FIXADOR ANTIVANDALISMO PARA TORNEIRA DE MESA, REF.:00511700, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	130,00
LOTE 01	2.1.12.2.15	TORNEIRA LONGA, REF.: 1158, 00534606, DOCOL BÁSICO, LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	16,00
LOTE 01	2.1.12.2.16	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA, REF.: 00512206, DOCOL ESPECIAL LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	2,00
LOTE 01	2.1.12.2.17	MISTURADOR MONOCOMANDO COM DUCHA MANGUEIRA QUE SE PROJETA ATÉ 80CM, REF.:00035606, LINHA SWING PLUS, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	8,00
LOTE 01	2.1.12.2.18	TORNEIRA MULTIUSO, DE ACIONAMENTO RESTRITO ANGULAR 3/4", À 60CM DO PISO, REF.: 20000906, LINHA PRESMATIC ANTIVANDALISMO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	27,00
LOTE 01	2.1.12.2.19	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA, REF.: 00500906, DOCOL ESPECIAL, LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	15,00
LOTE 01	2.1.12.2.21	DUCHA HIGIÊNICA COM MANGUEIRA FLEXÍVEL METÁLICA, REGISTRO E DERIVAÇÃO, REF.: 00502506, LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	20,00
LOTE 01	2.1.12.2.22	SIFÃO PARA LAVATÓRIO, BITOLA 1" X 1.1/2", REF.: 00322606, LINHA BÁSICOS, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	103,00
LOTE 01	2.1.12.2.23	SIFÃO PARA TANQUE, COM CORPO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, REF.: S- 1 1/4 X1/2 X 30, FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	UN	21,00
LOTE 01	2.1.12.2.24	CHAPA PROTETORA PARA PORTA EM AÇO INOX ESCOVADO, ESPESSURA DE 1MM, DIMENSÕES DE 40X90 CM, REF.: 800, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	M2	5,76
LOTE 01	2.1.12.2.25	CHUVEIRO COM DISPOSITIVO DR, REF.: BELLO BANHO, LORENZETTI OU EQUIVALENTE.	UN	16,00
LOTE 01	2.1.12.2.26	CUBA DE EMBUTIR EM AÇO INOX, REF.: 94025106, MAXI CUBA BS, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO.	UN	8,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

12/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.12.2.27	CUBA REDONDA EM AÇO INOX, REF.: 94073507, CUBA REDONDA BL, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO.	UN	2,00
LOTE 01	2.1.12.2.28	SABONETEIRA DE PAREDE, REF.: 00158606, LINHA DOCOL LUXO / SINGLE, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	17,00
LOTE 01	2.1.12.2.29	PAPELEIRA CROMADA, REF.: 00158306, LINHA ACESSÓRIOS DOCOL LUXO / SINGLE, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	3,00
LOTE 01	2.1.12.3.1	ESPELHO EM CRISTAL, ESPESSURA 5MM DE, COM UMA CAMADA À BASE DE PRATA E DUPLA CAMADA À BASE DE TINTA PROTETORA, COLADO SOBRE A PAREDE, REF.: OPTIMIRROR, CEBRACE OU EQUIVALENTE	M2	96,41
LOTE 01	2.1.12.3.2	PORTA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, REF.: 30180225,LINHA LALEKLA, KINBERLY-CLARK OU EQUIVALENTE.	UN	47,00
LOTE 01	2.1.12.3.3	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, REF.: 30175768, LINHA LALEKLA, KINBERLY-CLARK OU EQUIVALENTE.	UN	126,00
LOTE 01	2.1.12.3.4	SABONETEIRA EM PLÁSTICO ABS, COR BRANCA, REF.: 30152702, KINBERLY-CLARK OU EQUIVALENTE.	UN	30,00
LOTE 01	2.1.12.3.5	BEBEDOURO DE PRESSÃO CONJUGADO EM AÇO INOX, REF.: MODELO BAG 40, IBBL OU EQUIVALENTE.	UN	14,00
LOTE 01	2.1.13.1.1	TELHA EM ALUMÍNIO TERMO-ACÚSTICA COM NÚCLEO ISOLANTE PIR, NA COR BEGE MEDITERRÂNEO NAS DUAS FACES, POSSUINDO ESPESSURA NÚCLEO DE 50MM, E CHAPA DE ALUMÍNIO DE 0,60/0,60MM, LARGURA ÚTIL DE 1050MM, REF.: TERMOROOF, COR RAL 1014, DÂNICA OU EQUIVALENTE.	M2	523,84
LOTE 01	2.1.13.2.4	TELHA LR 40 EM CHAPA DE AÇO PRÉ PINTADA TIPO SANDUICHE COM MANTA ISOLANTE FSR 32 KG - 50 MM	m	67,72
LOTE 01	2.1.13.3.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº11 COM UNIÃO EM SOLDA BRANCA, E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO EM AÇO, NAS DIMENSÕES INDICADAS EM PROJETO. ACABAMENTO EM PINTURA À PISTOLA EM ESMALTE POLIURETANO, SOBRE PINTURA INTERMEDIÁRIA EM TINTA DE FUNDO EPÓXI ÓXIDO DE FERRO, SOBRE FUNDO PRIMER EPÓXI-ISOCIANATO.	m	143,16
LOTE 01	2.1.13.4.1	RUFO METÁLICO: PERFIL DE RUFO DE TOPO EM BALANÇO, REF.: DÂNICA OU EQUIVALENTE, FABRICADO SOB MEDIDA, PARA TELHA EM ALUMÍNIO COM NÚCLEO ISOLANTE PIR, NA COR BEGE MEDITERRÂNEO (REF.: RAL 1014) NAS DUAS FACES, POSSUINDO ESPESSURA NÚCLEO DE 50MM, E CHAPA DE ALUMÍNIO DE 0,60/0,60MM, LARGURA ÚTIL DE 1050MM, REF.: TERMOROOF, DÂNICA OU EQUIVALENTE.	m	221,74
LOTE 01	2.1.13.6.1	PERGOLADO EM BLOCOS DE MADEIRA BIOSINTÉTICA ESTRUTURADOS EM VIGAS METÁLICAS ATIRANTADAS, NAS DIMENSÕES DE 3000X300X48MM, REF.: COR CUMARU, ECOBLOCK OU EQUIVALENTE.	M2	282,00
LOTE 01	2.1.13.6.2	PERGOLADO ACIMA DOS BALCÕES DE CHECK-IN EM ESTRUTURA METÁLICA COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 1", COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCA.	M2	736,60
LOTE 01	2.1.14.1.1	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, DESEMPENADA (2CM)	M2	1.567,53
LOTE 01	2.1.14.1.2	MANTA IMPERMEABILIZANTE PRÉ-FABRICADA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM SBS DE 4MM, ESTRUTURADA COM ARMADURA NÃO TECIDA DE FILAMENTOS CONTÍNUOS DE POLIÉSTER, COLAGEM POR MAÇARICO OU ASFALTO A QUENTE, REF.: DENVER MANTA, DENVER OU EQUIVALENTE.	M2	1.574,25
LOTE 01	2.1.14.1.3	CAMADA DE PROTEÇÃO COM ARGAMASSA EM CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, DESEMPENADA (2CM)	M2	1.574,25

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	2.1.16.1.1	PORTAS DE ARMÁRIO E ESTRUTURA EM COMPENSADO NAVAL DE 20MM, COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO NA COR CITRINO, PORTAS EM QUANTIDADE E DIMENSÕES VARIÁVEIS DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO E 2 PRATELEIRAS EM COMPENSADO NAVAL DUPLO DE 10MM, COM ESPESSURA FINAL DE 50MM E REVESTIMENTO MELAMÍNICO NA COR CITRINO, LARGURA DE 30 CM E COMPRIMENTO DE ACORDO COM DETALHAMENTO EM PROJETO, REF.: L111-TX, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	82,38
LOTE 01	2.1.16.2.1	ARMÁRIO BAIXO EM COMPENSADO NAVAL DE 20MM, COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO NA COR BRANCO REAL, COM 12 PORTAS DE GIRO, DE 38,8CM, DE ACORDO COM O PROJETO DE DETALHAMENTO, PRATELEIRA EM COMPENSADO NAVAL DE 20MM, E REVESTIMENTO MELAMÍNICO NA COR BRANCO REAL, REF.: L515-TX, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	8,89
LOTE 01	2.1.16.4.1	PRATELEIRA EM COMPENSADO NAVAL DE 10MM, ESPESSURA FINAL DE 50MM, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, NA COR BRANCO REAL, REF.:L515-TX, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	0,65
LOTE 01	2.1.17.1.1	FRISOS EM PERFIL "U" DE ALUMÍNIO 1 1/2"	M	634,54
LOTE 01	2.1.17.1.2	PERFIS EM ALUMÍNIO "CANTO DE AZULEJO" COM PINTURA ELETROESTÁTICA NA COR BRANCA E RAIO DE 18mm COM ABA INTERNA PARA CHUMBAÇÃO NA ALVENARIA, REF.: DC 026, ALCOA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	569,13
LOTE 01	2.1.17.3.1	PORTA-OBJETO SOBRE OS MICTÓRIOS DOS BANHEIROS EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, NAS DIMENSÕES COM 20CM DE PROFUNDIDADE E COMPRIMENTO VARIÁVEL DE ACORDO COM O PROJETO, ESPESSURA DE 2CM COM SUPORTE EM ESTRUTURA METÁLICA.	M2	6,91
LOTE 01	2.1.17.4.1	PORTA-OBJETO SOBRE OS VASOS SANITÁRIOS DOS BANHEIROS EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, DIMENSÕES DE: 20CM DE PROFUNDIDADE E COMPRIMENTO VARIÁVEL DE ACORDO COM O PROJETO, ESPESSURA DE 2CM.	M2	18,28
LOTE 01	2.1.17.5.1	PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO JATEADO, COM ESPESSURA DE 12MM, REF.: FLOAT, CEBRACE OU EQUIVALENTE, FIXADA ATRAVÉS DE BRAÇADEIRA DE AÇO INOX.	M2	0,30
LOTE 01	2.1.17.5.2	BRAÇADEIRA EM AÇO INOX PARA FIXAÇÃO DA PRATELEIRA DE VIDRO, CHUMBADA NA ALVENARIA, DIMENSÕES DE 40 X 5CM, COM CALHA METÁLICA DE ½" X ¾".	UN	2,00
LOTE 01	2.1.17.6.1	ARREMATE COM CHAPIM EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE ESPESSURA DE 2CM.	m	28,48
LOTE 01	2.1.17.7.1	FORNECIMENTO DE BALIZADORES CONORME ESPECIFICAÇÃO	UN	200,00
LOTE 01	2.1.17.8.1	SUPORTE PARA ESPELHO EM COMPENSADO NAVAL ESP = 20 MM , PADRÃO MADEIRADO REF OLD PEKAN - M896 TX - FÓRMICA.	M2	3,01
LOTE 01	2.1.17.8.2	CAIXA PARA EMBUTIR ILUMINAÇÃO EM COMPENSADO NAVAL ESP = 20 MM , PADRÃO MADEIRADO REF OLD PEKAN - M896 TX - FÓRMICA.	M2	28,78
LOTE 01	2.1.18.1	LIMPEZA FINAL, TESTES E ENTREGA DA OBRA	M2	13.431,12
LOTE 01	2.1.19.1.1.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO	M3	57,19
LOTE 01	2.1.19.1.1.3.2	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM MADEIRA	M2	1,89
LOTE 01	2.1.19.1.1.5.1	REMOÇÃO DO REVESTIMENTO CERÂMICO 7,5 X 7,5CM	M2	1.442,74
LOTE 01	2.1.19.1.3.1	TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE 6MM COM ACABAMENTO EM PINTURA À CAL	M2	106,48

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

	2.2	PAISAGISMO		
LOTE 01	2.2.1.1.2	LIMPEZA DAS JARDINEIRAS	M2	445,05
LOTE 01	2.2.1.1.4	REMOÇÃO DOS ENTULHOS NAS JARDINEIRAS	M3	13,35
LOTE 01	2.2.1.2.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TERRA VEGETAL	M3	223,20
LOTE 01	2.2.2.5.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS COM PORTE DE 0,40M CAVOCANDO 25CM DE TERRA.	MUDA	102,00
LOTE 01	2.2.2.6.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS COM PORTE DE 1,20M EM COVAS DE 40X40X40CM.	MUDA	10,00
LOTE 01	2.2.2.7.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS COM PORTE DE 1,20M EM COVAS DE 40X40X40CM.	MUDA	14,00
LOTE 01	2.2.2.10.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS COM PORTE DE 1,20M EM COVAS DE 40X40X40CM.	MUDA	5,00
LOTE 01	2.2.2.12.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS COM PORTE DE 0,40M EM COVAS DE 80X80X80CM, APOIADAS POR TUTORES.	MUDA	20,00
LOTE 01	2.2.2.13.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS COM PORTE DE 0,60M EM COVAS DE 40X40X40CM.	MUDA	20,00
LOTE 01	2.2.3.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE GRAMA EM PLACA	M2	1.028,83
LOTE 01	2.2.3.6.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TERRA VEGETAL	M3	55,23
	3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
	3.1	FUNDAÇÕES		
LOTE 01	3.1.3.1	ESCAVAÇÃO PARA FUNDAÇÃO EM SOLO	M3	1.243,04
LOTE 01	3.1.3.2	ESCORAMENTO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO	M2	385,10
LOTE 01	3.1.3.3.1	ESTACA RAIZ Ø250MM	m	373,30
LOTE 01	3.1.3.3.2	TESTE DE PROVA ESTÁTICA DE CARGAS NAS FUNDAÇÕES	UN	2,00
LOTE 01	3.1.3.4	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA ESPESSURA DE 12MM	M2	767,97
LOTE 01	3.1.3.5.1	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 35MPA	M3	140,45
LOTE 01	3.1.3.5.2	TESTE DE RESISTÊNCIA DO CONCRETO	UN	206,00
LOTE 01	3.1.3.5.3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO RÍGIDO/CONCRETO	M3	58,58
LOTE 01	3.1.3.6	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	M3	8,52
LOTE 01	3.1.3.7	ARMADURAS EM AÇO CA-50 A E CA-60	kg	28.703,35
LOTE 01	3.1.3.8	REATERRO MANUAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	M3	419,21
LOTE 01	3.1.3.9.1	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA Ø400MM	m	801,70
LOTE 01	3.1.3.9.2	TESTE DE PROVA DE CARGAS ESTÁTICAS NAS FUNDAÇÕES	UN	4,00
LOTE 01	3.1.3.10	DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO/CONCRETO	M3	128,23
LOTE 01	3.1.3.11	SOLO-CIMENTO COM 3% DE CIMENTO	M3	14,80
LOTE 01	3.1.3.12	JUNTA DE EXPANSÃO (DILATAÇÃO)	m	681,62
LOTE 01	3.1.3.12.1	SELANTE MASTIQUE PARA JUNTA	KG	1.217,82
LOTE 01	3.1.3.13	LONA (LENÇOL DE POLIETILENO OU PAPEL KRAFT) ESPESSURA DE 150MICRAS	M2	40,05
LOTE 01	3.1.3.14	TELA DE AÇO Q138	KG	429,67
LOTE 01	3.1.3.15	REFORÇO DO SUBLEITO CBR>40%	M3	7,35
LOTE 01	3.1.3.16	EXECUÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM MACADAME HIDRÁULICO, INCLUSIVE MATERIAIS, CARGA, MANOBRA, DESCARGA, COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL	M3	101,36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	3.1.3.17	EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM SOLO ESTABILIZADO, SEM MISTURA, COMPACTAÇÃO DE 100% PROTOR NORMAL, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL	M3	116,59
LOTE 01	3.1.3.18	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	86,37
LOTE 01	3.1.3.19	EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM CONCRETO COMPACTADO A ROLO	M3	33,51
LOTE 01	3.1.3.20	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA, ESPESSURA DE 150 MICRAS	M2	208,21
LOTE 01	3.1.3.21	REBAIXAMENTO COM PONTEIRAS FILTRANTES	MÊS	8,33
LOTE 01	3.1.3.22	ATERRO COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	M3	1.159,97
	3.2	**CONCRETO**		
LOTE 01	3.2.3.1	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA ESPESSURA DE 12MM	M2	2.657,81
LOTE 01	3.2.3.2	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	Kg	31.914,45
LOTE 01	3.2.3.3.1	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 35MPA	M3	365,83
LOTE 01	3.2.3.3.2	TESTE DE RESISTÊNCIA DO CONCRETO	UN	193,00
LOTE 01	3.2.3.4	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES	M3	15.710,82
LOTE 01	3.2.3.5	ESCARIFICAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE CONCRETO EXISTENTE	M2	1.985,71
LOTE 01	3.2.3.6	FUROS DE Ø 12,5MM E PROFUNDIDADE DE 15CM E FUROS DE Ø 16MM E PROFUNDIDADE DE 15CM	UN	362,00
LOTE 01	3.2.3.7	ARGAMASSA EPÓXICA PARA COLAGEM DAS ARMADURAS DE REFORÇO	M3	0,26
LOTE 01	3.2.3.8	APLICAÇÃO DE GROUT	M3	0,17
LOTE 01	3.2.3.9	CORTE DE CONCRETO	M3	0,05
LOTE 01	3.2.3.10	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO DE CONCRETO	M3	25,03
LOTE 01	3.2.3.11	ESPUMA RÍGIDA DE POLIESTIRENO	M3	0,21
LOTE 01	3.2.3.12	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO LEVE DENSIDADE 1500KG/M3	M3	98,62
	3.3	**ESTRUTURA METÁLICA**		
LOTE 01	3.3.2.1	ESTRUTURAS METÁLICAS COMPOSTAS POR PERFIS METÁLICOS DE SEÇÕES DIFERENTES, PERFIS SOLDADOS, CHAPAS METÁLICAS, TIRANTES E TERÇAS METÁLICAS, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, CONECTORES, SOLDAS, ENTRE OUTROS ACESSÓRIOS PARA PERFEITA EXECUÇÃO DAS ESTRUTURAS, INCLUINDO PROTEÇÃO CONTRA FOGO E PINTURA ESPECIAL EM SUPERFÍCIE JÁ TRATADA.	Kg	**590.391,01**
	4.0	**SISTEMAS HIDROSSANITÁRIOS**		
	4.1	**ÁGUA FRIA**		
LOTE 01	4.1.1.1.2	TUBO AÉREO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 25MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	79,85
LOTE 01	4.1.1.1.3	TUBO AÉREO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 32MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	152,85
LOTE 01	4.1.1.1.4	TUBO AÉREO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 40MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	14,83
LOTE 01	4.1.1.1.5	TUBO AÉREO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 50MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	112,18
LOTE 01	4.1.1.1.6	TUBO AÉREO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 60MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	89,30
LOTE 01	4.1.1.1.7	TUBO AÉREO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 75MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	70,10
LOTE 01	4.1.1.1.8	TUBO AÉREO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 85MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	2,70

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	4.1.1.2.1	TUBO EMBUTIDO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 20MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	21,86
LOTE 01	4.1.1.2.2	TUBO EMBUTIDO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 25MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	308,88
LOTE 01	4.1.1.2.3	TUBO EMBUTIDO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 32MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	175,27
LOTE 01	4.1.1.2.4	TUBO EMBUTIDO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 40MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	27,00
LOTE 01	4.1.1.2.5	TUBO EMBUTIDO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 50MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	256,92
LOTE 01	4.1.1.2.6	TUBO EMBUTIDO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 60MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	70,70
LOTE 01	4.1.1.2.7	TUBO EMBUTIDO EM PVC PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, RÍGIDO DN 75MM INCLUSIVE CONEXÕES	m	3,80
LOTE 01	4.1.2.1.1	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4"	UN	7,00
LOTE 01	4.1.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA DN 3"	UN	2,00
LOTE 01	4.1.2.2.2	REGISTRO DE GAVETA DN 3/8"	UN	5,00
LOTE 01	4.1.2.2.3	REGISTRO DE GAVETA DN 2"	UN	30,80
LOTE 01	4.1.2.2.4	REGISTRO DE GAVETA DN 1 1/2"	UN	31,00
LOTE 01	4.1.2.2.5	REGISTRO DE GAVETA DN 1 1/4"	UN	9,00
LOTE 01	4.1.2.2.6	REGISTRO DE GAVETA DN 1"	UN	21,00
LOTE 01	4.1.2.2.7	REGISTRO DE GAVETA DN 3/4"	UN	37,00
LOTE 01	4.1.2.3.1	VÁLVULA DE DESCARGA CICLO FIXO 6 Lpf Ø 1 1/2"	UN	122,00
LOTE 01	4.1.2.4.1	TUBO DE DESCARGA Ø 40 MM, INCLUSIVE ANEL DE VEDAÇÃO	UN	122,00
LOTE 01	4.1.2.4.2	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO Ø 40 MM, INCLUSIVE ANEL DE VEDAÇÃO	UN	122,00
	4.2	ÁGUAS PLUVIAIS		
LOTE 01	4.2.1.1.1	TUBO ENTERRADO PVC SERIE R DN 75MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	18,00
LOTE 01	4.2.1.1.2	TUBO ENTERRADO PVC SERIE R DN 100MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	73,83
LOTE 01	4.2.1.2.1	TUBO AÉREO OU APARENTE PVC SERIE R DN 75MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	15,60
LOTE 01	4.2.1.2.2	TUBO AÉREO OU APARENTE PVC SERIE R DN 100MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	173,94
LOTE 01	4.2.2.1	TUBO AÉREO OU APARENTE PVC PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 40MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	475,37
LOTE 01	4.2.3.1	RALO DE GRELHA HEMISFÉRICA DN 100MM	UN	18,00
	4.3	ESGOTO		
LOTE 01	4.3.1.1.1	TUBO AÉREO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 40MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	116,00
LOTE 01	4.3.1.1.2	TUBO AÉREO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 50MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	73,00
LOTE 01	4.3.1.1.3	TUBO AÉREO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 75MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	58,00
LOTE 01	4.3.1.1.4	TUBO AÉREO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 100MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	121,00
LOTE 01	4.3.1.2.1	TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 40MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	179,08
LOTE 01	4.3.1.2.2	TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 50MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	341,49

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	4.3.1.2.3	TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 75MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	188,33
LOTE 01	4.3.1.2.4	TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 100MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	468,80
LOTE 01	4.3.1.2.5	TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 150MM; INCLUSIVE CONEXÕES	m	13,62
LOTE 01	4.3.2.1	CAIXA SIFONADA DE PVC COM 3 ENTRADAS E 1 SAÍDA - 100 X 100 X 50MM COM GRELHA E PORTA GRELHA	und	2,00
LOTE 01	4.3.2.2	CAIXA SIFONADA DE PVC COM 3 ENTRADAS E 1 SAÍDA - 100 X 150 X 50MM COM GRELHA E PORTA GRELHA	und	154,00
LOTE 01	4.3.2.3	CAIXA SIFONADA DE PVC COM 7 ENTRADAS E 1 SAÍDA - Ø 150 X 150 X 50MM COM GRELHA E PORTA GRELHA	und	6,00
LOTE 01	4.3.2.6	RALO SIFONADO DE PVC 100MM E 1 SAÍDA DE 40MM - COM GRELHA E PORTA GRELHA	und	2,00
LOTE 01	4.3.3.2	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA (60X60CM) DE BLOCO DE CONCRETO REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:2 E 0,03M DE ESPESSURA, COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO, 0,60X0,60M, H VARIÁVEL (0,60 A 1,00 M)	UN	6,00
LOTE 01	4.3.3.3	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL DE ALVENARIA (80X80CM) DE BLOCO DE CONCRETO REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:3 E 0,03M DE ESPESSURA, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, Ø 60CM, H VARIÁVEL (0,60 A 1,00 M)	UN	6,00
	4.4	CONTRA-INCÊNDIO		
LOTE 01	4.4.1.1	RETIRADA DE TUBO EM AÇO CARBONO, AÉREO, INCLUSIVE CONEXÕES, DN ATÉ 6"	m	1.606,44
LOTE 01	4.4.1.2	RETIRADA DE HIDRANTES	UN	21,00
LOTE 01	4.4.1.3	RETIRADA DE CHUVEIROS SPRINKLERS	UN	484,00
LOTE 01	4.4.2.1.1	TUBO EM AÇO CARBONO DN 1"DIN 2440 RR PRETO, ROSCA BSP, FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	2.379,22
LOTE 01	4.4.2.1.2	TUBO EM AÇO CARBONO DN 1.1/4" DIN 2440 RR PRETO, ROSCA BSP, FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	628,30
LOTE 01	4.4.2.1.3	TUBO EM AÇO CARBONO DN 1.1/2" DIN 2440 RR PRETO, ROSCA BSP, FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	915,09
LOTE 01	4.4.2.1.4	TUBO EM AÇO CARBONO DN 2" DIN 2440 RR PRETO, ROSCA BSP, FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	1.806,45
LOTE 01	4.4.2.1.5	TUBO EM AÇO CARBONO DN 2.1/2" DIN 2440 RR PRETO, ROSCA BSP	m	194,00
LOTE 01	4.4.2.1.6	TUBO EM AÇO CARBONO DN 2.1/2" DIN 2440 NBR 5580 PRETO, SOLDA TOPO, FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	1941,25
LOTE 01	4.4.2.1.7	TUBO EM AÇO CARBONO DN 3"DIN 2440 NBR 5580 PRETO, SOLDA TOPO FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	2.756,72
LOTE 01	4.4.2.1.8	TUBO EM AÇO CARBONO DN 4"DIN 2440 NBR 5580 PRETO, SOLDA TOPO FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	222,26
LOTE 01	4.4.2.1.9	TUBO EM AÇO CARBONO DN 6"DIN 2440 NBR 5580 PRETO, SOLDA TOPO FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	432,35
LOTE 01	4.4.2.1.10	TUBO EM AÇO CARBONO DN 3/4"DIN 2440 NBR 5580 PRETO, SOLDA TOPO FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	1.061,09
LOTE 01	4.4.2.2.2	TUBO EM AÇO CARBONO DN 3"DIN 2440 NBR 5580 PRETO, SOLDA TOPO FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	4,00
LOTE 01	4.4.2.3.1	TUBO EM AÇO CARBONO DN 4"DIN 2440 NBR 5580 PRETO, SOLDA TOPO FABRICANTE TUBOS IPIRANGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m	45,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	4.4.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME COMPLETA DE 4", COM ALARME HIDRÁULICO E TRIM, CERTIFICADA ISO, FABRICANTE SKOP OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1,00
LOTE 01	4.4.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE INCÊNDIO 45 GRAUS LAT DNR 2 1/2, REFERÊNCIA 9.43.0001.02, FABRICANTE RAMO CONEXÕES OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	20,00
LOTE 01	4.4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME COMPLETA DE 6", COM ALARME HIDRÁULICO E TRIM, CERTIFICADA ISO, FABRICANTE SKOP OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	10,00
LOTE 01	4.4.3.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE ESFERA 3", ANSI 150, LINHA 9103, FABRICANTE MIPEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	3,00
LOTE 01	4.4.3.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE ESFERA 2.1/2", ANSI 150, LINHA 9103, FABRICANTE MIPEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	26,00
LOTE 01	4.4.3.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE ESFERA 2", ANSI 150, LINHA 9103, FABRICANTE MIPEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	5,00
LOTE 01	4.4.5.1	CAIXA PARA ABRIGO DE HIDRANTE DUPLO, COMPLETO	UN	13,00
LOTE 01	4.4.9.1	BICO DE SPRINKLER "UP RIGHT", QUARTZOIDE, 3/4", K=80, QUICK RESPONSE, PARA 68° CELCIUS, FABRICANTE SKOP OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1.947,00
LOTE 01	4.4.9.2	BICO DE SPRINKLER "PENDENT", QUARTZOIDE, 3/4", K=80, QUICK RESPONSE, PARA 68° CELCIUS, COM CANOPLA, FABRICANTE SKOP OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	730,00
LOTE 01	4.4.10.1	SUPORTAÇÃO PARA TUBOS DE AÇO CARBONO, AÉREO, EM ABRAÇADEIRA GALVANIZADA DE 1" A 6", COMPLETO	UN	4.864,00
LOTE 01	4.4.13.1	PORTA CORTA FOGO EM AÇO GALVANIZADO, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E/OU INOX TENDO NUCLEO ISOLANTE EM FIBRA CERÂMICA SILICO-ALUMINOSA DE ALTA RESIST ÊNCIA A PROPAGAÇÃO DO FOGO, COM BATENTE (CONTRA-MARCO) EM PERFIL DOBRADO ESPECIALMENTE PARA O ENCAIXE DA FOLHA, DOTADOS DE CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA E REFORÇOS ESPECIAIS PARA INSTALAÇÃO DE 03 DOBRADIÇAS EM AÇO COM MOLA REGULÁVEL. PORTA CORTA FOGO P-90, TEMPO DE RESISTENCIA AO FOGO DE 90 MINUTOS, FABRICANTE SCALA SCI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
	4.5	**GÁS COMBUSTÍVEL**		
LOTE 01	4.5.1.1	RETIRADA DE TUBO DE AÇO CARBONO AÉREO INCLUSIVE CONEXÕES DN ATÉ 3/4"	m	66,20
LOTE 01	4.5.1.2	RETIRADA DE MEDIDORES DE GLP	UN	4,00
LOTE 01	4.5.2.1.1	TUBO DE AÇO CARBONO, AÉREO, SCHEDULE 40 ø ¾ "	m	58,98
LOTE 01	4.5.2.1.2	TUBO DE AÇO CARBONO, AÉREO, SCHEDULE 40 ø1 "	m	59,07
LOTE 01	4.5.2.2.1	TUBO DE AÇO CARBONO, EMBUTIDO, SCHEDULE 40 ø ¾ "	m	24,00
LOTE 01	4.5.3.1	VÁLVULA DE BLOQUEIO EM INOX ø ¾ " 150 PSI, TIPO ESFERA, COMPLETA, MIPEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	9,00
LOTE 01	4.5.3.2	VÁLVULA DE BLOQUEIO EM INOX ø 1 " 150 PSI, TIPO ESFERA, COMPLETA, MIPEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
LOTE 01	4.5.4.1	CONJUNTO DE MEDIÇÃO DE GLP, COMPLETO, INCLUSIVE ABRIGO PARA MEDIDOR, REGULADOR E MEDIDOR DE GÁS	CJ	8,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

	5.0	SISTEMAS ELÉTRICOS		
LOTE 01	5.1.1	QD-T1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 18 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 08 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V, 02 DISJUNTORES MONOFÁSICO DE 16A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.2	QD-T2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 05 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 18 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 09 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 04 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.3	QD-T3 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 10 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 10 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 08 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.4	QD-T4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 24 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 24 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 13 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.5	QD-T5 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 17 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 17 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 12 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.6	QD-T6 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 14 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 14 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 10A, 10KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 09 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.7	QD-T7 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 22 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 22 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 04 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 10A, 10KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 19 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.8	QD-T8 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 12 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.9	QD-T9 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 18 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 18 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 16A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 04 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.10	QD-T10 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.11	QD-T11 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 10 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 10 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.12	QD-T12 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 03 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 03 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.14	QD-T14 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 20 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 20 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 20 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.15	QD-T15 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 33 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 33 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 16 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.16	QD-T16 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 27 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 27 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 16 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.17	QD-T17 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 24 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 24 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 15 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 03 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.18	QD-T18 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 34 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA, 34 CHAVE COMUTADORAS COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 14 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 05 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.19	QD-REC FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 04 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.20	QD-GOV FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 02 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.21	QD-PF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 04 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.22	QD-SAU FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 02 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.23	QD-AGR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.24	QD-ANV FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.25	QD-SPF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 02 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.26	QD-JUI FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.27	QD-CIP FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 01 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.28	QD-COR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.29	QD-MIL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 02 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.30	QD-LLG FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.31	QD-CIV FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.32	QD-KF1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 11 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.33	TL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,80
LOTE 01	5.1.34	QD-MAN FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.35	QD-GUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.36	QD-1.1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 37 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 37 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 16 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.37	QD-1.2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 11 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.38	QD-1.3 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 11 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.39	QD-1.4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 23 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 23 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 70A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 30 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.40	QD-1.5 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 16 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 16 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 13 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 03 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	0,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.41	QD-1.6 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 16 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 16 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 24 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.42	QD-1.7 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO FINGER, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 25A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 04 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220 E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.43	QD-1.8 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 04 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 04 DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 20A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.44	QD-1.9 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 40 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 40 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 22 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.46	QD-1.11 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 10 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 10 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 12 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 03 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.47	QD-1.12 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 21 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 21 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 10 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 2 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.48	QD-1.13 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 07 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 07 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 10 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.49	QD-1.14 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 07 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 07 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 10 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.50	QD-1.15 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 17 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 17 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 11 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 32A; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.51	QD-1.16 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 03 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 03 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 11 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.52	QD-1.17 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 02 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 02 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 07 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 16A, 6KA CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.53	QD-INF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 25A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.54	QD-VIP FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 25A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.55	QD-CIP FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 25A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 04 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.56	QD-2.1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 32 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 32 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 20 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 16A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.57	QD-2.2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 08 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 08 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 03 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 02 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 16A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 05 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.58	QD-2.3 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.59	QD-2.4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 25A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 09 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.1.60	QD-2.5 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 05 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.61	QD-2.6 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 02 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 02 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 27 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 06 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 16A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 05 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.62	QD-2.7 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 03 CONTACTORES BIPOLAR 16A, TENSÃO NOS CONTATOS DE 220V E PARA ALIMENTAÇÃO DA BOBINA DE 24VCA; 03 CHAVE COMUTADORA COM 02 PÓLOS, PARA TRANSFERÊNCIA DE POSIÇÃO "0" DE 16A; 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A, 12,5KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 24 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 04 DISJUNTORES DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30MA (DR) BIPOLAR DE 10A, 6KA, CURVA "C" PARA 220V; 01 TRANSFORMADOR DE COMANDO TENSÃO PRIMÁRIA 220VCA E TENSÃO SECUNDÁRIA DE 24VCA; 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV E 01 RELÉ SUPERVISOR TRIFÁSICO (RST) PARA MÍNIMA E MÁXIMA TENSÃO EM 380/220V.	PÇ	0,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.1.63	QD-10 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR DO TPS, DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 20A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 04 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.1.64	TL- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA: CONTENDO 01 DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 32A, 6,0KA, CURVA "C" PARA 380/220V; 24 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V; 12 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 20A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV.	PÇ	1,20
LOTE 01	5.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	110.381,42
LOTE 01	5.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 4,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	65.031,15
LOTE 01	5.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 6,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	2.926,92
LOTE 01	5.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 10,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	25.651,80
LOTE 01	5.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 16,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	3.672,00
LOTE 01	5.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 25,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	100,00
LOTE 01	5.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 35,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	2.415,46
LOTE 01	5.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 50,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	1.268,81
LOTE 01	5.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 70,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	623,05
LOTE 01	5.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 120,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	326,26
LOTE 01	5.2.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 240,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	970,72
LOTE 01	5.3.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS Ø3/4" DE ACORDO COM A NORMA NBR 5624 E NBR 13057, INSTALADO DE MODO APARENTE.	M	3.176,32

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS Ø1" DE ACORDO COM A NORMA NBR 5624 E NBR 13057, INSTALADO DE MODO APARENTE.	M	480,55
LOTE 01	5.3.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS Ø1.1/2"	M	1.363,65
LOTE 01	5.3.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS Ø2" DE ACORDO COM A NORMA NBR 5624 E NBR 13057, INSTALADO DE MODO APARENTE.	M	170,57
LOTE 01	5.3.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4", CLASSE A OU B, COTADOS EM POLEGADAS DE ACORDO COM A NBR 15465 E ACESSÓRIOS, INSTALADO DE MODO EMBUTIDO. FABRICANTE: TIGRE OU AMANCO DE QUALIDADE.	M	628,51
LOTE 01	5.3.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1.1/2", CLASSE A OU B, COTADOS EM POLEGADAS DE ACORDO COM A NBR 15465 E ACESSÓRIOS, INSTALADO DE MODO EMBUTIDO, CONFORME DETALHES EM PROJETO. FABRICANTE: TIGRE OU AMANCO DE QUALIDADE.	M	22,00
LOTE 01	5.4.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA DIMENSÕES:100X50MM, PERFURADA COM TAMPA E ACESSÓRIOS EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 6323, PARA FIXAÇÃO NA LAJE, CONFORME DETALHES EM PROJETO E NA COR CINZA RAL 7032.	M	659,90
LOTE 01	5.4.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA DIMENSÕES:200X75MM, PERFURADA COM TAMPA E ACESSÓRIOS EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 6323, PARA FIXAÇÃO NA LAJE, CONFORME DETALHES EM PROJETO E NA COR CINZA RAL 7032.	M	89,27
LOTE 01	5.4.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA DIMENSÕES: 200X100MM, PERFURADA COM TAMPA E ACESSÓRIOS EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 6323, PARA FIXAÇÃO NA LAJE, CONFORME DETALHES EM PROJETO E NA COR CINZA RAL 7032.	M	490,24
LOTE 01	5.4.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA DIMENSÕES: 300X100MM, PERFURADA COM TAMPA E ACESSÓRIOS EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 6323, PARA FIXAÇÃO NA LAJE, CONFORME DETALHES EM PROJETO E NA COR CINZA RAL 7032.	M	380,40
LOTE 01	5.4.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO DIMENSÕES:38X38MM, PERFURADO COM TAMPA E ACESSÓRIOS EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 6323, PARA FIXAÇÃO NA LAJE.	M	12.899,84
LOTE 01	5.5.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADOS DIMENSÕES: 38X38MM, PERFURADO COM TAMPA E ACESSÓRIOS EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 6323, PARA FIXAÇÃO NA LAJE E COM PINTURA NA COR CINZA CLARO DE ACABAMENTO EPÓXI PÓ ELETROSTÁTICO, CONFORME NORMA NBR 10721 DA ABNT, CONFORME DETALHES EM PROJETO.	M	**1.469,22**
LOTE 01	5.6.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, CAIXA DE DERIVAÇÃO DE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO CONFORME AS CONDIÇÕES TÉCNICAS, NORMA ABNT - NBR 8302 E CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO NORMA ABNT - NBR 5410. FABRICANTE: WETZEL OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	454,00
LOTE 01	5.6.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, CAIXA DE DERIVAÇÃO DE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO CONFORME AS CONDIÇÕES TÉCNICAS, NORMA ABNT - NBR 8302 E CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO NORMA ABNT - NBR 5410. FABRICANTE: WETZEL OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	77,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.6.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, CAIXA DE DERIVAÇÃO DE1.1/2" EM LIGA DE ALUMÍNIO CONFORME AS CONDIÇÕES TÉCNICAS, NORMA ABNT - NBR 8302 E CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO NORMA ABNT - NBR 5410. FABRICANTE: WETZEL OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	58,00
LOTE 01	5.6.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, CAIXA DE DERIVAÇÃO DE 2" EM LIGA DE ALUMÍNIO CONFORME AS CONDIÇÕES TÉCNICAS, NORMA ABNT - NBR 8302 E CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO NORMA ABNT - NBR 5410. FABRICANTE: WETZEL OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	13,00
LOTE 01	5.6.1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, CAIXA DE DERIVAÇÃO DE 4" EM LIGA DE ALUMÍNIO CONFORME AS CONDIÇÕES TÉCNICAS, NORMA ABNT - NBR 8302 E CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO NORMA ABNT - NBR 5410. FABRICANTE: WETZEL OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	118,00
LOTE 01	5.7.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA 4X2" EM PVC, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADA/INTERRUPTOR COM ESPELHO.	PÇ	337,00
LOTE 01	5.7.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA 4X4" EM PVC, PARA PASSAGEM COM ESPELHO.	PÇ	33,00
LOTE 01	5.7.1.3	EXECUÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO (0,50X0,50)	UN	2,00
LOTE 01	5.7.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 400X400X120MM, CONFORME NORMA DA ABNT NBR 5624 E NBR 13057.	PÇ	17,00
LOTE 01	5.8.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM UMA SEÇÃO, DE ACORDO COM A NBR 6527, MODELO DA LINHA PRIMER DA SCHNEIDER OU SIMILAR.	PÇ	49,00
LOTE 01	5.8.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM DUAS SEÇÕES, DE ACORDO COM A NBR 6527, MODELO DA LINHA PRIMER DA SCHNEIDER OU SIMILAR.	PÇ	23,00
LOTE 01	5.8.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM TRÊS SEÇÕES, DE ACORDO COM A NBR 6527, MODELO DA LINHA PRIMER DA SCHNEIDER OU SIMILAR.	PÇ	3,00
LOTE 01	5.8.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T, MÓDULO PRETO, PADRÃO BRASILEIRO CONFORME NORMA NBR14.136.	PÇ	854,00
LOTE 01	5.9.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE LIGAÇÃO DE LUMINÁRIAS FORMADO POR CABO TRIPOLAR EPR (3X2,5MM2), 2,0M DE EXTENSÃO COM PLUGUE MACHO DE TRÊS PINOS E CAIXA METÁLICA 4X2" COM TOMADA A SER FIXADA EM PERFILADO.	PÇ	1.500,00
LOTE 01	5.10.1	FORNECIMENTO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO D'ECO LIGHT FBH310 PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO COMPOSTA POR 2 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL-T/4P32W/840NG 2400LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO + 1 REATOR ELETRÔNICO ECOTRONIC EL1/242A26 PL-T/C 120-277V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	173,00
LOTE 01	5.10.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO LED FLAT LIGHT 53W LG, COM LED E DRIVER INCORPORADO À LUMINÁRIA OU POLUX 620X620 413 LUXION EM ALUMÍNIO EXTRUDADO E DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO COMPLETA COM 4 LÂMPADAS FL. T5 13W COM 02 REATORES DUPLO PHILIPS OU OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO NA COR/ACABAMENTO: BRANCO.	CJ	480,78

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.10.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO X-SSA-LÍNEA 120 AA EMBUTIDA LUMINI C/ACABAMENTO: BRANCO FOSCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 25W/840 4000K 2.900LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE 25W/840 4000K OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P114-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 1X14-35W/220V OSRAM.	CJ	354,00
LOTE 01	5.10.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO X-SSA-LÍNEA 120 CC EMBUTIDA LUMINI. COR/ACABAMENTO: BRANCO FOSCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 25W/840 4000K 2.900LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE 25W/840 4000K OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P114-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 1X14-35W/220V OSRAM. + ACESSORIOS JUNÇÃO RETA/ SUPORTE/ TAMPA E MODULO 128	CJ	68,00
LOTE 01	5.10.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINEA ACESSÓRIOS EMBUTIR LUMINI BRANCO FOSCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (PAVIMENTO TERREO), COMPOSTO DE: 1.248-LÍNEA SUPORTE; 304-LÍNEA JUNÇÃO RETA; 152-LÍNEA TAMPA;416-LÍNEA 128 MÓDULO.	CJ	0,10
LOTE 01	5.10.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINEA ACESSÓRIOS EMBUTIR LUMINI BRANCO FOSCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (PRIMEIRO PAVIMENTO), COMPOSTO DE: 108-LÍNEA SUPORTE; 32-LÍNEA JUNÇÃO RETA; 8-LÍNEA TAMPA; 36-LÍNEA 128 MÓDULO.	CJ	0,20
LOTE 01	5.10.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINEA ACESSÓRIOS EMBUTIR LUMINI BRANCO FOSCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (SEGUINDO PAVIMENTO), COMPOSTO DE: 84-LÍNEA SUPORTE; 24-LÍNEA JUNÇÃO RETA; 8-LÍNEA TAMPA; 28-LÍNEA 128 MÓDULO.	CJ	0,20
LOTE 01	5.10.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO POLUX 620X620 413 LUXION OU X-SSA FE-1433/413 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 13W/840 4000K 1.350LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 13W 4100K 1.350LM GE OU FLUORESCENTE T5 HE 14W 840/4000K 1.200LM 20.000HR OSRAM E 02 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/ RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	8,00
LOTE 01	5.10.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO DE LUMINÁRIA MODELO X-SSA E-4430/232T/V OU X-SSA E-4739/232T/V LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADAS FLUORESCENTE COMPACTA TRIPLA DULUX T/E32W/840 840OK IN PLUS 4P 3200LM OSRAM OU FLUORESCENTE COMPACTA PL-T/4P32W/840NG 3200LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO QT-M 2X26-42W/230-240S OSRAM OU ELETRÔNICO ECOTRONIC EL1/242A26 PL-T/C 120-277V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	1.795,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.10.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO TCW 060/225 PHILIPS OU MARINER 5 2XF26T5 GE OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 25W/840 4000K 2.900LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE 25W/840 4000K OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	58,00
LOTE 01	5.10.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO MINI CUBE DCP300 150 PHILIPS OU D'ECO LIGHT MCS330 COM VIDRO FOSCO RECUADO PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA VAPOR METÁLICO MASTER COLOUR CDM-TD 150W/942 4200K 14200LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01REATOR ELETRÔNICO PRIMA VISION HID-PV C 150/SCDM 220V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	175,00
LOTE 01	5.10.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO MODELO X-SSA FE-1403/235 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE T5 FH 35W/ 840HE 4000K 3300LM OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	100,00
LOTE 01	5.10.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO MODELO X-SSA FE-1799/225 OU X-SSA FE-1569/225 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO25W/840 4000K 2.900LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE 25W/840 4000K ES OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	78,60
LOTE 01	5.10.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO MODELO X-SSA FE-1799/213 OU X-SSA FE-1569/213 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 13W/840 4000K 1.350LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 13W 4100K 1.350LM GE OU FLUORESCENTE T5 HE 14W 840/4000K 1.200LM 20.000HR OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	8,70
LOTE 01	5.10.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO MODELO POLUX 225 LUXION OU X-SSA FE-1433/225 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO25W/840 4000K 2.900LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE 25W/840 4000K ES OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	9,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.10.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO POLUX 213 LUXION OU X-SSA FE-1433/213 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 13W/840 4000K 1.350LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 13W 4100K 1.350LM GE OU FLUORESCENTE T5 HE 14W 840/4000K 1.200LM 20.000HR OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	2,20
LOTE 01	5.10.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO X-SSA FE-1799/413 OU X-SSA FE-1569/413 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 04 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 13W/840 4000K 1.350LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 13W 4100K 1.350LM GE OU FLUORESCENTE T5 HE 14W 840/4000K 1.200LM 20.000HR OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 02 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	470,00
LOTE 01	5.10.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO D'ECO LIGHT FBH-310 PHILIPS OU X-SSA E-4430/226/V 4P LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DUPLA/E26W/840 4000K OSRAM OU FLUORESCENTE COMPACTA PL-C 4P 26W/840 4000K PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 REATOR ELETRÔNICO QT-M 2X26-32W/ 230-240V OSRAM OU ELETRÔNICO ED 26A26 PL-T/C 220VPHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	217,00
LOTE 01	5.10.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO POLUX 213 LUXION OU X-SSA FE-1403/225 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 25W/840 4000K 4.400LM PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE ES 25W/840 4000K OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	4,40
LOTE 01	5.10.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO X-SSA FT-1400/225 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 25W/840 4000K 4.400LM PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE ES 25W/840 4000K OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 2X14-35W/220V OSRAM.	CJ	149,00
LOTE 01	5.10.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO FT-1493/125 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 25W/840 4000K 4.400LM PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE ES 25W/840 4000K OSRAM E 01 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P114-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 1X14-35W/220V OSRAM.	CJ	0,00
LOTE 01	5.10.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO X-SSA FT-1799/173 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 ECO 73W/840 4000K 24.000HR PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO HF-P 180TL5 E11 1X80W 220V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	160,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.10.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 13W/840 4000K 1.350LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 13W 4100K 1.350LM GE OU FLUORESCENTE T5 HE 14W 840/4000K 1.200LM 20.000HR OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
LOTE 01	5.10.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO X-SSA-LÍNEA 240 AA SOBREPOR LUMINI C/ACABAMENTO: BRANCO FOSCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 154 LÂMPADA FLUORESCENTE MASTER TL5 HE ECO 25W/840 4000K 2.900LM 25.000HR PHILIPS OU FLUORESCENTE ECOLUX WATT-MISER STARCOAT T5/ECO 26W 4100K 2660LM GE OU FLUORESCENTE 25W/840 4000K OSRAM E 154 REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P114-35TL5EII 220V PHILIPS OU LFL ULTRASTART ELECTRONIC PROGRAM/RAPID START BALLAST28MVPS-A 14-35W 220V GE OU ELETRÔNICO QTP5 1X14-35W/220V OSRAM	CJ	4,80
LOTE 01	5.10.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO X-SSA-LÍNEA 240 CC SOBREPOR LUMINI. COR/ACABAMENTO: BRANCO FOSCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM ACESSORIOS LINEA APLICADA FIXAÇÃO/ JUNÇÃO RETA/ TAMPA/ MODULO128	CJ	10,60
LOTE 01	5.10.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO X-SSA PI-2002/35/PR 7° LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA VAPOR METÁLICO HCI-T 35W/942 NDL PB 4200K 3.500LM OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO VAPOR METÁLICO ELETRÔNICO PTI 150/220-240S OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	7,00
LOTE 01	5.10.31	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO DE LUMINÁRIA MODELO X-SSA E-4039/142T/V LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA TRIPLA DULUX T/E42W/840 8400K IN PLUS 4P 3200LM OSRAM OU FLUORESCENTE COMPACTA PL-T/4P42W/840NG 3200LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO QT-M 1X26-42W/230-240S OSRAM OU ELETRÔNICO ECOTRONIC EL1/242A26 PL-T/C 120-277V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	20,00
LOTE 01	5.10.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO ISLA LED 6071 C/ LEDS E DRIVER INCORPORADOS SCHRÉDER OU METRONOMICS CDS480 S TO C/ LPD CDM-T 150W/830 PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	7,00
LOTE 01	5.10.33	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO X-SSA MINI EYE R-D AZUL 1W COM ACESSÓRIO PARA ALVENARIA, LEDS E DRIVER INCORPORADOS LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	7,00
LOTE 01	5.10.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO X-SSA CARLOTTA LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM O1 LÂMPADA PARATHOM PRO CLASSIC A 80WW 12W 810LM E27 220-240V OSRAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	3,00
LOTE 01	5.10.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO MODELO X-SSA KUBE A 18T/C LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DULUX TRIPLA 18W/827 2.700K PLUS 1.200LM OSRAM OU FLUORESCENTE COMPACTA MASTER PL-C 2P PLC18W/827 2.700K 1.200LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO EZ-TRONIC EZ-T/E 1X18/220-240V OSRAM OU ELETRÔNICO HF-PERFORMER HF-P 118 PL-T/C 1X18W 220V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	10,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.10.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO D'ECO LIGHT FCS321 PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL-T/4P32W/840NG 2400LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 01 REATOR ELETRÔNICO ECOTRONIC EL1/242A26 PL-T/C 120-277V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	3,00
LOTE 01	5.10.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO D'ECO LIGHT MCS330 COM VIDRO FOSCO RECUADO PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM 01 LÂMPADA VAPOR METÁLICO CDM-TD 70W/942 4.200K 6.000LM 15.000H IRC92 EB GF WH PHILIPS E 01 REATOR ELETROMAGNÉTICO VTI70A26IG 220V-60/50HZ PHILIPS	CJ	5,00
LOTE 01	5.11.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUSWAY CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 700A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 73,5KA, BEGHIM, REF.: MBB-70, OU SIMILAR.	M	141,40
LOTE 01	5.11.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUSWAY CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 1000A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 79,8KA, BEGHIM, REF.: MBB-100, OU SIMILAR.	M	126,20
LOTE 01	5.11.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUSWAY CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 1400A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 94,6KA, BEGHIM, REF.: MBB-140, OU SIMILAR.	M	182,40
LOTE 01	5.11.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTORNO HORIZONTAL 864X864MM CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 2000A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 146KA, BEGHIM, REF.: BV CH, OU SIMILAR.	PÇ	0,40
LOTE 01	5.11.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FLANGE PARA ACOPLAMENTO DE BUSWAY COM PAINEL DE BAIXA TENSÃO PARA CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE ATÉ 2000A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 146KA, BEGHIM, REF.: BV FVPV, OU SIMILAR.	PÇ	0,20
LOTE 01	5.11.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FLANGE PARA ACOPLAMENTO DE BUSWAY COM PAINEL DE BAIXA TENSÃO PARA CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE ATÉ 1750A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 75KA, BEGHIM, REF.: BV FVPV, OU SIMILAR.	PÇ	0,40
LOTE 01	5.11.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DERIVAÇÃO "T" HORIZONTAL, BEGHIM, MODELO BV TH (2000A) OU SIMILAR.	PÇ	0,20
LOTE 01	5.11.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DERIVAÇÃO "T" HORIZONTAL, BEGHIM, MODELO BV TH (1750A) OU SIMILAR.	PÇ	0,20
LOTE 01	5.11.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MBB ISDAED (800A) OU SIMILAR.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.11.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTORNO HORIZONTAL 864X864MM CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 700A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 73,5KA, BEGHIM, REF.: MBB CH, OU SIMILAR.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.11.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTORNO HORIZONTAL 864X864MM CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 1000A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 79,8KA, BEGHIM, REF.: MBB CH, OU SIMILAR.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.11.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTORNO HORIZONTAL 864X864MM CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 1400A, CORRENTE ICC 94,6KA, BEGHIM, REF.: MBB CH, OU SIMILAR	PÇ	0,80
LOTE 01	5.11.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE REDUÇÃO BARRA/BARRA PARA MUDANÇA DE SEÇÃO DE BUSWAY PARA CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 2000A PARA 1750A, 3F+N+PE, BEGHIM, REF.:BV R, OU SIMILAR.	PÇ	0,20
LOTE 01	5.11.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FLANGE PARA ACOPLAMENTO DE BUSWAY COM PAINEL DE BAIXA TENSÃO PARA CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE ATÉ 1400A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 94,6KA, BEGHIM, REF.: MBB FQ, OU SIMILAR.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.11.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MBB ISDAED (1400A) OU SIMILAR.	PÇ	0,20

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.11.31	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MBB ISD/IED (1600A) OU SIMILAR.	PÇ	0,20
LOTE 01	5.11.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTORNO VERTICAL 632X632MM CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 1000A, 3F+N+PE, CORRENTE ICC 73,5KA, BEGHIM, REF.: MBB CV, OU SIMILAR.	PÇ	1,00
LOTE 01	5.11.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MPIA D-16 N/F OU SIMILAR.	PÇ	81,80
LOTE 01	5.11.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MPIB D-25 N/F OU SIMILAR.	PÇ	0,80
LOTE 01	5.11.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MPIA D-40 N/F OU SIMILAR.	PÇ	0,80
LOTE 01	5.11.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MPIA D-63 N/F OU SIMILAR.	PÇ	0,80
LOTE 01	5.11.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MBB ISD/IED (800A) OU SIMILAR.	PÇ	0,80
LOTE 01	5.11.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA DISJUNTOR DE DERIVAÇÃO, BEGHIM, MODELO MBB ISD/IED (1250A) OU SIMILAR.	PÇ	0,20
LOTE 01	5.13.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO QUE AGRUPA VÁRIAS FUNÇÕES (8X1), DO TIPO DE DISPOSITIVO ALL-IN-ONE, POSSUINDO 32 TABELAS LOGICAS COM TEMPORIZADOR DE DISPARO, BOTÃO DE ENDEREÇO BROADCAST E ENTRADA DE ENERGIA: DC8-32V VIA RS-485.	PÇ	12,00
LOTE 01	5.16.1.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR A SECO EM EPÓXI IP00 PARA INSTALAÇÃO INTERNA, CLASSE 15KV, COM POTENCIA NOMINAL DE 1000 KVA, ENROLAMENTO DO PRIMÁRIO EM TRIÂNGULO COM TAPS PARA 13800/13200/12600/12000/11400 VOLTS, SECUNDÁRIO EM ESTRELA COM NEUTRO ACESSÍVEL 380/220 VOLTS, COM ALÇAS PARA TRANSPORTE VERTICAL E RODAS PARA DESLOCAMENTO HORIZONTAL, MONITORAMENTO DE TEMPERATURA ATRAVÉS DE SENSORES TÉRMICOS PT100 NOS ENROLAMENTOS DE BAIXA TENSÃO E RELÉ TÉRMICO (FUNÇÃO 49) INCLUSO. REFERÊNCIA DE FABRICANTES: ABB, SIEMENS, OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	0,60
LOTE 01	5.16.1.12	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE NO BREAK COM ENTRADA E SAIDA TRIFÁSICA POTENCIA 100 KVA	PÇ	0,60
LOTE 01	5.17.1	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE ELETROCALHAS, ACESSÓRIOS, ELEMENTOS DE FIXAÇÃO COM FEIXES DE CABOS, POR METRO LINEAR E CONDICIONAMENTO DO MATERIAL EM LOCAL INDICADO NAS DEPENDÊNCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO.	M	275,57
LOTE 01	5.17.2	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE PERFILADOS, ACESSÓRIOS, ELEMENTOS DE FIXAÇÃO COM FEIXES DE CABOS, POR METRO LINEAR E TRANSPORTE/CONDICIONAMENTO DO MATERIAL EM LOCAL INDICADO NAS DEPENDÊNCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO.	M	1545,45
LOTE 01	5.17.3	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE ELETRODUTO DE PVC, ACESSÓRIOS, ELEMENTOS DE FIXAÇÃO COM FEIXES DE CABOS, POR METRO LINEAR E TRANSPORTE/CONDICIONAMENTO DO MATERIAL EM LOCAL INDICADO NAS DEPENDÊNCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO.	M	648,12
LOTE 01	5.17.4	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, ACESSÓRIOS, ELEMENTOS DE FIXAÇÃO COM FEIXES DE CABOS, POR METRO LINEAR E TRANSPORTE/CONDICIONAMENTO DO MATERIAL EM LOCAL INDICADO NAS DEPENDÊNCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO.	M	3874,67
LOTE 01	5.17.5	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE QUADROS (PAINÉIS) E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO, ACIONAMENTO, OUTROS ELEMENTOS CONTIDOS NOS QUADROS, E TRANSPORTE/CONDICIONAMENTO DO MATERIAL EM LOCAL INDICADO NAS DEPENDÊNCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO.	PÇ	40,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	5.17.6	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE LUMINÁRIAS INDEPENDENTE DO TIPO, ELEMENTO DE FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS E TRANSPORTE/CONDICIONAMENTO DO MATERIAL EM LOCAL INDICADO NAS DEPENDÊNCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO.	PÇ	4.418,00
LOTE 01	5.17.7	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE INTERRUPTORES, SENSORES, TOMADAS, INTERRUPTORES, ELEMENTOS DE FIXAÇÃO DESTES E TRANSPORTE/CONDICIONAMENTO DO MATERIAL RETIRADO PARA LOCAL INDICADO NAS DEPENDÊNCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO.	PÇ	552,00
	6.0	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
	6.1	SISO/BDO		
LOTE 01	6.1.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTES DE EQUIPAMENTO COM PROCESSADOR INTEL XEON 4 NÚCLEOS SÉRIE 5600 SERVIDOR TIPO BLADE, • CHIPSET INTEL® 5520, MEMÓRIA RAM 32GB, (4X8GB RDIMM-DDR3), DISPONIBILIDADE DE 12 BAINHAS PARA MEMÓRIAS DIMM DDR3; CONTROLADORA SAS, SATA E SSD, DISCO RÍGIDO HD SAS 146GB 15.000 RPM; CONTROLADORES RAID; PLACAS DE REDE GIGABIT ETHERNET INCORPORADAS; COMPATIBILIDADE COM MICROSOFT® WINDOWS SERVER 2003, SP1 OU SUPERIOR COM SCALABLE NETWORKING PACK; INICIALIZAÇÃO DE SAN (ISCSI E FC) COMPATÍVEL; • PLACA DE VÍDEO COM CACHE DE 8 MB; GARANTIA DE 48 MESES E MICROSOFT WINDOWS 2008 SERVER INSTALADO.MODELO DE REFERÊNCIA: SERVIDOR DELL BLADE POWEREDGE M610 11G, OU EQUIVALENTE.	UN	2,40
LOTE 01	6.1.3.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTES DE EQUIPAMENTO COM ARQUITETURA PC OU SEJA, X86 COM CPU INTEL CORE I5 - 760, 2,8GHZ; MEMÓRIA RAM 4GB; DISCO RÍGIDO DE 500GB; TRÊS MONITORES MONITORES LED COM TELA 21,5", WIDESCREEN; PLACA DE VÍDEO COM SUPORTE A 3 MONITORES DE VÍDEO; MOUSE ÓTICO, TECLADO ERGONÔMICO PADRÃO ABNT 102 TECLAS, SOFTWARE BASE WINDOWS 7.MODELO DE REFERÊNCIA: DELL VOSTRO 260 SLIM.	CJ	0,60
LOTE 01	6.1.5.2	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO COM ARQUITETURA PC OU SEJA, X86 COM CPU INTEL CORE I5 - 760, 2,8GHZ; MEMÓRIA RAM 4GB; DISCO RÍGIDO DE 500GB; TRÊS MONITORES MONITORES LED COM TELA 21,5", WIDESCREEN; PLACA DE VÍDEO COM SUPORTE A 3 MONITORES DE VÍDEO; MOUSE ÓTICO, TECLADO ERGONÔMICO PADRÃO ABNT 102 TECLAS, SOFTWARE BASE WINDOWS 7. MODELO DE REFERÊNCIA: DELL VOSTRO 260 SLIM.	CJ	0,20
	6.2	SDH		
LOTE 01	6.2.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE RELÓGIO DIGITAL FACE SIMPLES, COM MOSTRADOR COMPOSTO POR QUATRO DÍGITOS TIPO LED DE GRANDES DIMENSÕES. DEVERÁ SER PROJETADO PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES PARA LEITURA DE ATÉ 50 METROS. DEVE POSSUI CAIXA DE POLIURETANO RÍGIDO COM DESIGN EM LINHAS ARREDONDADAS, AGRADÁVEL A QUALQUER TIPO DE AMBIENTE. DEVE POSSUIR UMA PORTA DE COMUNICAÇÃO TCP/IP. DEVE POSSUIR COMANDOS ACESSÍVEIS PELA PARTE EXTERNA DO RELÓGIO. O REFERIDO EQUIPAMENTO DEVE PERMITIR SER PROGRAMADO PARA APRESENTAR O HORÁRIO NA FORMA DE 12 + 12 HORAS OU 24 HORAS. EQUIPAMENTO DE REFERÊNCIA: RELÓGIO DIGITAL 5136 FABRICAÇÃO DIMEP OU EQUIVALENTE.	UN	16,80
LOTE 01	6.2.3.1	FORNECIMENTO DE RELÓGIO DIGITAL FACE SIMPLES, COM MOSTRADOR COMPOSTO POR QUATRO DÍGITOS TIPO LED DE GRANDES DIMENSÕES. DEVERÁ SER PROJETADO PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES PARA LEITURA DE ATÉ 50 METROS. DEVE POSSUI CAIXA DE POLIURETANO RÍGIDO COM DESIGN EM LINHAS ARREDONDADAS, AGRADÁVEL A QUALQUER TIPO DE AMBIENTE. DEVE POSSUIR UMA PORTA DE COMUNICAÇÃO TCP/IP. DEVE POSSUIR COMANDOS ACESSÍVEIS PELA PARTE EXTERNA DO RELÓGIO. O REFERIDO EQUIPAMENTO DEVE PERMITIR SER PROGRAMADO PARA APRESENTAR O HORÁRIO NA FORMA DE 12 + 12 HORAS OU 24 HORAS. EQUIPAMENTO DE REFERÊNCIA: RELÓGIO DIGITAL 5136 FABRICAÇÃO DIMEP OU EQUIVALENTE	UN	1,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

	6.3	SISOMI		
LOTE 01	6.3.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTE DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO DE Ø1", COM TODAS AS CONEXÕES, CONDULETES COMPATÍVEIS. REFERÊNCIA: FABRICANTES THOMEU, ELECON OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	799,83
LOTE 01	6.3.1.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTE DE PERFILADO PERFURADO, FABRICADO EM CHAPA , BITOLA Nº14 (ESPESSURA DE 2,00MM) COM FURAÇÃO PADRÃO DE 10X13MM PARA UNIÃO E AJUSTE COM OS DEMAIS COMPONENTES , COM TODAS AS CONEXÕES, SUPORTES E TAMPAS COMPATÍVEIS. REFERÊNCIA: FABRICANTES: POLEODUTO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	4463,20
LOTE 01	6.3.1.3.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTE DE CABO BLINDADO BALANCEADO 2 X 2,5 MM². DEVERÁ CONTAR COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CABO DE COBRE FORMADO POR FIOS DE TÊMPERA MOLE; RESISTÊNCIA DC/KM: 7,62 Ω; ISOLAÇÃO: PVC COM RETARDANTE DE CHAMA; CLASSE DE ISOLAÇÃO: 300 V; TEMPERATURAS MÁXIMAS DE SERVIÇO: 90 GRAUS EM SERVIÇO CONTÍNUO, 130 GRAUS EM SOBRECARGA E 250 GRAUS EM CURTO-CIRCUITO, COM CONECTOR, EMENDA E DERIVAÇÃO REFERÊNCIA: POLIRON, DISCABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	1600,00
LOTE 01	6.3.1.3.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTE DE CABO PAR TRANÇADO 2 X 4,0 MM². O MESMO DEVERÁ CONTAR COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CABO DE COBRE FORMADO POR FIOS DE TÊMPERA MOLE; RESISTÊNCIA DC/KM: 5,9 Ω; ISOLAÇÃO: PVC COM RETARDANTE DE CHAMA; CLASSE DE ISOLAÇÃO: 300 V; TEMPERATURAS MÁXIMAS DE SERVIÇO: 90 GRAUS EM SERVIÇO CONTÍNUO, 130 GRAUS EM SOBRECARGA E EM CURTO-CIRCUITO. 250 GRAUS. REFERÊNCIA: POLIRON, DISCABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM CONECTOR, EMENDA E DERIVAÇÃO. REFERÊNCIA: POLIRON, DISCABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	1390,00
LOTE 01	6.3.1.3.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTE DE CABO PAR TRANÇADO 2 X 24 AWG. O MESMO DEVERÁ CONTAR COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CABO DE COBRE FORMADO POR FIOS DE TÊMPERA MOLE; RESISTÊNCIA DC/KM: 7,62 Ω; ISOLAÇÃO: PVC COM RETARDANTE DE CHAMA; CLASSE DE ISOLAÇÃO: 300 V; TEMPERATURAS MÁXIMAS DE SERVIÇO: 90 GRAUS EM SERVIÇO CONTÍNUO, 130 GRAUS EM SOBRECARGA E 250 GRAUS EM CURTO-CIRCUITO, COM CONECTOR, EMENDA E DERIVAÇÃO. REFERÊNCIA: WIRE CONEX, WC224 PATCH OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	77,97
LOTE 01	6.3.3.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE MATRIZ/PROCESSADOR/ADAPTADOR DE REDE. DEVERÃO ATENDER ÀS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: 03 DSP'S; 04 SLOTS PARA CARTÕES DE ENTRADAS E SAÍDAS DE ÁUDIO; TAXA DE AMOSTRAGEM: 22,05 KHZ, 24 KHZ – CONFIGURÁVEL; CONEXÃO GPIO: CONTATOS DE RELÉS 0,3 A @125 VAC OU 1A @30 VDC; CONEXÃO 16 PINOS CONFIGURÁVEIS; ENTRADAS DIGITAIS E ANALÓGICAS E SAÍDA DIGITAL CONFIGURÁVEIS VIA SOFTWARE; SAÍDAS: 04 PINOS, 0,5 A COM PROTEÇÃO PARA CARGAS INDUTIVAS. TRANSMISSÃO DE ÁUDIO: TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E CONTROLE VIA ETHERNET (AUDIO OVER ETHERNET); FORMATO DOS DADOS: 20/24-BIT; QUANTIDADE DE CANAIS: ATÉ 32 X 32 EM 48 KHZ. CARTÕES DE EXPANSÃO ENTRADA: RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 – 22 KHZ; DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL: 0,004%; FAIXA DINÂMICA: -110 DB; CROSSTALK: -102 DB; AJUSTE MÁXIMO DA SENSIBILIDADE DE ENTRADA: +30 A +3 DBU; TAXA DE AMOSTRAGEM: 32 KHZ – 96 KHZ. CARTÕES DE EXPANSÃO SAÍDA: RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 – 22 KHZ.; DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL: 0,004%; FAIXA DINÂMICA: -110 DB; CROSSTALK: -107 DB; TAXA DE AMOSTRAGEM: 32 KHZ – 96 KHZ.	UN	4,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.3.3.1.2	MÓDULO DE EXPANSÃO - 8 ENTRADAS - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	5,20
LOTE 01	6.3.3.1.3	MÓDULO DE EXPANSÃO - 8 SAÍDAS - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	0,60
LOTE 01	6.3.3.1.4	GONGO ELETRÔNICO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	0,60
LOTE 01	6.3.3.1.5	ESTAÇÃO DE CHAMADA - ESTAÇÃO DE TRABALHO - MICROFONE DINÂMICO CARDIÓIDE - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	CJ	0,60
LOTE 01	6.3.3.1.6	ESTAÇÃO DE CHAMADA - UAR - MICROFONE DINÂMICO CARDIÓIDE - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	CJ	13,80
LOTE 01	6.3.3.1.7	COMPUTADOR PC - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	CJ	0,60
LOTE 01	6.3.3.1.8	SONOFLETOR "FULL-RANGE" "FLUSH-MOUNTING" DE 20W- FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	861,60
LOTE 01	6.3.3.1.9	SONOFLETOR DUAS VIAS "CEILING-MOUNTING" DE 150W - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	45,60
LOTE 01	6.3.3.1.10	SENSOR DE RUÍDO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	12,60
LOTE 01	6.3.3.1.11	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 1200 W / CANAL / 70V / COM MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E CONTROLE VIA ETHERNET (AOE) - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	4,00
LOTE 01	6.3.3.1.12	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 800 W / CANAL / 70V / COM MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E CONTROLE VIA ETHERNET (AOE) - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	3,40
LOTE 01	6.3.3.1.13	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 400 W / CANAL / 70V / COM MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E CONTROLE VIA ETHERNET (AOE) - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	5,20
LOTE 01	6.3.3.1.14	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 200 W / CANAL / 70V / COM MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E CONTROLE VIA ETHERNET (AOE) - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	1,20
LOTE 01	6.3.3.1.15	MÓDULO DE COMUTAÇÃO DE AMPLIFICADOR RESERVA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	3,40
LOTE 01	6.3.3.1.16	SOFTWARE DE CONTROLE E INTERFACE -FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	CJ	0,60
LOTE 01	6.3.3.1.17	SONOFLETOR ATIVO DUAS VIAS -FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	PAR	0,60
LOTE 01	6.3.4.1.1	RACK PADRÃO 19" - 40U - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	2,80
LOTE 01	6.3.4.1.2	RACK PADRÃO 19" - 28U - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	0,60
LOTE 01	6.3.4.1.3	RACK PADRÃO 19" - 20U - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	UN	0,60
LOTE 01	6.3.5.3.1	GONGO ELETRÔNICO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	Un	1,20
LOTE 01	6.3.5.3.2	ESTAÇÃO DE CHAMADA - ESTAÇÃO DE TRABALHO - MICROFONE DINÂMICO CARDIÓIDE - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	Cj	1,20
LOTE 01	6.3.5.3.3	ESTAÇÃO DE CHAMADA - UAR - MICROFONE DINÂMICO CARDIÓIDE - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO. DE ACORDO COM O ITEM 6.6.3.1.6 DESTA PSQ.	Cj	0,60

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.3.5.3.4	SONOFLETOR "FULL-RANGE" "FLUSH-MOUNTING" DE 20W- FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	Un	30,00
LOTE 01	6.3.5.3.5	SONOFLETOR DUAS VIAS "CEILING-MOUNTING" DE 150W - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	Un	1,80
LOTE 01	6.3.5.3.6	SENSOR DE RUÍDO - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO. DE ACORDO COM O ITEM 6.6.3.1.10 DESTA PSQ.	Un	2,40
LOTE 01	6.3.5.3.7	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 1200 W / CANAL / 70V / COM MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E CONTROLE VIA ETHERNET (AOE) - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	Un	0,60
LOTE 01	6.3.5.3.8	AMPLIFICADOR DOIS CANAIS 800 W / CANAL / 70V / COM MÓDULO DE TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E CONTROLE VIA ETHERNET (AOE) - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO.	Un	0,60
LOTE 01	6.3.5.5.1	REMOÇÕES DOS SONOFLETORES EXISTENTES	CJ	7,00
	6.4	SIV		
LOTE 01	6.4.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE VISUALIZADOR DO SIV (MONITOR E UNIDADE DE PROCESSAMENTO) COM MONITOR COM TECNOLOGIA LED DE 42 POLEGADAS, WIDESCREEN, INTERFACE HDMI, E CAPACIDADE DE ENTRADA DE VÍDEO RGB ANALÓGICO/DIGITAL, PORTA DE COMUNICAÇÃO VGA PARA RECEBER SINAIS DE PC, TAXA DE CONTRASTE ESTÁTICO 1600:1, ALTA RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080, ÂNGULO DE VISÃO DE 178 GRAUS, UNIDADE DE PROCESSAMENTO DO TIPO PC, BASEADO NA ARQUITETURA X86 TIPO SLIM, PROCESSADOR INTEL ATOM 230, 1,6 GHZ, MEMÓRIA CACHE DE 512 KB, 2 GB RAM DDR2, DISCO RÍGIDO MINI SERIAL ATA 320 GB, PLACA DE REDE INTEGRADA GIGABIT, COM TODOS OS ACESSÓRIOS, ACABAMENTOS E SUPORTES PARA FIXAÇÃO NO TETO OU PAREDE/PILAR. REFERÊNCIA: MONITOR - LG 42LV3500 OU EQUIVALENTE TÉCNICO; UNIDADE DE PROCESSAMENTO - NETTOP LOGIN PC SLIM MICRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	30,20
LOTE 01	6.4.1.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE VISUALIZADOR DO SIV (MONITOR E UNIDADE DE PROCESSAMENTO) COM MONITOR COM TECNOLOGIA LED DE 32 POLEGADAS, WIDESCREEN, INTERFACE HDMI, E CAPACIDADE DE ENTRADA DE VÍDEO RGB ANALÓGICO/DIGITAL, PORTA DE COMUNICAÇÃO VGA PARA RECEBER SINAIS DE PC, TAXA DE CONTRASTE ESTÁTICO 1600:1, ALTA RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080, ÂNGULO DE VISÃO DE 178 GRAUS, UNIDADE DE PROCESSAMENTO DO TIPO PC, BASEADO NA ARQUITETURA X86 TIPO SLIM, PROCESSADOR INTEL ATOM 230, 1,6 GHZ, MEMÓRIA CACHE DE 512 KB, 2 GB RAM DDR2, DISCO RÍGIDO MINI SERIAL ATA 320 GB, PLACA DE REDE INTEGRADA GIGABIT, COM TODOS OS ACESSÓRIOS, ACABAMENTOS E SUPORTES PARA FIXAÇÃO NO TETO OU PAREDE/PILAR. REFERÊNCIA: MONITOR - LG 32LV3500 OU EQUIVALENTE TÉCNICO; UNIDADE DE PROCESSAMENTO - NETTOP LOGIN PC SLIM MICRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	3,60
LOTE 01	6.4.1.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE VISUALIZADOR DO SIV (MONITOR E UNIDADE DE PROCESSAMENTO) COM MONITOR COM TECNOLOGIA LED DE 26 POLEGADAS, WIDESCREEN, INTERFACE HDMI, E CAPACIDADE DE ENTRADA DE VÍDEO RGB ANALÓGICO/DIGITAL, PORTA DE COMUNICAÇÃO VGA PARA RECEBER SINAIS DE PC, TAXA DE CONTRASTE ESTÁTICO 1600:1, ALTA RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080, ÂNGULO DE VISÃO DE 178 GRAUS, UNIDADE DE PROCESSAMENTO DO TIPO PC, BASEADO NA ARQUITETURA X86 TIPO SLIM, PROCESSADOR INTEL ATOM 230, 1,6 GHZ, MEMÓRIA CACHE DE 512 KB, 2 GB RAM DDR2, DISCO RÍGIDO MINI SERIAL ATA 320 GB, PLACA DE REDE INTEGRADA GIGABIT, COM TODOS OS ACESSÓRIOS, ACABAMENTOS E SUPORTES PARA FIXAÇÃO NO TETO OU PAREDE/PILAR. REFERÊNCIA: MONITOR - LG 26LV3500 OU EQUIVALENTE TÉCNICO; UNIDADE DE PROCESSAMENTO - NETTOP LOGIN PC SLIM MICRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	78,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.4.2.1	EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE DESMONTAGEM DOS VISUALIZADORES DO SIV (EXISTENTE)	UN	49,00
LOTE 01	6.4.2.2	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DOS VISUALIZADORES DO SIV RETIRADOS, CONFORME ETE.	UN	20,00
	6.5	SIGUE		
LOTE 01	6.5.1.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTES DE ELETRODUTO FLEXÍVEL COM ALMA DE AÇO - Ø1" INCLUINDO TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO, REF. DAISA, THOMEU, ELECON OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	52,34
LOTE 01	6.5.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA COM DIMENSÕES 100X100X3000MM REF. SISA, DISPAN, BANDEIRANTES OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	246,00
LOTE 01	6.5.1.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA COM DIMENSÕES 200X100X3000MM REF. SISA, DISPAN, BANDEIRANTES OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	1282,00
LOTE 01	6.5.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE CONTROLE - 0,6/ 1 KV - MÚLTIPLO - INCLUINDO ACESSÓRIOS -, MODELO DO CONDUTOR EM COBRE ELETROLÍTICO NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO FLEXÍVEL, COM ISOLAÇÃO COMPOSTO EXTRUDADO À BASE DE CLORETO DE POLIVINILA (PVC) ANTICHAMA, CABO MÚLTIPLO FLEX, 0,6/1KV, COMPOSTO POR 02 CONDUTORES DE 1,5 MM² - REFERÊNCIA: FABRICANTE PRYSMIAN, LIPPERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	55425,00
LOTE 01	6.5.3.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, MONTAGEM, TESTES E COMISSIONAMENTO DE UNIDADES DE CONTROLE REMOTA - QUADROS ESPALHADOS PELA INFRAERO COM LISTAGEM DE COMPONENTES PADRÃO DE CADA UCR'S - O QUADRO DE SUPERVISÃO TERÁ MONTAGEM PADRÃO COMPOSTO PELA CPU CONTROLADORA, PORTAS SERIAIS, TERMINAIS DE ALIMENTAÇÃO, CONVERSOR PARA INTERLIGAR NA REDE DA INFRAERO, EM PROTOCOLO ABERTO DE MERCADO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA 24VCC, DISJUNTORES DE PROTEÇÃO DE ENTRADA DE BAIXA TENSÃO E SUPRESSORES DE SURTO. COM VARIAÇÃO EM FUNÇÃO DA LISTAGEM DE PONTOS I/O, DESCRITA NO MC SV.06/478.78/10136/01 PARA OS QUANTATIVOS DOS MODULOS: ENTRADAS DIGITAIS, SAÍDAS DIGITAIS, ENTRADAS ANALÓGICAS E SAÍDAS ANALÓGICAS.	CJ	3,00
	6.6	SISA		
LOTE 01	6.6.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTES DE EQUIPAMENTO COM PROCESSADOR INTEL XEON 4 NÚCLEOS SÉRIE 5600 SERVIDOR TIPO BLADE, • CHIPSET INTEL® 5520, MEMÓRIA RAM 32GB, (4X8GB RDIMM-DDR3), DISPONIBILIDADE DE 12 BAINHAS PARA MEMÓRIAS DIMM DDR3; CONTROLADORA SAS, SATA E SSD, DISCO RÍGIDO HD SAS 146GB 15.000 RPM; CONTROLADORES RAID; PLACAS DE REDE GIGABIT ETHERNET INCORPORADAS; COMPATIBILIDADE COM MICROSOFT® WINDOWS SERVER 2003, SP1 OU SUPERIOR COM SCALABLE NETWORKING PACK; INICIALIZAÇÃO DE SAN (ISCSI E FC) COMPATÍVEL; • PLACA DE VÍDEO COM CACHE DE 8 MB; GARANTIA DE 48 MESES E MICROSOFT WINDOWS 2008 SERVER INSTALADO. MODELO DE REFERÊNCIA: SERVIDOR DELL BLADE POWEREDGE M610 11G, OU EQUIVALENTE.	UN	2,40
LOTE 01	6.6.3.1	COMPUTADOR DE MESA COM 4 MONITORES COM ENTRADA HDMI: PROCESSADOR INTEL® XEON® QUAD-CORE E5620 (2.40GHZ, 12M L3, 5.86GT/S COM TURBO);SISTEMA OPERACIONAL:WINDOWS® 7 BASIC ORIGINAL 64-BIT EM PORTUGUES. MONITOR:MONITOR LED WIDESCREEN DE 21,5 POLEGADAS, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080; DISCO RÍGIDO: CAPACIDADE: 500GB, INTERFACE: SATA II VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: 7200 RPM, TAMANHO: 3,5 POLEGADAS; MEMÓRIA CACHE: 16 MB, MODELO DE REFERÊNCIA: WD5000AAKS, OU EQUIVALENTE TÉCNICO; MEMÓRIA RAM: INSTALADA:: 4 GB (2 X 2 GB), DDR3, 1333 MHZ DE DUPLO CANAL. MODELO DE REFERÊNCIA: KINGTON, OU EQUIVALENTE TÉCNICO; TECLADO: TECLADO PADRÃO ABNT 2, EM PORTUGUÊS, COM COMUNICAÇÃO USB; MOUSE: MOUSE LASER COM COMUNICAÇÃO USB; PLACA DE VÍDEO: PLACA DE VÍDEO NVIDIA® QUADRO® 600 2GB, COM SAÍDA PARA QUATRO MONITORES; UNIDADE ÓPTICA: GRAVADOR DE DVD+/- RW 16X 16DVDRW; PLACA DE REDE: PLACA DE REDE INTEGRADA 10/100/1000 MBPS. REFERÊNCIA: DELL PRECISION T5500.	UN	0,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.6.4.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE SERVIDORES E ESTAÇÕES DE OPERAÇÃO . O SISTEMA FORNECIDO DEVERÁ POSSUIR TODOS OS MÓDULOS E COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA GARANTIR AS SEGUINTES FUNCIONALIDADES E OPERAÇÕES APÓS A SUA COMPLETA INSTALAÇÃO COMO ITEM COMPLETO DESTE PROJETO: O SOFTWARE PSIM DEVERÁ POSSUIR OS SEGUINTES MÓDULOS E FUNCIONALIDADES PARA GERENCIAR ATRAVÉS DA REDE TELEMÁTICA: GESTÃO DE VÍDEO DE CÂMERAS IP: (OBS : O SISTEMA DE VIDEO VIGILÂNCIA ATUAL SERÁ SUBSTITUIDO POR UM NOVO SISTEMA TOTALMENTE IP, OS SERVIÇOS DA GESTÃO DE VÍDEO DEVERÁ LEVAR EM CONTA QUE ESTE MÓDULO SÓ SERÁ COMPLETAMENTE ENTREGUE APÓS A CONCLUSÃO DA OBRA REFERENTE À OBRA DO SISTEMA DE VIDEO VIGILÂNCIA COMPONENTE DE OUTRO CONTRATO/LICITAÇÃO); GERENCIAMENTO DO CONTROLE DE ACESSO PARA 300 PORTA; MONITORAMENTO DO SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO DO TIPO SIMPLEX; MÓDULO/SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE SITUAÇÃO; GERENCIAMENTO DE INCIDENTES; GERENCIAMENTO E SUPERVISÃO DO SISTEMA POR ZONAS; GERAÇÃO E IMPRESSÃO DE RELATÓRIOS; CORRELAÇÃO DE EVENTOS; TREINAMENTO E SIMULAÇÃO; GERENCIAMENTO DO NÍVEL DE AMEAÇA; COMUNICAÇÃO E ENVIO DE MENSAGENS; GERENCIAMENTO DE ATIVOS; CRIAÇÃO DE UMA LISTA DE EXCESSÃO; INTEGRAÇÃO DE SISTEMAS EXTERNOS; MONITORAMENTO ATRAVÉS DE UMA INTERFACE WEB PADRÃO DE MERCADO. O SOFTWARE PSIM DEVERÁ SER FORNECIDO COM AS SEGUINTES LICENÇAS: LICENÇA PARA 1(UM) SERVIDOR PRINCIPAL COMPLETO; LICENÇA PARA UM SERVIDOR REDUNDANTE, QUE PODERÁ ESTAR INSTALADO EM 3 MÁQUINAS REDUNDANTES, MAS SOMENTE UMA DEVERÁ ASSUMIR A REDUNDÂNCIA DO SISTEMA DE CADA VEZ; SOFTWARE E LICEÇA PARA 3 (TRÊS) ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA OPERAÇÃO; SOFTWARE E LICENÇA PARA 1 (UMA) ESTAÇÃO DE ENGENHARIA: CONFIGURAÇÃO / PROGRAMAÇÃO; REFERÊNCIA: NICE SITUATOR OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	0,60
LOTE 01	6.6.6.2	FORNECIMENTO DE UM COMPUTADOR DE MESA COM 4 MONITORES COM ENTRADA HDMI: PROCESSADOR INTEL® XEON® QUAD-CORE E5620 (2.40GHZ, 12M L3, 5.86GT/S COM TURBO);SISTEMA OPERACIONAL:WINDOWS® 7 BASIC ORIGINAL 64-BIT EM PORTUGUES. MONITOR:MONITOR LED WIDESCREEN DE 21,5 POLEGADAS, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080; DISCO RÍGIDO: CAPACIDADE: 500GB, INTERFACE: SATA II VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: 7200 RPM, TAMANHO: 3,5 POLEGADAS; MEMÓRIA CACHE: 16 MB, MODELO DE REFERÊNCIA: WD5000AAKS, OU EQUIVALENTE TÉCNICO; MEMÓRIA RAM: INSTALADA:: 4 GB (2 X 2 GB), DDR3, 1333 MHZ DE DUPLO CANAL. MODELO DE REFERÊNCIA: KINGTON, OU EQUIVALENTE TÉCNICO; TECLADO: TECLADO PADRÃO ABNT 2, EM PORTUGUÊS, COM COMUNICAÇÃO USB; MOUSE: MOUSE LASER COM COMUNICAÇÃO USB; PLACA DE VÍDEO: PLACA DE VÍDEO NVIDIA® QUADRO® 600 2GB, COM SAÍDA PARA DOIS MONITORES; UNIDADE ÓPTICA: GRAVADOR DE DVD+/- RW 16X 16DVDRW; PLACA DE REDE: PLACA DE REDE INTEGRADA 10/100/1000 MBPS. MODELO DE REFERÊNCIA: DELL PRECISION T5500	UN	0,20
	6.7	SICA		
LOTE 01	6.7.2.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE UCA - UNIDADE CONTROLADORA DE ACESSO	UN	18,00
LOTE 01	6.7.2.2.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE LEITORA DE CARTÃO DE PROXIMIDADE SEM TECLADO	UN	120,60
LOTE 01	6.7.2.2.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE LEITORA DE CARTÃO DE PROXIMIDADE COM LEITORA BIOMÉTRICA	UN	1,80
LOTE 01	6.7.2.2.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE LEITORA DE CARTÃO DE PROXIMIDADE COM TECLADO	UN	1,80
LOTE 01	6.7.2.3.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE BOTÃO DE DESTRAVE	UN	29,40
LOTE 01	6.7.2.3.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE BOTÃO DE DESTRAVE DE EMERGÊNCIA	UN	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.7.2.4.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE FECHADURAS ELETROMAGNÉTICAS	UN	69,00
LOTE 01	6.7.2.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA FECHADURA ELETROMAGNÉTICA	UN	18,00
LOTE 01	6.7.2.6.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE CONTATOS DE PORTA	UN	84,00
LOTE 01	6.7.2.7.1	FORNECIMENTO DE CARTÃO DE PROXIMIDADE	UN	1600,00
LOTE 01	6.7.2.8.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SICA	CJ	0,80
LOTE 01	6.7.3.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE SISTEMA GERENCIADOR DO SICA	CJ	0,60
	6.8	SDAI		
LOTE 01	6.8.4.1.1	NODO 1 FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE UM CONJUNTO PAINEL DE INCÊNDIO COMPLETO.	UN	0,20
LOTE 01	6.8.4.1.2	NODO 2 FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE UM CONJUNTO PAINEL DE INCÊNDIO COMPLETO.	UN	0,20
LOTE 01	6.8.4.1.3	NODO 3 FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE UM CONJUNTO PAINEL DE INCÊNDIO COMPLETO.	UN	0,20
LOTE 01	6.8.4.1.4	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO COMPLETO COM BASE PARA INSTALAÇÃO EM FORRO, ENTREFORRO E LAJE. REFERÊNCIA: SIMPLEX CÓDIGO 4098 - 9714 / 9789	UN	79,20
LOTE 01	6.8.4.1.5	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE DETECTOR DE FUMAÇA IÔNICO COMPLETO COM BASE PARA INSTALAÇÃO EM FORRO, ENTREFORRO E LAJE. REFERÊNCIA: SIMPLEX CÓDIGO 4098 - 9717 / 9792	UN	51,00
LOTE 01	6.8.4.1.6	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO COMPLETO COM BASE PARA INSTALAÇÃO EM FORRO, ENTREFORRO E LAJE. REFERÊNCIA: SIMPLEX CÓDIGO 4098 - 9733 / 9789	UN	95,60
LOTE 01	6.8.4.1.7	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE DETECTOR DE FEIXE LINEAR COMPLETO (EMISSOR E RECEPTOR). REFERÊNCIA: SIMPLEX CÓDIGO 2098 - 9207A	PAR	0,80
LOTE 01	6.8.4.1.8	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE ACIONADOR MANUAL COMPLETO. REFERÊNCIA: SIMPLEX CÓDIGO 4099 - 9002	UN	13,80
LOTE 01	6.8.4.1.9	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE INDICADOR VISUAL COMPLETO PARA DETECTOR INSTALADO NO ENTREFORRO. REFERÊNCIA: SIMPLEX CÓDIGO 2098 - 9808	UN	48,20
LOTE 01	6.8.4.1.10	FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE MÓDULO ISOLADOR COMPLETO. REFERÊNCIA: SIMPLEX CÓDIGO 4090 - 9116	UN	21,60
LOTE 01	6.8.4.1.11	FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE AVISADOR SONORO VISUAL. REFÊNCIA SIMPLEX CÓDIGO 4903 - 9417	UN	2,00
LOTE 01	6.8.4.1.12	FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE MÓDULO MONITOR COMPLETO. REFERÊNCIA SIMPLEX CÓDIGO 4090-9051	UN	1,60
LOTE 01	6.8.4.1.13	FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE MÓDULO DE COMANDO COMPLETO SIGNAL IAM. REFÊNCIA SIMPLEX CÓDIGO 4090-9007	UN	0,80
LOTE 01	6.8.4.2.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE CABO PADRÃO PARA LAÇO. REFERÊNCIA LIPPERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	1406,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.8.4.2.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, Ø 1", COM BUCHAS, ARRUELAS,LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA MONTAGEM. REFERÊNCIA: APOLO, THOMMEU, ELECOM OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	788,02
LOTE 01	6.8.4.2.4	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE CONJUNTO DE FIXAÇÃO A LAJE PARA ELETRODUTO METÁLICO, COMPOSTO POR ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D", BITOLA DE 1", FIXADA NA LAJE COM DISTÂNCIAS MÁXIMAS DE 1,20M E COM DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA INSTALAÇÃO (CHUMBADOR, VERGALHÃO, PARAFAFUSO, PORCA, ARRUELA, JUNÇÃO DUPLO ALTA, ETC). REFERÊNCIA: DAISA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	1178,00
LOTE 01	6.8.4.2.5	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE CONDULETES DE Ø 1" TIPO LR, LL, T, X DE Ø 1" . REFERÊNCIA: DAISA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	647,00
	6.9	SITIA		
LOTE 01	6.9.2.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTES DE EQUIPAMENTO COM PROCESSADOR INTEL XEON 4 NÚCLEOS SÉRIE 5600 SERVIDOR TIPO BLADE, • CHIPSET INTEL® 5520, MEMÓRIA RAM 32GB, (4X8GB RDIMM-DDR3), DISPONIBILIDADE DE 12 BAINHAS PARA MEMÓRIAS DIMM DDR3; CONTROLADORA SAS, SATA E SSD, DISCO RÍGIDO HD SAS 146GB 15.000 RPM; CONTROLADORES RAID; PLACAS DE REDE GIGABIT ETHERNET INCORPORADAS; COMPATIBILIDADE COM MICROSOFT® WINDOWS SERVER 2003, SP1 OU SUPERIOR COM SCALABLE NETWORKING PACK; INICIALIZAÇÃO DE SAN (ISCSI E FC) COMPATÍVEL; • PLACA DE VÍDEO COM CACHE DE 8 MB; GARANTIA DE 48 MESES E MICROSOFT WINDOWS 2008 SERVER INSTALADO. MODELO DE REFERÊNCIA: SERVIDOR DELL BLADE POWEREDGE M610 11G, OU EQUIVALENTE.	UN	2,40
LOTE 01	6.9.4.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTE DE PAINEL DE VIDEO-WALL COM 18 MONITORES EM FORMAÇÃO 6X3.COMPLETO COM SOFTWARES, APLICATIVOS E TODOS OS ACESSÓRIOS DE MONTAGEM. TAMANHO DE CADA MÓDULO DE LCD OU LED: ENTRE 46" ; BRILHO MÍNIMO: 700/M2; NÍVEL DE CONTRASTE MÍNIMO: 3000:1; RESOLUÇÃO INDIVIDUAL DO MÓDULO: WXGA 1366 X 768 PIXELS (MÍNIMO); PIXEL PITCH: 0.7455 MM(H) X 0.7455 MM (V); ASPECTO DA IMAGEM: 16:9; ÂNGULO DE VISÃO 178 GRAUS; TEMPO DE RESPOSTA: 8MS; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 110 À 230V; VIDA ÚTIL MÍNIMA: 50000 HORAS. REFERÊNCIA: ME MULTIVIEW E.FLAT S7 – 46": PAINEL 6 X 3 FABRICAÇÃO MAUEL.	CJ	0,20
LOTE 01	6.9.5.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, COMISSIONAMENTO E TESTE DE UMA SOLUÇÃO DE SOFTWARE BASEADA EM BARRAMENTO SOAM/BPM. ESTE DEVERÁ EFETUAR TODA A INTEGRAÇÃO DE COMUNICAÇÃO DE TODOS OS SUBSISTEMAS COMPONENTES DOS SISTEMAS ELETRÔNICOS. PLATAFORMA DE SO: DEVERÁ FUNCIONAR SOBRE A PLATAFORMA MICROSOFT. ARQUITETURA: POSSUIR ARQUITETURA ORIENTADA A SERVIÇOS (SOA); RECURSOS: UTILIZAR OS RECURSOS DE ARQUITETURA SOA PARA INTEGRAR SISTEMAS E PROCESSOS, CRIAÇÃO DE SERVIÇOS QUE FORNEÇAM AÇÕES PRÉ-DETERMINADAS PARA CADA OCORRÊNCIA DE EVENTOS LISTADOS NO MEMORIAL DESCRITIVO DESTE PROJETO ACIONANDO PROCESSOS DISPARADOS POR ESTES EVENTOS; DEVE PERMITIR AINDA QUE PROCESSOS POSSMA DISPARAR OUTROS SERVIÇOS. INTERFACE COM O USUÁRIO: AMIGÁVEL E INTERATIVA, POSSIBILIDADE DE VISUALIZAÇÃO DOS PROCESSOS E OPERAÇÕES DE MANEIRA TRANSPARENTE; O SISTEMA DEVERÁ PERMITIR O REUSO DE APLICAÇÕES; DEVERÁ PROPORCIONAR UMA PADRONIZAÇÃO DAS INTEGRAÇÕES; DEVERÁ POSSUIR UM ACOPLAMENTO FRACO; DEVERÁ POSSUIR BOA VISIBILIDADE. REFERÊNCIA: TIBCO, IBM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	0,60

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

	6.10	SIDO		
LOTE 01	6.11.1.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DO ELEMENTO SINALEIRO, COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE LEDS VERDE. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00
LOTE 01	6.11.1.1.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DO ELEMENTO SINALEIRO, COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE LEDS VERMELHO. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00
LOTE 01	6.11.1.1.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DO ELEMENTO SINALEIRO, COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE LEDS AMARELA. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00
LOTE 01	6.11.1.2.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DE AZIMUTE EM FORMA DE BARRA VERTICAL DE LEDS VERDE. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00
LOTE 01	6.11.1.2.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DE AZIMUTE EM FORMA DE BARRA VERTICAL DE LEDS VERMELHO. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00
LOTE 01	6.11.1.3.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UNIDADE. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00
LOTE 01	6.11.2.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UM MÓDULO DE PAINEL DE OPERAÇÕES QUE POSSUA UM SISTEMA ROBUSTO DE PROCESSAMENTO E CONTROLE, SISTEMA DE COMANDO, SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA OS DIVERSOS MÓDULOS QUE COMPÕEM O SISTEMA SIDO, INTERFACE HOMEM MÁQUINA (IHM), BOTÕES PARA PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DIRETAMENTE NO PAINEL. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	11,00
LOTE 01	6.11.3.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE MÓDULO DE CONTROLE REMOTO COM BOTOEIRAS DE COMANDO. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	11,00
LOTE 01	6.11.3.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UM CABO INDUSTRIAL DE 4 CONDUTORES DE 2,5 MM2 DE SECÇÃO COM REVESTIMENTO PROTETOR EXTERNO, ADEQUADO PARA TRABALHO AO TEMPO (RESISTENTE A SOL E CHUVA). REFERÊNCIA: PIRELLI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	198,00
LOTE 01	6.11.3.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UM CARRETEL RETRÁTIL ENROLADO DE CABO INDUSTRIAL DE 4 CONDUTORES DE 2,5MM2 DE SECÇÃO, ADEQUADO PARA TRABALHO AO TEMPO. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00
LOTE 01	6.11.4.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES, CONFIGURAÇÃO E COMISSIONAMENTO DE UM MÓDULO SINALIZADOR DE EMERGÊNCIAS OU AVARIA PARA O SISTEMA SIDO. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	11,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.11.5.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E COMISSIONAMENTO ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO DE 1 POLEGADA, TIPO PESADO, DEVERÃO ATENDER AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ELETRODUTOS RÍGIDOS DE AÇO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 13057/93; ROSCAS EXECUTADAS CONFORME NORMA NBR 8133; FORNECIDOS COM A LUVA E PROTETOR DE ROSCA; MATERIAL: AÇO GALVANIZADO A FOGO, CONFORME NBR 5624/93; TIPO DE ELETRODUTO: PESADO; COMPRIMENTO: FORNECIDOS EM PEÇAS DE 3 METROS;LOCAL DE APLICAÇÃO: CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PROJETO; DEVERÃO SER FORNECIDOS TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO TAIS COMO: CURVAS, LUVAS, BUCHAS E ARRUELAS. REFERÊNCIA: THOMEU, ELECON OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m	1000,00
LOTE 01	6.11.5.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES DE ELETRODUTO FLEXÍVEL DE AÇO RECOBERTO COM UMA CAMADA DE MATERIAL SINTÉTICO TIPO PVC OU BORRACHA, RESISTENTE A UMIDADE E EXPOSIÇÃO AO TEMPO, DEVERÁ SER DO TIPO SEAL COM DIÂMETRO DE 1", COM TODOS OS ACESSÓRIOS E CONEXÕES NECESSÁRIOS A SUA INSTALAÇÃO NA PARTE MÓVEL DA PONTE DE EMBARQUE/DESEMBAQUE MÓVEL. REFERÊNCIA: THOMEU, ELECON OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	m	770,00
LOTE 01	6.11.5.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO, PARA INSTALAÇÃO AO TEMPO, COM FIXAÇÃO SOB A PONTE DE EMBARQUE, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 800 X 650 X 300 MM, COM PLACA DE MONTAGEM DE COMPONENTES, FORNECIDO COM OS DISPOSITIVOS PARA TRÊS CIRCUITOS: UM DE ENTRADA (ENERGIA DE EMERGÊNCIA), UM PARA ALIMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTO 'NO BREAK' A SER INSTALADO NO PRÓPRIO QD E UM PARA ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA SIDO (ENERGIA 'NO BREAK'); CONSIDERARA A EXISTÊNCIA DE DIVERSOS MODELOS NO MERCADO, DETERMINAR O MODELO MAIS ADEQUADO PARA O CONJUTO DE EQUIPAMENTOS QUE COMPÕE O PAINEL DE OPERAÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA. REFERÊNCIA: FABRICANTE SIEMENS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Cj	11,00
LOTE 01	6.11.5.4	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE SUPORTE METÁLICO PARA PAINEL DE VISUALIZAÇÃO DA PONTE, COM FIXAÇÕES AO CORPO DA PONTE DE EMBARQUE. O MODELO A ELABORAR SERÁ FORNECIDO NO PROJETO EXECUTIVO DE ACORDO COM AS CARACTERÍSTICAS DE FABRICAÇÃO DOS ELEMENTO DE VISUALIZAÇÃO DO SISTEMA SIDO. REFERÊNCIA: FABRICANTE APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Cj	2,00
LOTE 01	6.11.5.5	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE SUPORTE METÁLICO PARA PAINEL DE VISUALIZAÇÃO, COM FIXAÇÕES NA FACHADA DO TPS; MODELO A ELABORAR E FORNECER NO PROJETO EXECUTIVO DE ACORDO COM AS CARACTERÍSTICAS DE FABRICAÇÃO DOS ELEMENTO DE VISUALIZAÇÃO DO SISTEMA SIDO. REFERÊNCIA: FABRICANTE APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Cj	9,00
LOTE 01	6.11.5.6	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE SUPORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DE PAINEL DE OPERAÇÃO DO SIDO, PARA FIXAÇÃO NA EXTREMIDADE DA PARTE MÓVEL DA PONTE DE EMBARQUE, PARA ACOMODAÇÃO E PROTEÇÃO DO CARRETEL RETRÁTIL DO CABO. MODELO A ELABORAR E FORNECER NO PROJETO EXECUTIVO E A FABRICAÇÃO DO ELEMENTO PROPRIAMENTE DITO. REFERÊNCIA: FABRICANTE APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Cj	11,00
LOTE 01	6.11.6.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE CABO DE COMUNICAÇÃO, PARA REDE SERIAL, COM 2 PARES + FIO DRENO, #24AWG, TIPO AFD; REFERÊNCIA: FABRICANTE KMP OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	1850,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	6.11.6.2	CABO ELÉTRICO, TIPO CABINHO SINGELO FLEXÍVEL, BITOLA DE 2,5MM² PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE MÓDULOS DO SIDO. FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO. REFERÊNCIA: FABRICANTE KMP OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	1160,00
LOTE 01	6.11.7.1.1	APLICAÇÃO DE TREINAMENTO DE OPERAÇÃO DO SIDO	H	40,00
LOTE 01	6.11.7.1.2	APLICAÇÃO DE TREINAMENTO DE MANUTENÇÃO DO SIDO	H	40,00
LOTE 01	6.11.7.2.1	ELABORAÇÃO E FORNECIMENTO DE MANUAL DE OPERAÇÃO DO SIDO	CJ	1,00
LOTE 01	6.11.7.2.2	ELABORAÇÃO E FORNECIMENTO DE MANUAL DE MANUTENÇÃO DO SIDO	CJ	1,00
LOTE 01	6.11.7.2.3	ELABORAÇÃO E FORNECIMENTO DE MANUAL DE COMISSIONAMENTO DO SIDO	CJ	1,00
LOTE 01	6.11.7.3.1	FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE PERÍODO DE OPERAÇÃO INICIAL ASSISTIDA, COM DISPONIBILIZAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO HABILITADO PARA ASSESSORAR O PESSOAL DA INFRAERO NA OPERAÇÃO INICIAL DO SISTEMA SIDO INSTALADO	DIA	30,00
LOTE 01	6.11.7.3.2	FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE ASSESSORAMENTO NA OPERAÇÃO DO SISTEMA PELO PERÍODO DE OPERAÇÃO INICIAL ASSISTIDA, COM DISPONIBILIZAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO HABILITADO PARA ASSESSORAR O PESSOAL DA INFRAERO NA OPERAÇÃO INICIAL DO SISTEMA SIDO INSTALADO	DIA	30,00
LOTE 01	6.11.8.1.1	FORNECIMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DO ELEMENTO SINALEIRO, COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE LEDS VERDE. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1,00
LOTE 01	6.11.8.1.2	FORNECIMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DO ELEMENTO SINALEIRO, COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE LEDS VERMELHO. MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1,00
LOTE 01	6.11.8.1.3	FORNECIMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DO ELEMENTO SINALEIRO, COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE LEDS AMARELA; MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1,00
LOTE 01	6.11.8.2.1	FORNECIMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DE AZIMUTE EM FORMA DE BARRA VERTICAL DE LEDS VERDE; MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1,00
LOTE 01	6.11.8.2.2	FORNECIMENTO DE UNIDADE SINALIZADORA DE AZIMUTE EM FORMA DE BARRA VERTICAL DE LEDS VERMELHO; MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1,00
LOTE 01	6.11.8.3.1	FORNECIMENTO DE UNIDADE MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	1,00
LOTE 01	6.11.8.4.1	FORNECIMENTO DE UM MÓDULO DE PAINEL DE OPERAÇÕES QUE POSSUIA UM SISTEMA ROBUSTO DE PROCESSAMENTO E CONTROLE, SISTEMA DE COMANDO, SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA OS DIVERSOS MÓDULOS QUE COMPÕEM O SISTEMA SIDO, INTERFACE HOMEM MÁQUINA (IHM), BOTÕES PARA PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DIRETAMENTE NO PAINEL; MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	1,00
LOTE 01	6.11.8.5.1	FORNECIMENTO DE MÓDULO DE UM UNIDADE DE CONTROLE REMOTO COM BOTOEIRAS DE COMANDO; MODELO DE REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	1,00
LOTE 01	6.11.8.6.1	FORNECIMENTO DE CABO INDUSTRIAL DE 4 CONDUTORES DE 2,5MM2 DE SECÇÃO, COM REVESTIMENTO PROTETOR EXTERNO ADEQUADO PARA TRABALHO AO TEMPO; REFERÊNCIA: PIRELLI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	100,00
LOTE 01	6.11.8.7.1	FORNECIMENTO DE UM CARRETEL RETRÁTIL ENROLADO DE CABO INDUSTRIAL DE 4 CONDUTORES DE 2,5MM2 DE SECÇÃO, ADEQUADO PARA TRABALHO AO TEMPO; REFERÊNCIA: APEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
LOTE 01	6.11.8.8.1	FORNECIMENTO DE UM MÓDULO SINALIZADOR DE EMERGÊNCIAS OU AVARIA PARA O SISTEMA SIDO.	UN	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

	7.0	TELEMÁTICA		
LOTE 01	7.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTES DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO 1" PESADO, INCLUINDO TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO, REF. WETZEL, DAISA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	2.084,89
LOTE 01	7.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6A	M	255.746,43
LOTE 01	7.1.3	CABO UTP 25 PARES CATEGORIA 5E CONFORME DETALHAMENTO NO MESMO ITEM NA ETE	M	930,00
LOTE 01	7.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR FEMEA RJ-45 (M8V) CAT 6A	M	1.785,45
LOTE 01	7.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO DE CONSOLIDAÇÃO 24 PORTAS CARREGADO COM CONECTORES RJ-45 FEMEA CAT 6A	PÇ	45,40
LOTE 01	7.1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO DE CONSOLIDAÇÃO 12 PORTAS CARREGADO COM CONECTORES RJ-45 FEMEA CAT 6A	PÇ	14,20
LOTE 01	7.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO ÓPTICO MONOMODO 4 PARES	M	440,00
LOTE 01	7.1.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA VERTICAL 1"	PÇ	9,00
LOTE 01	7.1.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA HORIZONTAL 1"	PÇ	102,00
LOTE 01	7.1.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA HORIZONTAL 2"	PÇ	1,00
LOTE 01	7.1.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOX RETO 1"	PÇ	257,00
LOTE 01	7.1.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOX RETO 2"	PÇ	18,00
LOTE 01	7.1.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOX RETO 3"	PÇ	4,00
LOTE 01	7.1.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOX CURVO 3"	PÇ	4,00
LOTE 01	7.1.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC 2"	M	43,00
LOTE 01	7.1.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC 3"	M	12,00
LOTE 01	7.1.33	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA PVC - SISTEMA DLP 120X20	M	24,00
LOTE 01	7.1.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DERIVAÇÃO EM T (PERMITE DERIVAR PARA CANALETAS 120 X 20), REFERÊNCIA: SISTEMA DLP PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	2,00
LOTE 01	7.1.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COTOVELO 90° (PERMITE DERIVAR PARA CANALETAS 120 X 20), REFERÊNCIA: SISTEMA DLP PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	2,00
LOTE 01	7.1.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA DE EXTREMIDADE REFERÊNCIA: SISTEMA DLP PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	2,00
LOTE 01	7.1.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA REFERÊNCIA: SISTEMA DLP PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	3,00
LOTE 01	7.1.42	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PLÁSTICA (CAIXA PARA PLACAS DE 1 A 3 MÓDULOS) CAPACIDADE 3 POSTOS PARA CANALETA 120X20MM (SOBREPOSTA À PAREDE) REFERÊNCIA: SISTEMA DLP PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	8,00
LOTE 01	7.1.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA PARA MÓDULOS 2 POSTOS PARA CANALETA 120X20MM (PLACAS PARA MÓDULOS SOBREPOSTA À PAREDE) REFERÊNCIA: SISTEMA DLP PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	20,00
LOTE 01	7.1.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA REDE DE INFORMÁTICA RJ-45/11 CAT 6A PIALPLUS,PARA CAIXA 120X20MM DLP. REFERÊNCIA: PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	20,00
LOTE 01	7.1.45	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 100X50MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	591,67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	7.1.46	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 100X50MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	14,00
LOTE 01	7.1.47	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 100X50MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	4,00
LOTE 01	7.1.48	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GANCHO VERTICAL PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 100X50MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	131,00
LOTE 01	7.1.50	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 200X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	1.896,03
LOTE 01	7.1.51	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 200X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	42,00
LOTE 01	7.1.52	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 200X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	40,00
LOTE 01	7.1.53	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GANCHO VERTICAL PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 200X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	641,00
LOTE 01	7.1.54	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL T PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 200X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	122,00
LOTE 01	7.1.55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 300X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	**5.335,78**
LOTE 01	7.1.56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 300X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	26,00
LOTE 01	7.1.57	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 300X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	43,00
LOTE 01	7.1.58	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GANCHO VERTICAL PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 300X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	461,00
LOTE 01	7.1.59	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL T PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 300X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	18,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	7.1.61	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 400X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	73,05
LOTE 01	7.1.64	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GANCHO VERTICAL PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 400X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	5,00
LOTE 01	7.1.65	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL T PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, DIMENSÕES 400X100MM E ACESSÓRIOS, REFERÊNCIA REAL PERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	1,00
LOTE 01	7.1.67	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO PARA CABOS- LONGARINA 100X45 - PERFILADO 38X38, GALVANIZADO A FOGO, INCLUINDO LOGARINA, E ACESSORIOS PARA FIXAÇÃO.	M	38,00
LOTE 01	7.1.74	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO (DIO) ENTRADA LC	PÇ	1,00
LOTE 01	7.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK 44U- FECHADO COM KIT VENTILAÇÃO OU EXAUSTÃO	CJ	8,00
LOTE 01	7.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATH CORD CAT 6A - 1,5 M COR AZUL.	PÇ	**3.830,40**
LOTE 01	7.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATH CORD CAT 6A - 1,5 M COR VERDE.	PÇ	**2.547,60**
LOTE 01	7.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATH CORD CAT 6A - 1,5 M COR CINZA.	PÇ	439,00
LOTE 01	7.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH ACESSO DO TIPO "LAYER 3"- 24 PORTAS	CJ	48,00
LOTE 01	7.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH ACESSO DO TIPO "LAYER 3"- 48 PORTAS	CJ	61,15
LOTE 01	7.3.1	CONECTORIZAÇÃO A FRIO DAS FIBRAS OPTICAS	UN	256,00
LOTE 01	7.3.4	REMOÇÃO DE CABEAMENTO USADO (DESCARTE ECOLÓGICO/REUSO)	cj	1,00
LOTE 01	7.3.5	CERTIFICAÇÃO E TESTES DO CABEAMENTO ESTRUTURADO	UN	510,00
LOTE 01	7.3.6	IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS DE REDE NAS CANALETAS COM FORNECIMENTO DE ETIQUETAS	UN	284,00
LOTE 01	7.3.7	IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS NO RACK COM FORNECIMENTO DE ANILHAS	UN	284,00
	8.0	**SISTEMAS MECÂNICOS**		
	8.1	**AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO MECÂNICA**		
LOTE 01	8.1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA TORRE DE RESFRIAMENTO CAPACIDADE 2200 MKCAL/H, ATENDENDO AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS VAZÃO DE ÁGUA: 450 M³/H, TAQ: 35 °C, TAG: 29,5 °C, TBU: 27,2 °C. COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBAS DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO, ATENDENDO AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: VAZÃO DE ÁGUA: 450 M³/H; PRESSÃO ESTÁTICA: 30 MCA; COM MOTOR ELÉTRICO: 380 V / 3 F / 60 HZ. COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	2,40
LOTE 01	8.1.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-DES-01, CAPACIDADE 23 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,40
LOTE 01	8.1.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-DES-02, CAPACIDADE 5 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.2.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-DES-05, CAPACIDADE 2 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-DES-, CAPACIDADE 2 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-DES-02, CAPACIDADE 2 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-DES-03, CAPACIDADE 4 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-DES-11.1, CAPACIDADE 5 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR FAC-FNG-, CAPACIDADE 5 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11116 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES TIPO EXPANSÃO DIRETA FAC-DES-16 SPLIT, COMPOSTO DE UNIDADE EVAPORADORA MODELO PARA DUTO, CAPACIDADE 5 TR, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.2.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA UNIDADE CONDENSADORA DO SISTEMA VRF - 52 HP, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,70
LOTE 01	8.1.2.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 7.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,80
LOTE 01	8.1.2.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 9.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 12.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	3,00
LOTE 01	8.1.2.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 15.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 18.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,80
LOTE 01	8.1.2.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 24.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,80
LOTE 01	8.1.2.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 28.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,80

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

54/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.2.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 36.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.31	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 42.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 48.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.33	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DERIVAÇÃO "Y" PARA SISTEMA VRF, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	14,40
LOTE 01	8.1.2.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA CONDENSADORA VRF - 58 HP, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,70
LOTE 01	8.1.2.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 9.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 12.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 15.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICASSV.06/432.92/10167.	PÇ	1,80
LOTE 01	8.1.2.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 18.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	3,00
LOTE 01	8.1.2.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 24.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 28.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 36.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.42	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 42.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,80
LOTE 01	8.1.2.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 48.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DERIVAÇÃO "Y" PARA SISTEMA VRF, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	12,60
LOTE 01	8.1.2.45	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA CONDENSADORA VRF - 66 HP, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.2.46	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 5.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	2,40
LOTE 01	8.1.2.47	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 7.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	2,40
LOTE 01	8.1.2.48	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 9.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	3,60
LOTE 01	8.1.2.49	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 12.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	3,00
LOTE 01	8.1.2.50	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 15.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.51	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 24.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.52	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 28.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	3,60
LOTE 01	8.1.2.53	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 36.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,80
LOTE 01	8.1.2.54	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 42.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 48.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DERIVAÇÃO "Y" PARA SISTEMA VRF, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	19,20
LOTE 01	8.1.2.57	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA CONDENSADORA VRF - 68 HP, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,70
LOTE 01	8.1.2.58	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 5.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.59	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 9.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	2,40
LOTE 01	8.1.2.60	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 12.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.2.61	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 15.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	2,40
LOTE 01	8.1.2.62	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 18.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.63	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 28.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.64	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 36.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.65	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 42.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	3,00
LOTE 01	8.1.2.66	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA VRF - MODELO CASSETE 48.000 BTU/H, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,20
LOTE 01	8.1.2.67	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA DERIVAÇÃO "Y" PARA SISTEMA VRF, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	15,60
LOTE 01	8.1.2.68	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EX-01A VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 3.330 MP/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 3,0 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 508, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.2.69	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EX-01B VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 6.260 MP/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 3,0 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 508, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.2.70	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-02 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 5.500 MP/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 3,0 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 508, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.2.71	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-03 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 6.750 MP/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 3,0 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 508, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.2.72	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-04 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 14.000 MP/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 7,5 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 762, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.2.73	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 6.390 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 3,0 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 508, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.74	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-06 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 14.700 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 7,5 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 635, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-07 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 9.800 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 4,0 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 635, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11116 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.76	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-08 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 4.200 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 1,5 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 463, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11218 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.2.77	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-09 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 11.000 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 7,5 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 635, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11218 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.2.78	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-10 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 13.770 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 7,5 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 635, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11218 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,60
LOTE 01	8.1.2.79	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EX-11 DE VENTILADOR CENTRÍFUGO, SIMPLES ASPIRAÇÃO, SIROCCO, VAZÃO: 13.700 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 40 MMCA, MOTOR 7,5 CV, MODELO DE REFERÊNCIA BSC 635, FABRICANTE TORIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LOCALIZADA EM SV.06/432.08/11218 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,60
LOTE 01	8.1.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO DIFUSOR ADLK-SZR-I/F TAM. 7 COM REGISTRO NO BOCAL DE ENTRADA - (TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	PÇ	124,00
LOTE 01	8.1.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO DIFUSOR ADLK-SZR-I/F TAM. 5 COM REGISTRO NO BOCAL DE ENTRADA - (TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	PÇ	27,00
LOTE 01	8.1.5.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO DE CHAPA GALVANIZADA ISOLADO # 24 COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E QUANTIFICAÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	KG	**7.688,00**
LOTE 01	8.1.5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO DE CHAPA GALVANIZADA ISOLADO # 26 COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E QUANTIFICAÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	KG	**6.177,85**
LOTE 01	8.1.5.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO DE GORDURA EM CHAPA PRETA ISOLADO # 16, PINTURA E ISOLAMENTO COM MANTA DE ALUMÍNIO.	KG	**7.435,57**
LOTE 01	8.1.6.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO DE CHAPA GALVANIZADA # 24 COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E QUANTIFICAÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	KG	**3.817,99**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.6.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO DE CHAPA GALVANIZADA # 26 COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E QUANTIFICAÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV 06/432.92/10167	KG	2.752,94
LOTE 01	8.1.7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ISOLADO Ø 100 MM, LOCALIZADA EM SV 06/432.08/11126 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV 06/432.92/10167	M	139,55
LOTE 01	8.1.8.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO SEM COSTURA ASTM-A-120 COM PONTAS ROSQUEADAS BSP Ø 1/2"	M	121,40
LOTE 01	8.1.8.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO SEM COSTURA ASTM-A-120 COM PONTAS ROSQUEADAS BSP Ø 3/4"	M	139,01
LOTE 01	8.1.8.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO SEM COSTURA ASTM-A-120 COM PONTAS ROSQUEADAS BSP Ø 1"	M	118,50
LOTE 01	8.1.8.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO SEM COSTURA ASTM-A-120 COM PONTAS ROSQUEADAS BSP Ø 1 1/4"	M	249,01
LOTE 01	8.1.8.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO SEM COSTURA ASTM-A-120 COM PONTAS ROSQUEADAS BSP Ø 1.1/2"	M	66,95
LOTE 01	8.1.8.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DETUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO SEM COSTURA ASTM-A-120 COM PONTAS ROSQUEADAS BSP Ø 2"	M	105,00
LOTE 01	8.1.8.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DETUBULAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO SEM COSTURA ASTM-A-120 COM PONTAS ROSQUEADAS BSP Ø 2.1/2"	M	32,00
LOTE 01	8.1.8.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° Ø 3/4"	PÇ	24,00
LOTE 01	8.1.8.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° Ø 1"	PÇ	22,00
LOTE 01	8.1.8.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° Ø 1.1/4"	PÇ	8,00
LOTE 01	8.1.8.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° Ø 2"	PÇ	2,00
LOTE 01	8.1.8.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° Ø 2.1/2"	PÇ	2,00
LOTE 01	8.1.8.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊE Ø 3/4"	PÇ	18,00
LOTE 01	8.1.8.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊE Ø 1.1/4"	PÇ	4,00
LOTE 01	8.1.8.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA GAVETA Ø 1/2"	PÇ	11,00
LOTE 01	8.1.8.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA GAVETA Ø 3/4"	PÇ	23,00
LOTE 01	8.1.8.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA GAVETA Ø 1"	PÇ	32,00
LOTE 01	8.1.8.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA GAVETA Ø 1.1/4"	PÇ	10,00
LOTE 01	8.1.8.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA GAVETA Ø 1.1/2"	PÇ	18,00
LOTE 01	8.1.8.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA BALANCEADORA Ø 1/2"	PÇ	11,00
LOTE 01	8.1.8.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA BALANCEADORA Ø 3/4"	PÇ	8,00
LOTE 01	8.1.8.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA BALANCEADORA Ø 1"	PÇ	7,00
LOTE 01	8.1.10.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 1/4"	M	25,86
LOTE 01	8.1.10.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 3/8"	M	54,24
LOTE 01	8.1.10.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 1/2"	M	33,30
LOTE 01	8.1.10.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 5/8"	M	41,82
LOTE 01	8.1.10.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 3/4"	M	30,96
LOTE 01	8.1.10.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 7/8"	M	2,52
LOTE 01	8.1.10.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 1.1/8"	M	9,72
LOTE 01	8.1.10.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 1.3/8"	M	3,78
LOTE 01	8.1.10.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADA - Ø 1.5/8"	M	15,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.12.9	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE: QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM GABINETE, CHAVES MAGNÉTICAS, RELÉS, FUSÍVEIS, LÂMPADAS SINALIZADORAS, FIAÇÃO ELÉTRICA E BORNES PARA LIGAÇÃO EXTERNA PARA EXAUSTOR - 4,0 CV - EX-07, LOCALIZADO EM SV.06/432.08/11116 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167. CABO FLEXÍVEL EM PVC 70ºC ANTICHAMA, ISOLAMENTO 750V. REF. PIRELLI OU EQUIVALENTE TÉCNICO; ELETRODUTO METÁLICO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO PARA ENGATE RÁPIDO, COM BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA MONTAGEM, REF. APOLLO / DAYSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	0,80
LOTE 01	8.1.12.10	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE: QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM GABINETE, CHAVES MAGNÉTICAS, RELÉS, FUSÍVEIS, LÂMPADAS SINALIZADORAS, FIAÇÃO ELÉTRICA E BORNES PARA LIGAÇÃO EXTERNA PARA EXAUSTOR - 3,0 CV - EX-01A, EX-01B, EX-02, EX-03, EX-05 LOCALIZADOS EM SV.06/432.08/11106 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167. CABO FLEXÍVEL EM PVC 70ºC ANTICHAMA, ISOLAMENTO 750V. REF. PIRELLI OU EQUIVALENTE TÉCNICO; ELETRODUTO METÁLICO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO PARA ENGATE RÁPIDO, COM BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA MONTAGEM, REF. APOLLO / DAYSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	3,00
LOTE 01	8.1.12.11	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE: QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM GABINETE, CHAVES MAGNÉTICAS, RELÉS, FUSÍVEIS, LÂMPADAS SINALIZADORAS, FIAÇÃO ELÉTRICA E BORNES PARA LIGAÇÃO EXTERNA PARA EXAUSTOR - 7,5 CV - EX-04, EX-06, LOCALIZADOS EM SV.06/432.08/11106, EX-09, EX-10, EX-11, LOCALIZADOS EM SV.06/432.08/11218 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167. CABO FLEXÍVEL EM PVC 70ºC ANTICHAMA, ISOLAMENTO 750V. REF. PIRELLI OU EQUIVALENTE TÉCNICO; ELETRODUTO METÁLICO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO PARA ENGATE RÁPIDO, COM BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA MONTAGEM, REF. APOLLO / DAYSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	5,00
LOTE 01	8.1.12.12	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO DE: QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM GABINETE, CHAVES MAGNÉTICAS, RELÉS, FUSÍVEIS, LÂMPADAS SINALIZADORAS, FIAÇÃO ELÉTRICA E BORNES PARA LIGAÇÃO EXTERNA PARA EXAUSTOR - 1,5 CV - EX-08, LOCALIZADO EM SV.06/432.08/11218 E COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167. CABO FLEXÍVEL EM PVC 70ºC ANTICHAMA, ISOLAMENTO 750V. REF. PIRELLI OU EQUIVALENTE TÉCNICO; ELETRODUTO METÁLICO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO PARA ENGATE RÁPIDO, COM BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA MONTAGEM, REF. APOLLO / DAYSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.14.3	REMOÇÃO DO FAN COIL EXISTENTE, CAPACIDADE ENTRE 2 E 5 TR	CJ	11,00
LOTE 01	8.1.14.13	RETIRADA DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA	m	**1.088,56**
LOTE 01	8.1.15.1	FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DO ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÕES DE ÁGUA GELADA Ø 3/4" COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	M	91,11
LOTE 01	8.1.15.2	FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DO ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÕES DE ÁGUA GELADA Ø 6" COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	M	82,00
LOTE 01	8.1.15.3	FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DO ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÕES DE ÁGUA GELADA Ø 8" COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	M	21,60
LOTE 01	8.1.15.4	FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DO ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÕES DE ÁGUA GELADA Ø 10" COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	M	293,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 01	8.1.15.5	FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DO ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÕES DE ÁGUA GELADA Ø 14" COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV 06/432.92/10167	M	305,32
LOTE 01	8.1.16.1	FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DO ISOLAMENTO TÉRMICO DE DUTOS COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	M2	1.446,90
LOTE 01	8.1.17.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES TIPO EXPANSÃO DIRETA SPLIT - PONTE MÓVEL 01-1, PONTE MÓVEL 08-1, COMPOSTO DE UNIDADE CONDENSADORA E UNIDADE EVAPORADORA MODELO "INTERCAMBIADOR DE CALOR", FABRICANTE TROX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CAPACIDADE 24.000 BTU/H, COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.17.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES TIPO EXPANSÃO DIRETA SPLIT - PONTE MÓVEL 10-1, PONTE MÓVEL 11-1, COMPOSTO DE UNIDADE CONDENSADORA E UNIDADE EVAPORADORA MODELO "INTERCAMBIADOR DE CALOR", FABRICANTE TROX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CAPACIDADE 36.000 BTU/H, COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.17.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES TIPO EXPANSÃO DIRETA SPLIT - PONTE MÓVEL 06-1, PONTE MÓVEL 07-1, COMPOSTO DE UNIDADE CONDENSADORA E UNIDADE EVAPORADORA MODELO "INTERCAMBIADOR DE CALOR", FABRICANTE TROX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CAPACIDADE 60.000 BTU/H, COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	2,00
LOTE 01	8.1.17.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES TIPO EXPANSÃO DIRETA SPLIT - PONTE MÓVEL 01-2, PONTE MÓVEL 08-2, COMPOSTO DE UNIDADE CONDENSADORA E UNIDADE EVAPORADORA MODELO "EMBUTIDO PARA DUTO", FABRICANTE CARRIER, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CAPACIDADE 24.000 BTU/H, COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV 06/432.92/10167.	PÇ	1,00
LOTE 01	8.1.17.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES TIPO EXPANSÃO DIRETA SPLIT - PONTE MÓVEL 04-2, PONTE MÓVEL 10-2, PONTE MÓVEL 11-2, COMPOSTO DE UNIDADE CONDENSADORA E UNIDADE EVAPORADORA MODELO "EMBUTIDO PARA DUTO", FABRICANTE CARRIER, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CAPACIDADE 36.000 BTU/H, COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	0,70
LOTE 01	8.1.17.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES TIPO EXPANSÃO DIRETA SPLIT - PONTE MÓVEL 05-2, PONTE MÓVEL 06-2, PONTE MÓVEL 07-2, COMPOSTO DE UNIDADE CONDENSADORA E UNIDADE EVAPORADORA MODELO "EMBUTIDO PARA DUTO", FABRICANTE CARRIER, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, CAPACIDADE 48.000 BTU/H, COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E OS PARÂMETROS DE SELEÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	PÇ	2,39
LOTE 01	8.1.18.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO OVAL APARENTE # 24 COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E QUANTIFICAÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	KG	1901,09
LOTE 01	8.1.19.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO DE CHAPA GALVANIZADA ISOLADO E RECHAPEADO # 24 COM AS CARACTERISTICAS TÉCNICAS E QUANTIFICAÇÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ESPECÍFICAS SV.06/432.92/10167.	KG	292,00
LOTE 01	8.1.20.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO DIFUSOR AIR JET.	PÇ	914,00
	9.0	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO, REFERENTE AO LOTE 01.		
LOTE 01	9.1	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO PROVENIENTE DO 5º TERMO DE ADITAMENTO CONTRATUAL, CONFORME PLANILHA DE ITENS A RESSARCIR, EM ANEXO.	UND.	0,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

	2.0	SISTEMA DE TRANSPORTE E MANUSEIO DE BAGAGENS		
LOTE 02	2.1	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS COM BALANÇA ELETRÔNICA INCORPORADA, DO PRIMEIRO SEGMENTO DAS ESTEIRAS ALIMENTADORAS, COMPLETA, COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MECÂNICOS E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	72,00
LOTE 02	2.2	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS INJETORAS, DO SEGUNDO SEGMENTO DAS ESTEIRAS ALIMENTADORAS, PARA ETIQUETAGEM DAS BAGAGENS, COMPLETA, COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MECÂNICOS E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	72,00
LOTE 02	2.3	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS COLETORAS DE BAGAGEM (EC), COMPLETAS, COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MECÂNICOS E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	4,00
LOTE 02	2.9	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE UM DESVIADOR AUTOMÁTICO DE BAGAGEM PARA SEPARAR AS BAGAGENS SUSPEITAS PARA INSPEÇÃO NÍVEL 3 COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MECÂNICOS E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	Und.	4,00
LOTE 02	2.11	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS SEQUENCIAIS (ES) COMPLETAS, LOCALIZADAS A MONTANTE DAS MAQUINAS DE RAIO X COM ACABAMENTO LATERAL E GUARDA-MALAS, COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MECÂNICOS E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	13,60
LOTE 02	2.12	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS VERTICAIS E MESAS DE ROLETES COMPLETAS, CAPAZES DE RECEBER AS BAGAGENS SUSPEITAS PARA INSPEÇÃO NÍVEL 3, LOCALIZADAS ENTRE OS CARROSSÉIS DE TRIAGEM, COM ACABAMENTO LATERAL E GUARDA-MALAS, COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MECÂNICOS E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	Conj.	5,00
LOTE 02	2.1.15	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE UMA BALANÇA ELETRÔNICA PARA PESAGEM DE BAGAGEM FORA DE PADRÃO, COM SUPERFICIE DE PESAGEM DE 1,00 X 1,00 M, E CAPACIDADE MÁXIMA DE 150 KG E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	1,00
LOTE 02	2.1.16	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE CARROSSÉIS DE TRIAGEM DE BAGAGEM, CONSTITUIDO POR PLACAS FLEXÍVEIS, ACIONAMENTO TIPO FRICTION DRIVE E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	4,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 02	2.17	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE CARROSSÉIS DE RESTITUIÇÃO DE BAGAGEM, DE PLACAS FLEXÍVEIS E PLANAS, FORMATO L, TIPO SIMPLES, ACIONAMENTO TIPO FRICTION DRIVE, COM ACABAMENTO EM AÇO INOX, E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	5,00
LOTE 02	2.18	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE CARROSSÉIS DE RESTITUIÇÃO DE BAGAGEM, DE PLACAS FLEXÍVEIS E PLANAS, FORMA U, TIPO DUPLO, ACIONAMENTO TIPO FRICTION DRIVE, COM ACABAMENTO EM AÇO INOX, E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	2,00
LOTE 02	2.19	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DAS ESTEIRAS ALIMENTADORAS PARA OS CARROSSÉIS DE RESTITUIÇÃO DE BAGAGEM, COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS ELETRÔNICOS E MECÂNICOS, COM ACABAMENTO LATERAL EM AÇO INOX NA ÁREA PÚBLICA E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	UND.	7,00
LOTE 02	2.20	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DAS PORTAS DE SEGURANÇA PARA AS ESTEIRAS ALIMENTADORAS, DOTADAS DE CHAVE E INTERLIGADAS COM O FUNCIONAMENTO DOS CARROOSSÉIS DE RESTITUIÇÃO DE BAGAGEM, COM ACESSÓRIOS ELÉTRICOS ELETRÔNICOS E MECÂNICOS, COM ACABAMENTO LATERAL EM AÇO INOX NA ÁREA PÚBLICA E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	Unid.	12,00
LOTE 02	2.24	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DOS QUADROS ELÉTRICOS DE COMANDO E CONTROLE DE TODOS OS EQUIPAMENTOS DO STMB E SSIB, COM CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMÁVEIS, CABOS ELÉTRICOS E DE CONTROLE, INFRA-ESTRUTURA COMPLEMENTAR E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA A PERFEITA INSTALAÇÃO DO SISTEMA, E EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	Conj.	1,00
LOTE 02	2.25	FORNECIMENTO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM GARANTIA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS SOBRESSALENTES DURANTE O PRIMEIRO ANO DE OPERAÇÃO DO STMB E SSIB, E TODOS OS SEUS ACESSÓRIOS.	mês	12,00
LOTE 02	2.1.26	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DESINSTALAÇÃO, CATALOGAÇÃO, TRANSPORTE, LIMPEZA, ACONDICIONAMENTO E ARMAZENAGEM DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES DO STMB EXISTENTE, EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Nº SV.06/436.92/10262 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/436.08/10505, SV.06/436.08/11657 E SV.06/436.11/11658.	mês	6,00
LOTE 02	2.27	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS DE LIGAÇÃO (EL01.1/ EL01.2/ EL01.3/ EL01.4/ E1.1/ E1.2/ E1.4/ N2_1.1/ N2_1.3/ A1.2)	Conj.	1,00
LOTE 02	2.28	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS DE LIGAÇÃO (EL02.1/ EL02.2/ EL02.3/ E2.1/ E2.2/ E2.4/ N2_2.1/ N2_2.2/ N2_2.3/ A2.1/ A2.2)	Conj.	1,00
LOTE 02	2.29	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS DE LIGAÇÃO (EL03.1/ EL03.2/ EL03.3/ E3.1/ E3.2/ E3.4/ E3.5/ E3.6/ E3.8/ N2_3.1/ N2_3.2/ N2_3.3/ A3.1/ A3.2)	Conj.	1,00
LOTE 02	2.30	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS DE LIGAÇÃO (EL04.1/ EL04.2/ EL04.3/ EL04.4/ EL04.5/ E4.1/ E4.3/ N2_4.1/ N2_4.3/ A4.2)	Conj.	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 02	2.3.1	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE ESTEIRAS DO NÍVEL 3 (EN3_1.1/ EN3_2.1/ EN3_3.1/ EN3_4.1)	Conj	4,00
LOTE 02	2.3.2	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DA ESTEIRA PARA RESTITUIÇÃO DAS BAGAGENS FORA DO PADRÃO (ESP.1)	Conj	1,00
LOTE 02	2.3.3	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DA ESTEIRA CURVA EM 90° COM LARGURA DE 900MM E RAIO MÉDIO DE 1550MM (N2_1.2/ A1.1/ E2.3/ N2_2.2/ A2.1/ E3.3/ E3.5/ N2_3.2/ A3.1/ N2_4.2/ A4.1)	UND	11,00
LOTE 02	2.3.4	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ESTEIRA INJETORA PARA OS ENTRONCAMENTOS COM 1,30 METROS DE COMPRIMENTOS (EL01.5/ E1.3/ A1.3/ EL02.4/ A2.3/ EL03.4/ E3.7/ A3.3/ EL04.5/ E4.2/ A4.3)	UND	11,00
	2.0	SISTEMA DE TRANSPORTE DE PESSOAS		
	2.2.1	ELEVADORES		
LOTE 03	2.2.1.1	DESMONTAGEM, LIMPEZA, CATALOGAÇÃO E ACONDICIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS PARA ARMAZENAMENTO DE ELEVADOR EXISTENTE NO TERMINAL DE PASSAGEIROS, DA SEGUINTE FORMA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DESMONTAGEM, CATALOGAÇÃO, TRANSPORTE E ARMAZENAGEM DOS COMPONENTES; ENTREGA DE RELATÓRIO DE COMPONENTES E PEÇAS CATALOGADAS; LIMPEZA DOS LOCAIS E EQUIPAMENTOS INSTALADOS;	cj	1,00
LOTE 03	2.2.1.2	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR TIPO ENCLAUSURADO; ACIONAMENTO ELETROMECÂNICO, CONTROLE VETORIAL DE VELOCIDADE (VVVF); COM CASA DE MÁQUINAS NO TOPO DA CAIXA DE CORRIDA; CAPACIDADE PARA 22 PASSAGEIROS OU 1.650 KG; AUTOMÁTICO COLETIVO E SELETIVO NA SUBIDA E NA DESCIDA; VELOCIDADE DE PERCURSO DE 60M/MIM; PERCURSO TOTAL DO CARRO – 9,75M (MEDIDA A SER CONFIRMADA PELA ARQUITETURA); Nº DE PARADAS – 3 (TRÊS); PORTAS DE ABERTURA CENTRAL (TODAS PARA O MESMO LADO) - VÃO DE PORTA 1,10M; CAIXA EXISTENTE COM LARGURA DE 3,17M; E PROFUNDIDADE 2,50M (MEDIDA A SER CONFIRMADA PELA ARQUITETURA); CABINE COM ACABAMENTO EM INOX; PORTAS DE CABINE EM INOX; PORTAS DE PAVIMENTO EM INOX; ALERTA SONORO E VISUAL DE SOBRECARGA; ANUNCIADOR DE ANDARES (VOICE); INDICADORES DE POSIÇÃO DIGITAL PARA PAVIMENTOS E CABINE; CORRIMÃOS NA CABINE; CONFORME ESP. TÉCNICAS (EL-01)	un	0,60
LOTE 03	2.2.1.3	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR: PANORÂMICO; ACIONAMENTO ELETROMECÂNICO; CONTROLE VETORIAL DE VELOCIDADE (VVVF); COM CASA DE MÁQUINAS NO TOPO DA CAIXA DE CORRIDA; CAPACIDADE PARA 29 PASSAGEIROS OU 2.175 KG; AUTOMÁTICO COLETIVO E SELETIVO NA SUBIDA E NA DESCIDA; VELOCIDADE DE PERCURSO DE 60M/MIM; PERCURSO TOTAL DO CARRO – 9,75M (MEDIDA A SER CONFIRMADA PELA ARQUITETURA); Nº DE PARADAS – 3 (TRÊS); LARGURA TOTAL DA CAIXA PARA O DUPLEX 7,25M; DO PISO DA PRIMEIRA PARADA AO FUNDO DO POÇO 1,52M; PORTAS DE ABERTURA CENTRAL (TODAS PARA O MESMO LADO) - VÃO DE PORTA 1,40M; CAIXA EXISTENTE COM LARGURA DE 3,21M, E PROFUNDIDADE 2,55M (MEDIDA A SER CONFIRMADA PELA ARQUITETURA); CABINE PANORÂMICA COM ACABAMENTO EM INOX; PORTAS DE CABINE EM INOX; PORTAS DE PAVIMENTO EM INOX; ALERTA SONORO E VISUAL DE SOBRECARGA; ANUNCIADOR DE ANDARES (VOICE); INDICADORES DE POSIÇÃO DIGITAL PARA PAVIMENTOS E CABINE; CORRIMÃOS NA CABINE; CONFORME ESP. TÉCNICAS (EL-02/03)	un	1,20

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 03	2.2.1.4	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR: PANORÂMICO; ACIONAMENTO ELETROMECÂNICO; CONTROLE VETORIAL DE VELOCIDADE (VVVF); SEM CASA DE MÁQUINAS; CAPACIDADE PARA 12 PASSAGEIROS OU 900 KG; AUTOMÁTICO COLETIVO E SELETIVO NA SUBIDA E NA DESCIDA; VELOCIDADE DE PERCURSO DE 60M/MIM; PERCURSO TOTAL DO CARRO – 4,50M (MEDIDA A SER CONFIRMADA PELA ARQUITETURA); Nº DE PARADAS – 2 (DUAS); PORTAS DE ABERTURA CENTRAL (TODAS PARA O MESMO LADO) - VÃO DE PORTA 0,90M; CAIXA EXISTENTE COM LARGURA DE 2,15M, E PROFUNDIDADE 1,35M (MEDIDA A SER CONFIRMADA PELA ARQUITETURA); CABINE PANORÂMICA COM ACABAMENTO EM INOX; PORTAS DE CABINE EM INOX; PORTAS DE PAVIMENTO EM INOX; ALERTA SONORO E VISUAL DE SOBRECARGA; ANUNCIADOR DE ANDARES (VOICE); INDICADORES DE POSIÇÃO DIGITAL PARA PAVIMENTOS E CABINE; CORRIMÃOS NA CABINE; CONFORME ESP. TÉCNICAS. (EL-09)	un	1,00
LOTE 03	2.2.1.5	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DAS ADEQUAÇÕES E MELHORIAS DA CABINE DE ELEVADOR DO TIPO HIDRÁULICO, ENCLAUSURADO, CONSISTINDO DOS SEGUINTES FORNECIMENTOS: 3.4.1- GUARDA CORPO DO TOPO DA CABINE; 3.4.2- MARCADORES BRAILE E ANUNCIADOR DE ANDAR (SINTETIZADOR DE VOZ) PARA CABINE E PAVIMENTO COM ATÉ 3 (TRÊS) PARADAS; 3.4.3- INSTALAÇÃO DE CORRIMÃOS NAS CABINES; 3.4.4- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOTOEIRAS DE CABINES; 3.4.5- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOTOEIRAS DE PAVIMENTO (ATÉ TRÊS PARADAS); 3.4.6- REFORMA DA CABINE, INCLUINDO: SUBSTITUIÇÃO DOS PAINÉIS EM AÇO INOX, RODAPÉS, TETO, ILUMINAÇÃO E LUZ DE EMERGÊNCIA; 3.4.7- DISPLAY I.P.M.P.U MATRIZ DE LED PARA CABINE; 3.4.8- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PESADOR DE CARGA (COM ALERTA SONORO E VISUAL DE SOBRECARGA), CONFORME ESP. TÉCNICAS (EL-04/05/06/07/08)	Conj.	5,00
LOTE 03	2.2.1.6	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE MONTA CARGA PARA TRANSPORTE E REMOÇÃO DE MATERIAL PARA DESCARTE (LIXO) DA PRAÇA DE ALIMENTAÇÃO, ENTRE OS PAVIMENTOS TÉRREO, PRIMEIRO E SEGUNDO, COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: ACIONAMENTO ELETROMECÂNICO, COM CASA DE MÁQUINAS; CAPACIDADE PARA 300KG; VELOCIDADE 22M/MIM; PERCURSO TOTAL DO CARRO – 9,65M; Nº DE PARADAS – 3 (TRÊS); PORTAS GUILHOTINA (TODAS PARA O MESMO LADO); ABERTURA ÚTIL 0,80M; CABINE COM ACABAMENTO EM INOX; PORTAS DE CABINE E DOS PAVIMENTOS EM INOX; ALERTA SONORO E VISUAL DE CHEGADA; INDICADORES DE DIREÇÃO DIGITAL PARA PAVIMENTOS, CONFORME ESP. TÉCNICAS (MC-01)	un	0,60
LOTE 03	2.2.1.7	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE MONTA CARGA PARA TRANSPORTE E REMOÇÃO DE MATERIAL PARA DESCARTE (LIXO) DA ÁREA DO CONECTOR, ENTRE OS PAVIMENTOS TÉRREO E PRIMEIRO, COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: ACIONAMENTO ELETROMECÂNICO, COM CASA DE MÁQUINAS; CAPACIDADE PARA 300KG; VELOCIDADE 22M/MIM; PERCURSO TOTAL DO CARRO – 5,12M; Nº DE PARADAS – 2 (DUAS); PORTAS GUILHOTINA (TODAS PARA O MESMO LADO); ABERTURA ÚTIL 0,80M; CABINE COM ACABAMENTO EM INOX; PORTAS DE CABINE E DOS PAVIMENTOS EM INOX; ALERTA SONORO E VISUAL DE CHEGADA; INDICADORES DE DIREÇÃO DIGITAL PARA PAVIMENTOS; CONFORME ESP. TÉCNICAS (MC-02)	un	0,60
LOTE 03	2.2.1.8	SERVIÇO DE REPARO NO ELEVADOR 04	un	1,00
	2.2.2	**ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES**		
LOTE 03	2.2.2.1	EXECUÇÃO DE TODOS SERVIÇOS RELACIONADOS A DESINSTALAÇÃO, REMOÇÃO, CATALOGAÇÃO, EMBALAGEM E ARMAZENAGEM DOS EQUIPAMENTOS E COMPONENTES DA ESCADA ROLANTE ER-10, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SV.06/431.92/10270.	Unid.	1,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 03	2222	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE 2 (DUAS) ESCADAS ROLANTES LOCALIZADAS AO LADO DO ELEVADOR PANORÂMICO DO CHECK-IN, ATENDENDO UM DESNIVEL DE 4,50M, INCLINAÇÃO DE 30º, LARGURA DE DEGRAU DE 1,00 M, CONFORME ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS SV 06/431.92/10270 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV 06/431.07/11102, (ER-10 E ER-11)	Unid.	2,00
LOTE 03	2223	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSIONAMENTO DE 1 (UMA) ESCADA ROLANTE LOCALIZADA ENTRE OS CONECTORES DAS PLATAFORMAS DE EMBARQUE E DESEMBARQUE E A ÁREA DE DESEMBARQUE NO PAVIMENTO TÉRREO ENTRE OS EIXOS L1/L2-13/14, ATENDENDO UM DESNIVEL DE 2,75M, INCLINAÇÃO DE 30º, LARGURA DE DEGRAU DE 1.00 M, CONFORME ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS SV.06/431.92/10270 E REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS SV.06/431.07/11102, (ER-12)	Unid.	1,00
LOTE 03	2224	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA MODERNIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO À NORMA NBR 9050, E ADAPTAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO, SINALIZAÇÕES TÁTIL E VISUAL NAS CABECEIRAS SUPERIORES E INFERIORES DAS ESCADAS ROLANTES, DESACONSELHANDO O USO DESTES EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE DE DEFICIENTES, INDICANDO A UTILIZAÇÃO DE ELEVADORES, QUADRO DE COMANDO MICRO PROCESSADO, CONTROLE VVVF INTERMITENTE (ACELERAÇÃO POR FOTOSENSOR), FREIO AUXILIAR, OUTROS DISPOSITIVOS COMO: APARADORES DE ÓLEO; DISPOSITIVO DE CONTROLE DE RUPTURA DOS CORRIMÃOS, CONTATO DE SEGURANÇA DOS PATAMARES; ILUMINAÇÃO DOS PATAMARES; ILUMINAÇÃO DAS CABECEIRAS (LÂMPADA COM EXTENSÃO) EM 9, (NOVE) ESCADAS ROLANTES (ER-01/02/03/04/05/06/07/08/09) CONFORME ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS SV.06/4310.92/10270.	Conj.	8,00
LOTE 03	2225	ELABORAÇÃO E ENTREGA DE MANUAL DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO E COMISSIONAMENTO DAS ESCADAS ROLANTES FORNECIDAS.	Unid.	3,00
LOTE 03	2226	SERVIÇO DE REPARO NA ESCADA ROLANTE DO DESEMBARQUE DOMÉSTICO	un	1,00
LOTE 03	2227	SERVIÇO DE REPARO NA ESCADA ROLANTE DO DESEMBARQUE INTERNACIONAL	un	1,00
	3.0	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO, REFERENTE AO LOTE 03		
LOTE 03	3.1	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO PROVENIENTE DO 5º TERMO DE ADITAMENTO CONTRATUAL, CONFORME PLANILHA DE ITENS A RESSARCIR, EM ANEXO.	Conj.	0,28
	2.3	PONTE DE EMBARQUE DE PASSAGEIROS		
LOTE 04	2.3.1	DESMONTAGEM E SUBSTITUIÇÃO DOS COMPONENTES DO SISTEMA DE CONTROLE E COMANDO DAS PONTES, INCLUINDO: ARMÁRIO ELÉTRICO PRINCIPAL COM SEU PLC DE CONTROLE, COM TODOS OS COMPONENTES, NOVO DISPLAY TOTALMENTE CONFIGURÁVEL; NOVA PLACA SUPERIOR DO PAINEL EM AÇO INOX COM SINALIZAÇÃO ESCULPIDA PARA GARANTIR QUE NÃO SERÃO APAGADOS COM O USO; NOVO TERMINAL GRÁFICO COM TELA SENSÍVEL AO TOQUE DE 10,4 POLEGADAS, TECNOLOGIA TFT, 65.536 CORES; PLACA DE TOQUE ANALÓGICO RESOLUÇÃO DE 1.024X1.024, MEMÓRIA INTERNA DE PROGRAMA COM 32 MB, ALIMENTADO A24 VC / C, COMUNICAÇÕES RS232C RS 422 E RS 485, DUAS PORTAS USB, COMUNICAÇÃO VIA INTERNET E ENTRADA DE VÍDEO, (PE-01A11)	Conj.	7,00
LOTE 04	2.3.2	DESMONTAGEM E SUBSTITUIÇÃO DOS PNEUS E RODAS DO MECANISMO DE TRANSLAÇÃO DAS PONTES PARA PNEUS DO TIPO MACIÇO, FABRICADOS COM GOMA FUNDIDA DE UMA FORMA SOLIDÁRIA A JANTE, INCLUÍDA A JANTE METÁLICA E AS CÂMARAS DE DILATAÇÃO PARA SUA MONTAGEM, COM DUREZA DA GOMA SHORE 68 PARA GARANTIR UMA DURAÇÃO DA RODA SUPERIOR A RODA DE AR ATUAL; (PE-01A11)	Conj.	11,00
LOTE 04	2.3.3	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO DE CÂMERA E VÍDEO DO SISTEMA DE MONITORAMENTO DAS PONTES; (PE-01A11)	Conj.	4,00
LOTE 04	2.3.4	ELIMINAÇÃO DE INFILTRAÇÃO DE ÁGUA DE CHUVA NAS CABINES DAS PONTES (APLICAR MECANISMOS DE BARREIRA PARA RETER A INFILTRAÇÃO); (PE-01A11)	Conj.	4,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 04	2.3.5	SUBSTITUIÇÃO DAS PORTAS DE ACESSO DAS ESCADAS LATERAIS DAS PONTES, COM TRINCO, MAÇANETA, DOBRADIÇAS E VIDRO A PROVA DE FOGO; (PE-01A11)	Conj.	4,00
LOTE 04	2.3.6	REVISÃO DO SISTEMA ELETROMECÂNICO DO MECANISMO DE TRANSLAÇÃO DA PONTE; (PE-01A11)	Conj.	4,00
LOTE 04	2.3.7	SUBSTITUIÇÃO DOS REVESTIMENTOS DE TODOS OS PISOS DAS PONTES, INCLUINDO AS ROTUNDAS, OS TÚNEIS INTERNOS, OS TÚNEIS TELESCÓPICOS E AS CABINES; (PE-01A11)	Conj.	8,29
LOTE 04	2.3.8	DESMONTAGEM E SUBSTITUIÇÃO DOS ARMÁRIOS DOS PAINÉIS ELÉTRICOS DO CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO DAS PONTES, QUE FICAM INSTALADOS NAS COLUNAS DAS ROTUNDAS; (PE-01A11)	Conj.	7,00
LOTE 04	2.3.9	EXECUÇÃO DE PEQUENOS REPAROS, COMO: FECHADURA DAS PORTAS SOB O PAINEL DE COMANDO DA CABINE DAS PONTES PE-01 A 11, QUE SE ENCONTRA COM DEFEITO; REPARO DO TOLDO DA PE-7 QUE ENCONTRA-SE RASGADO; (PE-01A11)	Conj.	4,00
LOTE 04	2.3.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOTOEIRAS DO CONTROLE REMOTO COM FIO, DO SISTEMA DE DOCAGEM DE AERONAVES DAS PONTES PE-01 A PE-11, INCLUINDO FORNECIMENTO DO PROJETO DOS EQUIPAMENTOS,MONTAGEM E INSTALAÇÃO, FABRICAÇÃO DAS BOTOEIRAS COM FIO,INSTALAÇÃO COMPLETA, TREINAMENTO DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO.	Conj.	4,00
LOTE 04	2.3.11	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DOS SENSORES FIM DE CURSO DE TODAS AS PONTES, MUDANDO DE CAPACITIVO PARA INDUTIVO. INCLUINDO FORNECIMENTO DO PROJETO DOS SENSORES INDUTIVOS,MONTAGEM E INSTALAÇÃO COMPLETA, TREINAMENTO DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO.	Conj.	7,00
LOTE 04	2.3.12	SUBSTITUIÇÃO DAS CAIXAS DAS PONTES DE EMBARQUE - OTIS MOD. IFL750	CJ.	4,00
LOTE 04	2.3.13	SUBSTITUIÇÃO DOS CABOS DE CONTROLE 500/100V 25X1,5MM² (PONTES DE EMBARQUE 07; 08; 11)	M.	300,00
LOTE 04	2.3.14	SUBSTITUIÇÃO DOS CABOS DE CONTROLE 500/ 25X1,75MM² (PONTES DE EMBARQUE 06)	M.	100,00
	3.0	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO, REFERENTE AO LOTE 04.		
LOTE 04	3.1	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO PROVENIENTE DO 5º TERMO DE ADITAMENTO CONTRATUAL, CONFORME PLANILHA DE ITENS A RESSARCIR, EM ANEXO	Conj.	0,00
	3.0	MOBILIÁRIO A SER ADQUIRIDO - LOTE 6		
	3.1	**BALCÕES**		
LOTE 06	3.1.1.1	BALCÕES EM COMPENSADO, AÇO E GRANITO, COMPOSTO DE 9 (NOVE) MÓDULOS, CONFORME DETALHES NA MQS	CJ.	5,40
LOTE 06	3.1.2.1	BALCÕES EM COMPENSADO, AÇO E GRANITO	UND.	0,60
LOTE 06	3.1.3.1	BALCÕES EM COMPENSADO	UND.	6,00
LOTE 06	3.1.4.1	BALCÕES EM COMPENSADO, AÇO E VIDRO BRONZE	UND.	5,00
LOTE 06	3.1.5.1	BALCÕES EM ALVENARIA, GRANITO E COMPENSADO	cj.	1,20
LOTE 06	3.1.6.1	BALCÕES EM COMPENSADO E TS (OU EQUIVALENTE)	cj.	44,00
LOTE 06	3.1.7.1	BALCÕES EM COMPENSADO, AÇO E GRANITO	UND.	14,00
LOTE 06	3.1.8.1	BALCÕES EM COMPENSADO, AÇO E VIDRO BRONZE	UND.	5,00
LOTE 06	3.1.9.1	BALCÕES EM COMPENSADO	UND.	14,40
	3.2	**MESAS**		
LOTE 06	3.2.1.1	BASE DE MESA EM ALUMÍNIO FUNDIDO DE 5 PÉS PARA TAMPO DE DIÂMETRO DE 90CM. REF.: PIACENZA 5 PÉS, ALLUX MÓBILE OU EQUIVALENTE	UND.	197,00
LOTE 06	3.2.1.2	BASE DE MESA EM ALUMÍNIO FUNDIDO DE 4 PÉS PARA TAMPO DE DIÂMETRO DE 140CM. REF.: LATINA, ALLUX MÓBILE OU EQUIVALENTE.	UND.	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 06	3.2.2.1	TAMPO DE MESA CIRCULAR EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, DIÂMETRO DE 90CM E ESPESSURA DE 2 CM, COM BORDAS CHANFRADAS.	UND.	197,00
LOTE 06	3.2.2.2	TAMPO DE MESA CIRCULAR EM GRANITO VERMELHO BRASILIA OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, DIÂMETRO DE 140CM E ESPESSURA DE 2 CM, COM BORDAS CHANFRADAS.	UND.	12,00
LOTE 06	3.2.3.1	MESA DE CENTRO EM MADEIRA MACIÇA PINÚS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	2,00
	3.3	**CADEIRAS**		
LOTE 06	3.3.1.1	CADEIRA FIXA PARA A ÁREA INTERNA, COM BRAÇO, NA COR BRANCA E PÉ CROMADO. REF.: LOLITA, PROBJETO OU EQUIVALENTE.	UND.	192,00
LOTE 06	3.3.1.2	CADEIRA FIXA PARA A ÁREA INTERNA, COM BRAÇO, NA COR AZUL CLARO E PÉ CROMADO. REF.: LOLITA, PROBJETO OU EQUIVALENTE.	UND.	168,00
LOTE 06	3.3.1.3	CADEIRA FIXA PARA A ÁREA INTERNA, COM BRAÇO, NA COR VERDE CLARO E PÉ CROMADO. REF.: LOLITA, PROBJETO OU EQUIVALENTE.	UND.	168,00
LOTE 06	3.3.1.4	CADEIRA FIXA PARA A ÁREA INTERNA, COM BRAÇO, NA COR AMARELO CLARO E PÉ CROMADO. REF.: LOLITA, PROBJETO OU EQUIVALENTE.	UND.	168,00
LOTE 06	3.3.2.1	CADEIRA FIXA, COM BRAÇO, EM ALUMÍNIO NA COR MARROM. REF: JULI, BIANCO SOLARE OU EQUIVALENTE.	UND.	92,00
LOTE 06	3.3.3.1	CADEIRA GIRATÓRIA COM ESPALDAR MÉDIO E MECANISMO RECLINÁVEL SINCRONIZADO DE ASSENTO E ENCOSTO, COM BRAÇO, NA COR PRETA. REF.: LINHA ACTIVE 724I, MARELLI AMBIENTES RACIONAIS OU EQUIVALENTE.	UND.	108,00
	3.4	**BANQUETAS**		
LOTE 06	3.4.1.1	BANQUETA EM METAL COM ASSENTO EM POLIPROPILENO, NA COR BRANCA. REF.: CICCO, DOIMO BRASIL OU EQUIVALENTE.	UND.	24,00
	3.5	**POLTRONAS**		
LOTE 06	3.5.1	POLTRONA EM COURO NATURAL, NA COR PRETA. REF.: 003 REF.: LINHA AMPEZZO I288-003, ITALSOFA OU EQUIVALENTE.	UND.	17,00
	3.6	**BANCOS**		
LOTE 06	3.6.1	BANCOS CIMENTÍCIOS, DIMENSÕES DE 1,95M DE COMPRIMENTO, 50 CM DE PROFUNDIDADE E 45CM DE ALTURA, COR TERRACOTA, REF.: BANCO IBIRAPUERA, SOLARIUM OU EQUIVALENTE.	UND.	6,00
	3.7	**LIXEIRAS**		
LOTE 06	3.7.1.1	LIXEIRA QUADRADA FAST-FOOD EM AÇO INOX ESCOVADO (AISI430), NA COR PRATA, CAPACIDADE DE 175 LITROS, DIMENSÕES DE 127X 60X60CM. REF.: L-1257, METALPAN OU EQUIVALENTE.	UND.	30,00
LOTE 06	3.7.1.2	CONJUNTO COLETA SELETIVA DE QUATRO (04) LIXEIRAS CÔNICAS EM AÇO INOX ESCOVADO (AISI430), COM ARO PINTADO, CAPACIDADE DE 50 LITROS CADA LIXEIRA, DIÂMETRO DE 33CM E ALTURA DE 60 CM. REF.: L-2091, METALPAN OU EQUIVALENTE.	UND.	5,00
LOTE 06	3.7.2.1	LIXEIRA CÔNICA EM AÇO INOX ESCOVADO (AISI430) COM QUATRO (04) DIVISÕES INTERNAS PARA COLETA SELETIVA, BORDA REMOVÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE DE 50 LITROS, DIMENSÕES DE 30CM DE DIÂMETRO E 60 CM DE ALTURA, REF.: L-1279, METALPAN OU EQUIVALENTE.	UND.	12,00
LOTE 06	3.7.2.2	LIXEIRA CÔNICA EM FIBRA DE VIDRO COM QUATRO (04) DIVISÕES INTERNAS PARA COLETA SELETIVA, BORDA REMOVÍVEL EM FIBRA DE VIDRO COLORIDA, CAPACIDADE DE 50 LITROS, DIMENSÕES DE 30CM DE DIÂMETRO E 60 CM DE ALTURA, REF.: F-1004A, METALPAN OU EQUIVALENTE.	UND.	24,00
LOTE 06	3.7.2.3	CONJUNTO COLETA SELETIVA DE QUATRO (04) LIXEIRAS EM POLIPROPILENO COM TAMPA VAI-VEM, CAPACIDADE DE 60 LITROS, DIMENSÕES DE 70X35X35CM, AGRUPADAS LINEARMENTE EM TUBO METÁLICO FIXADO NO PISO, REF.: L-2085, METALPAN OU EQUIVALENTE.	UND.	39,00
LOTE 06	3.7.2.4	CONJUNTO COLETA SELETIVA DE 4 LIXEIRAS EM FIBRA DE VIDRO COM TAMPA CAPACETE, CAPACIDADE DE 40 LITROS CADA LIXEIRA, DIMENSÕES DE 60X28X24CM, SUSPENSAS POR TUBO METÁLICO ÚNICO FIXADO NO PISO REF.: F-1069, METALPAN OU EQUIVALENTE.	UND.	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 06	3.7.3.1	LIXEIRA CÔNICA EM AÇO INOX PARA ÁREA DA PIA, CAPACIDADE DE 50L, DIÂMETRO 38CM, REF.: 94539050, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UND.	64,00
LOTE 06	3.7.3.2	LIXEIRA EM AÇO INOX COM PEDAL E BALDE REMOVÍVEL PARA BOX SANITÁRIOS, DIÂMETRO DE 25CM, REF.: 9453812, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UND.	174,00
LOTE 06	3.7.3.3	LIXEIRA EM AÇO INOX COM TAMPA BASCULANTE, DIÂMETRO DE 25CM, REF.: 94542020, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UND.	52,00
LOTE 06	3.7.3.4	LIXEIRA EM POLIPROPILENO COM PEDAL, EM FORMATO RETANGULAR, NA COR BRANCA, CAPACIDADE 15L, DIMENSÕES DE 44,5X32,5X30,5CM, REF.: L-1238, METALPAN OU EQUIVALENTE	UND.	38,00
	3.8	**CACHEPOT**		
LOTE 06	3.8.1	CACHEPOT CILÍNDRICO EM AÇO INOX ESCOVADO (AISI430), NA COR PRATA, COM DIÂMETRO DE 40CM. REF.: P-1601, METALPAN OU EQUIVALENTE	UND.	12,00
	3.9	**APOIO PARA PÉS**		
LOTE 06	3.9.1	APOIO ERGONÔMICO PARA PÉS EM AÇO RADIAL 105, NA COR CINZA. REF.: AP-105 CINZA, ERGONOMIZE OU EQUIVALENTE.	UND.	72,00
	3.11	**ESCANINHO**		
LOTE 06	3.11.1	ESCANINHO EM AÇO, REF.: CP-02, TIPO CAIXA POSTAL 42 PORTAS, - PORTAS COM FECHADURA TIPO YALE DE TAMBOR CILÍNDRICO; - PORTAS COM PORTA ETIQUETA DE ALUMÍNIO REBITADO; MODELO ESTACIONÁRIO, DIMOVESC OU EQUIVALENTE	UND.	1,00
	3.12	**ARMÁRIOS**		
LOTE 06	3.12.1	ARMÁRIO PARA VESTIÁRIO COM BANCO DE 36CM DE ALTURA EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL TS TEXTURIZADO DUPLA FACE NA COR VERDE MUSGO, REF.: L134-TX, FÓRMICA OU EQUIVALENTE, MÓDULOS COM ALTURA FINAL DE 1.90M, COM SUB-MÓDULOS DE 75CM DE ALTURA, 50CM DE LARGURA, 40CM DE PROFUNDIDADE E RODAPÉ DE 10CM, REF.: ARMÁRIO PARA VESTIÁRIO, MODELO ALCOPLAC, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE	UND.	40,80
	4.0	**RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO. REFERENTE AO LOTE 06.**		
LOTE 06	4.1	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO PROVENIENTE DO 5º TERMO DE ADITAMENTO CONTRATUAL, CONFORME PLANILHA DE ITENS A RESSARCIR, EM ANEXO.	Conj.	0,84
	2.0	**ARQUITETURA E URBANISMO**		
	2.1	**ARQUITETURA**		
LOTE 07	2.1.1.1.1	DEMOLIÇÃO DA ESTRUTURA DE CONCRETO	M3	191,84
LOTE 07	2.1.1.2.1	DEMOLIÇÃO DA ALVENARIA EM TIJOLO	M3	33,76
LOTE 07	2.1.1.3.1	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA	M2	1.603,37
LOTE 07	2.1.1.4.1	DEMOLIÇÃO DO PISO EXISTENTE EM CERÂMICA OU GRANITO	M2	1.911,71
LOTE 07	2.1.1.4.2	CORTE COM SERRA CLIPPER	M	5.552,72
LOTE 07	2.1.1.5.1	DEMOLIÇÃO DE TELHAS METÁLICAS E ELEMENTOS DE COBERTURA	M2	1.644,67
LOTE 07	2.1.1.6.1	DEMOLIÇÃO DE JARDINS E CANTEIROS	M2	733,77
LOTE 07	2.1.1.7.1	RETIRADA DE LOUÇAS SANITÁRIAS	UN.	11,00
LOTE 07	2.1.1.7.2	RETIRADA DE METAIS SANITÁRIOS	UN.	16,00
LOTE 07	2.1.1.7.3	RETIRADA DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	UN.	9,00
LOTE 07	2.1.1.8.1	RETIRADA DO GRADIL METÁLICO	M2	610,38
LOTE 07	2.1.1.8.2	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	5,52
LOTE 07	2.1.1.8.3	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO COM VENEZIANAS	M2	16,57
LOTE 07	2.1.1.8.4	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM CHAPA DE FERRO	M2	18,96
LOTE 07	2.1.1.8.5	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM CHAPA METÁLICA	M2	1,68

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	2.1.1.1.9.1	REAPROVEITAMENTO DA TELHA METÁLICA EXISTENTE	M2	266,77
LOTE 07	2.1.1.1.10.1	REMOÇÃO DE TAPUME	M2	303,31
LOTE 07	2.1.1.1.10.2	RELOCAÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA ESPESSURA 35MM	M2	164,49
LOTE 07	2.1.1.1.11.1	REMOÇÃO DE BANCADAS EM GRANITO	M2	2,44
LOTE 07	2.1.1.1.12.1	RETIRADA DE FORRO TIPO PARALINE	M2	28,90
LOTE 07	2.1.1.2.1	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MÊS	34,00
LOTE 07	2.1.1.3.1	CARGA E TRANSPORTE MANUAL HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS - NA OBRA ATÉ 100M	M3	16.593,58
LOTE 07	2.1.1.3.2	CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO DE MATERIAIS-BOTA FORA DMT DE 20,75KM	M3	6.804,05
LOTE 07	2.1.1.4.1	CARGA E TRANSPORTE MANUAL HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS - NA OBRA ATÉ 100M	M2	269,42
LOTE 07	2.1.2.1.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 09X19X39CM	M2	413,72
LOTE 07	2.1.2.2.1	EXECUÇÃO DE PIGMENTAÇÃO INORGÂNICA À BASE DE ÓXIDO DE FERRO NA COR 'OCRI FECHADO', REF.: PIGMENTO 921 COM CIMENTO CINZA, BAYFERROX OU EQUIVALENTE	KG	233,55
LOTE 07	2.1.2.2.2	EXECUÇÃO DE PIGMENTAÇÃO INORGÂNICA À BASE DE ÓXIDO DE FERRO NA COR 'TERRACOTA', REF.: 4% PIGMENTO 975 COM CIMENTO BRANCO, BAYFERROX OU EQUIVALENTE	KG	174,00
LOTE 07	2.1.2.2.3	EXECUÇÃO DE PIGMENTAÇÃO INORGÂNICA À BASE DE ÓXIDO DE FERRO NA COR 'ROSA ANTIGO', REF.: 4% PIGMENTO 745 COM CIMENTO BRANCO, BAYFERROX OU EQUIVALENTE	KG	132,75
LOTE 07	2.1.3.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, NAS DIMENSÕES 40X40X2CM, COM TRATAMENTO IMPERMABILIZANTE E HIDROFUGANTE	M2	65,31
LOTE 07	2.1.3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO LEVIGADO, NAS DIMENSÕES 40X40X2CM, COM TRATAMENTO IMPERMABILIZANTE E HIDROFUGANTE	M2	51,86
LOTE 07	2.1.3.2.1	LASTRO DE CONCRETO SIMPLES, COM RESISTÊNCIA MÍNIMA FCK=11 MPA E 7CM DE ESPESSURA	M2	7.382,95
LOTE 07	2.1.3.2.2	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO DESEMPENADO , COM 3CM DE ESPESSURA E MODULAÇÃO DE 150 CM	M2	7.382,95
LOTE 07	2.1.3.3.1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA MOLDADO "IN LOCO" ESPESSURA DE 10MMM	M2	22,44
LOTE 07	2.1.3.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RODAPÉ EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 2CM E ALTURA DE 10CM.	M	39,11
LOTE 07	2.1.3.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO POLIDO, COM DIMENSÕES 15CM DE LARGURA, 2CM DE ESPESSURA E COMPRIMENTOS VARIÁVEIS	M2	1,05
LOTE 07	2.1.3.6.1	REGULARIZAÇÃO DE PISO / BASE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA DE 2CM, PREPARO MANUAL	M2	769,05
LOTE 07	2.1.3.7.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISOS PODOTÁTEIS DE ALERTA EM CONCRETO, 25X25CM, A SEREM FIXADOS DIRETAMENTE NO CONTRAPISO, REF.: PISO TÁTIL DE ALERTA, PTC-A NA COR VERMELHA, LINHA RÍGIDA, ARCO SINALIZAÇÃO UNIVERSAL OU EQUIVALENTE	M2	29,35
LOTE 07	2.1.3.7.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISOS PODOTÁTEIS DIRECIONAIS EM CONCRETO, 25X25CM, A SEREM FIXADOS DIRETAMENTE NO CONTRAPISO, REF.: PISO TÁTIL DIRECIONAL, PTC-D NA COR VERMELHA, LINHA RÍGIDA, ARCO SINALIZAÇÃO UNIVERSAL OU EQUIVALENTE	M2	81,17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	2.1.4.1.1	EXECUÇÃO DE EMBOÇO REGULARIZADO PARA ASSENTAMENTO DE CERÂMICAS E PASTILHA DE PORCELANA	M2	141,04
LOTE 07	2.1.4.1.2	EXECUÇÃO DE CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PARA REBOCO	M2	141,04
LOTE 07	2.1.4.2.1	EXECUÇÃO DE REBOCO COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA PARA PINTURA INTERNA	M2	1.339,00
LOTE 07	2.1.4.2.3	EXECUÇÃO DE CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PARA REBOCO	M2	1.339,00
LOTE 07	2.1.4.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA CERÂMICA BRANCA, DIMENSÕES 32,5 X 57CM, SUPERFÍCIE BRILHO, ACABAMENTO RETIFICADO, REF.: MONTE BIANCO, ELIANE OU EQUIVALENTE	M2	108,41
LOTE 07	2.1.4.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PASTILHA DE PORCELANA NA COR BRANCA, DIMENSÕES 2,5 X 2,5 CM, REF.: M6249, ÁRTICO, ATLAS OU EQUIVALENTE	M2	32,63
LOTE 07	2.1.5.1.1	EXECUÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, COR BRANCO NEVE, COM EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, REF. SUVINIL OU EQUIVALENTE	M2	1.487,07
LOTE 07	2.1.5.2.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ANTIPICHAÇÃO À BASE DE POLIURETANO ALIFÁTICO, BICOMPONENTE, DE ALTO DESEMPENHO, REF.: MSET OU EQUIVALENTE C95	M2	468,58
LOTE 07	2.1.5.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TINTA A BASE DE PVA LÁTEX, NA COR BRANCO NEVE, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE COM EMASSAMENTO COM MASSA PVA E FUNDO SELADOR	M2	20,98
LOTE 07	2.1.6.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, DIMENSÕES 1,20 X 2,50M, REF.: FGE-FORRO GYPSUM ESTRUTURADO, LAFARGE GYPSUM, OU EQUIVALENTE	M2	20,98
LOTE 07	2.1.7.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA TIPO GIRO 90º	und	2,00
LOTE 07	2.1.7.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA TIPO FIXA	und	1,00
LOTE 07	2.1.7.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA TIPO GIRO 90º	UND	4,00
LOTE 07	2.1.7.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA TIPO CORRER	UND	1,00
LOTE 07	2.1.7.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA TIPO MAXI-AR	UND	3,00
LOTE 07	2.1.8.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 2CM, LARGURA DE 0,60M E COMPRIMENTO DE ACORDO COM O PROJETO, COM ENCABEÇAMENTO DE 20CM E RODAMÃO COM ALTURA DE 20CM	M2	3,39
LOTE 07	2.1.8.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO BRANCO MARFIM OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 2CM, LARGURA DE 0,60M E COMPRIMENTO DE ACORDO COM O PROJETO, COM ENCABEÇAMENTO DE 5CM E RODAMÃO COM ALTURA DE 20CM	M2	0,84
LOTE 07	2.1.9.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPENSA, COR BRANCA, REF.: MODELO L510 (LAVATÓRIO) E C510 (COLUNA SUSPENSA), LINHA CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE	UN	4,60
LOTE 07	2.1.9.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA COM ABERTURA FRONTAL, COR BRANCA, REF.: P51, VOGUE PLUS CONFORTO, LINHA CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE, COM ASSENTO EM POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E FIXAÇÃO CROMADA, REF.: AP 52, LINHA CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA SEM ABERTURA FRONTAL NA COR BRANCA, REF.: P510, VOGUE PLUS CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE, COM ASSENTO EM POLIÉSTER E FIXAÇÃO CROMADA, REF.: AP51, DECA OU EQUIVALENTE	UND	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	2.1.9.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DESCARGA EMBUTIDA DE DUPLO FLUXO 3 E 6 LITROS, ANTI-VANDALISMO, REF.: A6C3706610, ECOLINE VP, MONTANA OU EQUIVALENTE.	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA REDONDA EM AÇO INOX, REF.: 94073507, CUBA REDONDA BL, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO.	UND	1,00
LOTE 07	2.1.9.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA PRESSMATIC BENEFIT, CÓD. 00490706, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UN	4,00
LOTE 07	2.1.9.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA, REF.: 00512206, DOCOL ESPECIAL LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UND	1,00
LOTE 07	2.1.9.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TANQUE DE ENCAIXE EM AÇO INOX, 27L, REF.: 944001107, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO.	UND	1,00
LOTE 07	2.1.9.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO ARTICULÁVEL PARA BANHO EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA, ARTIGO: 980, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE TÉCNICO LENTE.	UN	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE APOIO PARA DEFICIENTE FÍSICO 80CM, EM AÇO ESCOVADO, REF.: 801, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UND	8,00
LOTE 07	2.1.9.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO ANGULAR EM AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO, EM "L", PARA ÁREA MOLHADA DO CHUVEIRO, CHUMBADO NA ALVENARIA, DIMENSÕES DE 80 X 80 CM, CONFORME NBR9050, REF.: 808, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE APOIO PIA LATERAL, EM AÇO INOX ESCOVADO PARA PIA, CHUMBADO NA ALVENARIA, DIMENSÕES DE 45 X 65CM, CONFORME NBR 9050, REF.: 820, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE APOIO PARA LAVATÓRIO EM AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO, CHUMBADO NA ALVENARIA, DIMENSÕES DE 45 X 70CM, CONFORME NBR9050, REF.: 821, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAS DE APOIO PARA DEFICIENTE FÍSICO 40CM (PARA PORTA), EM AÇO INOX ESCOVADO, REF.: 801, PHD BARRAS DE APOIO OU EQUIVALENTE.	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA DE PAREDE, REF.: 00158606, LINHA DOCOL LUXO / SINGLE, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA LONGA, REF.: 1158, 00534606, DOCOL BÁSICO, LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UND	1,00
LOTE 07	2.1.9.2.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA HIGIÊNICA COM MANGUEIRA FLEXÍVEL METÁLICA, REGISTRO E DERIVAÇÃO, REF.: 00502506, LINHA TRIO, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UND	4,00
LOTE 07	2.1.9.2.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA PRESSMATIC BENEFIT ANTIVANDALISMO, REF.: 00184906, LINHA DOCOL MATIC BENEFIT, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.2.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIFÃO PARA LAVATÓRIO, BITOLA 1" X 1.1/2", REF.: 00322606, LINHA BÁSICOS, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UND	1,00
LOTE 07	2.1.9.2.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIFÃO PARA TANQUE, COM CORPO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, REF.: S- 1 1/4 X1/2 X 30, FABRIMAR OU EQUIVALENTE.	UND	1,00
LOTE 07	2.1.9.2.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE COM ACABAMENTO CROMADO, REF.: 00434906, LINHA ACESSÓRIOS MALTA, DOCOL OU EQUIVALENTE.	UND	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	2.1.9.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM CRISTAL, ESPESSURA 5MM DE ESPESSURA, COM UMA CAMADA À BASE DE PRATA E DUPLA CAMADA À BASE DE TINTA PROTETORA, COLADO SOBRE A PAREDE, REF.: OPTIMIRROR, CEBRACE OU EQUIVALENTE	M2	1,33
LOTE 07	2.1.9.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, REF.: 30180225,LINHA LALEKLA, KINBERLY-CLARK OU EQUIVALENTE	UND	4,00
LOTE 07	2.1.9.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, REF.: 30175768, LINHA LALEKLA, KINBERLY-CLARK OU EQUIVALENTE	UND	4,00
LOTE 07	2.1.9.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO COM DISPOSITIVO DR, REF.: BELLO BANHO, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UND	2,00
LOTE 07	2.1.9.3.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA EM PLÁSTICO ABS, COR BRANCA, REF.: 30152702, KINBERLY-CLARK OU EQUIVALENTE	UND	2,00
LOTE 07	2.1.10.1	EXECUÇÃO DE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, DESEMPENADA (2CM)	M2	335,20
LOTE 07	2.1.10.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA IMPERMEABILIZANTE PRÉ-FABRICADA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM SBS DE 4MM, ESTRUTURADA COM ARMADURA NÃO TECIDA DE FILAMENTOS CONTÍNUOS DE POLIÉSTER, COLAGEM POR MAÇARICO OU ASFALTO A QUENTE, REF.: DENVER MANTA, DENVER OU EQUIVALENTE.	M2	335,20
LOTE 07	2.1.10.3	EXECUÇÃO DE CAMADA DE PROTEÇÃO COM ARGAMASSA EM CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, DESEMPENADA (2CM)	M2	335,20
LOTE 07	2.1.11.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTAS DE ARMÁRIO E ESTRUTURA EM COMPENSADO NAVAL DE 20MM, COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO NA COR BRANCO REAL, PORTAS COM DIMENSÕES DE ACORDO COM O DETALHAMENTO E 2 PRATELEIRAS EM COMPENSADO NAVAL DUPLO DE 10MM, COM ESPESSURA FINAL DE 50MM E REVESTIMENTO MELAMÍNICO NA COR BRANCO REAL, LARGURA DE 30 CM E COMPRIMENTO DE ACORDO COM DETALHAMENTO, REF.: L515-TX, FÓRMICA OU EQUIVALENTE.	M2	4,48
LOTE 07	2.1.12.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MASTRO PARA BANDEIRA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (Ø=4", Ø=3 1/2", Ø=3" E Ø=2 1/2"), COM ALTURAS DE 10,00M E 11,00M E GANCHO, ROLDANA DE ALUMINIO DE Ø=60MM E TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO DE Ø=90MM, ESP=3MMM, REF.: METAL LIGHT OU EQUIVALENTE	UN	4,00
LOTE 07	2.1.12.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO APARENTE COM PIGMENTAÇÃO INORGÂNICA À BASE DE ÓXIDO DE FERRO, NA COR 'ROSA ANTIGO', REF.: PIGMENTO BAYFERROX 745 EM CIMENTO BRANCO, LANXESS OU EQUIVALENTE.	M3	0,28
LOTE 07	2.1.12.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FRISOS EM PERFIL "U" DE ALUMÍNIO 1 1/2"	M	40,18
LOTE 07	2.1.13.1	LIMPEZA FINAL	M2	6.842,88
	2.2	**PAISAGISMO**		
LOTE 07	2.2.1.1.1	LIMPEZA DO TERRENO (SOLO NATURAL)	M2	827,09
LOTE 07	2.2.1.1.2	REMOÇÃO DOS ENTULHOS NO TERRENO (SOLO NATURAL)	M3	21,11
LOTE 07	2.2.1.2.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TERRA VEGETAL	M3	382,66
LOTE 07	2.2.2.1.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE DENDENZEIRO - ELAIS GUIENNENSIS COM PORTE DE 4.00M EM COVAS DE 80X80X80CM APOIADAS POR TUTORES	MUDA	2,00
LOTE 07	2.2.2.2.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE PALMEIRA SOLITÁRIA -PTYCOSPERMA ELEGANS COM PORTE DE 4.00M EM COVAS DE 80X80X80CM APOIADAS POR TUTORES	MUDA	8,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	2.2.23.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE PALMEIRA FENIX - PHOENIX ROBELENII COM PORTE DE 2.50M EM COVAS DE 60X60X60CM APOIADAS POR TUTORES.	MUDA	6,00
LOTE 07	2.2.24.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE ARICURIROBA - SYAGRUS SCHIZOPHYLLA COM PORTE DE 2.00M EM COVAS DE 80X80X80CM APOIADAS POR TUTORES.	MUDA	10,00
LOTE 07	2.2.25.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE PALMEIRA TRIANDRA - ARECA TRIANDRA COM PORTE DE 3.00M EM COVAS DE 80X80X80CM APOIADAS POR TUTORES.	MUDA	4,00
LOTE 07	2.2.26.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE PLUMERIA DE CARACAS - PLUMERIA DE CARACASAMA COM PORTE DE 2.00M EM COVAS DE 80X80X80CM, APOIADAS POR TUTORES.	MUDA	3,00
LOTE 07	2.2.27.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE PLEOMELE - PLEOMELE REFLEXA COM PORTE DE 2.00M EM COVAS DE 80X80X80CM, APOIADAS POR TUTORES.	MUDA	7,00
LOTE 07	2.2.13.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE ORQUIDEA BAMBU - ARUNDINA GRAMINIFOLIA COM PORTE DE 1.20M EM COVAS DE 40X40X40CM.	MUDA	66,00
LOTE 07	2.2.14.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE CORDILINE VERMELHA - CORDYLINE TERMINALIS COM PORTE DE 1.20M EM COVAS DE 40X40X40CM.	MUDA	65,00
LOTE 07	2.2.15.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE CRINO ROSA - CRINUM ERUBESCENS COM PORTE DE 0.40M EM COVAS DE 40X40X40CM.	MUDA	96,00
LOTE 07	2.2.16.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE ÍRIS AMARELA - NEOMARICA LONGIFOLIA COM PORTE DE 0.40M EM COVAS DE 30X30X30CM.	MUDA	336,00
LOTE 07	2.2.17.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDAS DE ORQUIDEA DE CHÃO - SPATHOGLOTIS PLICATA COM PORTE DE 0.40M EM COVAS DE 30X30X30CM.	MUDA	150,00
LOTE 07	2.2.19.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE RAMAS DE VEDÉLIA - SPHAGNETICOLA TRILOBATA DE 0.15 DE ALTURA, CAVOUCANDO 15CM DE TERRA.	RAMA	1.130,00
LOTE 07	2.2.20.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE RAMAS DE GRAMA AMENDOIM - ARACHIS REPENS DE 0.15 DE ALTURA, CAVOUCANDO 15CM DE TERRA.	RAMA	6.340,00
LOTE 07	2.2.21.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA - ZOYZIA JAPONICA EM PLACA/M2.	M2	37,62
LOTE 07	2.2.3.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CASCALHO PALHA NO SOLO COM DIAMETRO MÉDIO DE 1CM SOBRE MANTA DE BIDIM. ESPESSURA DA FORRAÇÃO DE 5CM.	M3	8,29
LOTE 07	2.2.35.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO	LITRO	64.462,50
LOTE 07	2.2.35.3.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ADUBO QUÍMICO NPK (10-10-10)	KG	887,50
LOTE 07	2.2.35.4.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FOSFATO DE ROCHA	KG	887,50
LOTE 07	2.2.35.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VERMICULITE	LITRO	887,50
LOTE 07	2.2.3.6.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE MANTA DE DRENAGEM BIDIM	M2	684,00
	2.3	**COMUNICAÇÃO VISUAL**		
LOTE 07	2.3.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO QUADRADA L = 15 E 20 CM. GALVANIZAÇÃO A FOGO E APLICAÇÃO DE TINTA AUTOMOTIVA METÁLICA E VERNIZ BICOMPONENTE COM PASTA FOSQUEANTE.	UND.	10,00
LOTE 07	2.3.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA DE AÇO DE 6 MM. GALVANIZAÇÃO A FOGO E APLICAÇÃO DE TINTA AUTOMOTIVA METÁLICA E VERNIZ BICOMPONENTE COM PASTA FOSQUEANTE.	UND.	20,00
LOTE 07	2.3.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA (0,40X0,40M) EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESTRUTURADO COM PERFIS TRELIÇADOS DO TIPO METALON SOLDADOS, COM PINTURA ELETROSTÁTICA E ADESIVOS INFORMATIVOS.	UND.	20,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	2.3.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO QUADRADA L = 15 E 20 CM, GALVANIZAÇÃO A FOGO E APLICAÇÃO DE TINTA AUTOMOTIVA METÁLICA E VERNIZ BICOMPONENTE COM PASTA FOSQUEANTE	UND.	10,00
LOTE 07	2.3.5.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA DE AÇO DE 6 MM, GALVANIZAÇÃO A FOGO E APLICAÇÃO DE TINTA AUTOMOTIVA METÁLICA E VERNIZ BICOMPONENTE COM PASTA FOSQUEANTE	UND.	20,00
LOTE 07	2.3.5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA (0,60X0,60M) EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESTRUTURADO COM PERFIS TRELIÇADOS DO TIPO METALON SOLDADOS, COM PINTURA ELETROSTÁTICA E ADESIVOS INFORMATIVOS.	UND.	20,00
LOTE 07	2.3.8.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA E PINTURA PRIME CONTENDO MENSAGENS DE SINALIZAÇÃO	M2	22,48
	3.0	ESTRUTURA		
	3.1	FUNDAÇÃO		
LOTE 07	3.1.3.1	ESCAVAÇÃO PARA FUNDAÇÃO EM SOLO **DE 1ª CATEGORIA**	M3	1.218,85
LOTE 07	3.1.3.2	ESCORAMENTO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO	M2	1.762,98
LOTE 07	3.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	863,77
LOTE 07	3.1.3.4.1	EXECUÇÃO DE CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 35MPA	M3	225,66
LOTE 07	3.1.3.4.2	EXECUÇÃO DE TESTE DE RESISTÊNCIA DO CONCRETO	UND.	52,00
LOTE 07	3.1.3.5	EXECUÇÃO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	M3	3,59
LOTE 07	3.1.3.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ARMADURAS EM AÇO CA-50 A E CA-60	KG	9.439,28
LOTE 07	3.1.3.7	REATERRO MANUAL	M3	362,40
LOTE 07	3.1.3.8	EXECUÇÃO DE SOLO CIMENTO	M3	349,09
LOTE 07	3.1.3.9	JUNTA DE EXPANSÃO (DILATAÇÃO)	M	70,63
LOTE 07	3.1.3.10	ATERRO COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	M3	1.034,38
	3.2	ESTRUTURA DE CONCRETO		
LOTE 07	3.2.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA ESPESSURA DE 12MM	M2	1.304,58
LOTE 07	3.2.3.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	16.193,61
LOTE 07	3.2.3.3.1	EXECUÇÃO DE CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 35MPA	M3	152,01
LOTE 07	3.2.3.3.2	EXECUÇÃO DE TESTE DE RESISTÊNCIA DO CONCRETO	UND.	52,00
LOTE 07	3.2.3.4	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES	M3	1.036,21
LOTE 07	3.2.3.5	ESCARIFICAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE CONCRETO EXISTENTE	M2	116,48
	3.3	ESTRUTURA DE METÁLICA		
LOTE 07	3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA COM PERFIS TUBULARES, PERFIS EM CHAPAS DOBRADAS, PERFIS SOLDADOS E LIGAÇÕES PARAFUSADAS, CONECTORES, SOLDAS, ENTRE OUTROS ACESSÓRIOS PARA PERFEITA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA, INCLUINDO PROTEÇÃO CONTRA FOGO E PINTURA ESPECIAL EM SUPERFÍCIE JÁ TRATADA	KG	5.681,00
	4.0	INFRAESTRUTURA		
	4.1	TERRAPLENAGEM		
LOTE 07	4.1.1.1	REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL ESPESSURA ATÉ 20CM	M2	2.264,97
LOTE 07	4.1.1.2	DERRUBADA E DESTOCAMENTO DE ÁRVORE DE MEDIO PORTE	UN	33,00
LOTE 07	4.1.1.3	REMOÇÃO DE MATACÕES	M3	18,20
LOTE 07	4.1.1.4	REMOÇÃO DE POSTES	UN	70,00
LOTE 07	4.1.1.5	FECHAMENTO EM TAPUME DE MADEIRA RESINADA 6MM DE ESPESSURA	M2	184,36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	4.1.1.6	TAPUME DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIETILENO H=1,20M	M	2.208,19
LOTE 07	4.1.2.1	CORTES (ESCAVAÇÃO) H=1,50M	M3	2.708,18
LOTE 07	4.1.2.2	ATERRO COM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M3	349,54
LOTE 07	4.1.2.3	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3/ 11T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 105 HP - CAP 1,72M3	M3	2.633,24
LOTE 07	4.1.2.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3, RODOVIA PAVIMENTADA - 20,75KM	M3XKM	5.639,69
LOTE 07	4.1.3.1	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DNER-ME 129, COM A ENERGIA PROCTOR MODIFICADO	UN	2,00
LOTE 07	4.1.3.2	ENSAIO PARA DETERMINAÇÃO DA MASSA ESPECÍFICA SECA DNER-ME 092 "IN SITU"	UN	2,00
	4.2	**PAVIMENTAÇÃO**		
	4.2.1	**PAVIMENTO FLEXÍVEL**		
LOTE 07	4.2.1.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	M3	243,81
LOTE 07	4.2.1.2	REMOÇÃO DE CAMADA GRANULAR	M3	447,60
LOTE 07	4.2.1.3	EXECUÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM MACADAME HIDRAULICO, INCLUSIVE MATERIAIS, CARGA, MANOBRA, DESCARGA E COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE	M3	145,58
LOTE 07	4.2.1.4	EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM SOLO ESTABILIZADO, SEM MISTURA, COMPACTAÇÃO DE 100% PROCTOR NORMAL, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL	M3	301,52
LOTE 07	4.2.1.5	IMPRIMAÇÃO CM-30	M2	3.818,51
LOTE 07	4.2.1.6	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	M2	85.449,32
LOTE 07	4.2.1.7	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) CAP 50/70, CAPA FAIXA "C", INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE 18,10KM	M3	954,90
LOTE 07	4.2.1.8	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) CAP 50/70, MASSA FINA FAIXA "D", INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE 18,10KM	M3	292,89
LOTE 07	4.2.1.9	FRESAGEM DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M3	626,40
LOTE 07	4.2.1.11	CARGA E DESCARGA MECÂNICA UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2.148,82
LOTE 07	4.2.1.12	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3, RODOVIA PAVIMENTADA - PAVIMENTO FLEXÍVEL	M3XKM	46.229,19
	4.2.2	**PAVIMENTO RÍGIDO**		
LOTE 07	4.2.2.1.1	DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO EM CONCRETO	M3	330,65
LOTE 07	4.2.2.1.2	EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM CONCRETO COMPACTADO A ROLO	M3	259,34
LOTE 07	4.2.2.2.1	EXECUÇÃO DE PLACA DE CONCRETO COM EQUIPAMENTOS DE PEQUENO PORTE, INCLUSIVE CONCRETO BOMBEÁVEL USINADO FCK= 34MPA	M3	406,84
LOTE 07	4.2.2.2.2	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE LONA PLASTICA PRETA, ESPESSURA DE 150MICRAS	M2	5.198,24
LOTE 07	4.2.2.2.3	SERRAGEM DE JUNTAS	M	1.582,72
LOTE 07	4.2.2.2.4	SELAGEM DE JUNTAS **COM MASTIQUE**	M	849,15
LOTE 07	4.2.2.2.5	EXECUÇÃO DE CURA DO CONCRETO COM CURA QUÍMICA	M2	1.709,59
LOTE 07	4.2.2.2.6	FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO DE BARRA DE LIGAÇÃO EM AÇO CA-50 12,50MM	KG	3.976,66
LOTE 07	4.2.2.2.7	FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO DE BARRA DE TRANSFERENCIA EM AÇO CA-25 25MM	KG	7.655,02

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	4.2.2.2.8	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MALHA DE AÇO Q138 CA-60 DN 6,0MM, QUADROS DE 100X100MM	KG	4.241,26
LOTE 07	4.2.2.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADORES TIPO BE-10	KG	1.959,92
LOTE 07	4.2.2.2.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPAÇADORES TIPO BE-16	KG	3.122,94
LOTE 07	4.2.2.2.11	EXECUÇÃO DE FORMA DESLIZANTE PARA PAVIMENTAÇÃO	M2	87,44
	4.2.3	**ENSAIOS**		
LOTE 07	4.2.3.4	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO (DNER-ME 080)	UN	8,00
LOTE 07	4.2.3.8	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME (DNER-ME 053/94)	UN	38,00
LOTE 07	4.2.3.9	ENSAIO MARSHALL (DNER-ME 043/95)	UN	38,00
LOTE 07	4.2.3.10	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO (DNER-ME 043/95)	UN	38,00
LOTE 07	4.2.3.13	ENSAIO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE CONCRETO (NBR 6156)	UN	140,00
LOTE 07	4.2.3.15	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DNER-ME 129, COM ENERGIA PROCTOR MODIFICADO	UN	53,00
LOTE 07	4.2.3.16	ENSAIO PARA DETERMINAÇÃO DA MASSA ESPECÍFICA SECA DNER-ME 092, "IN SITU"	UN	105,00
LOTE 07	4.2.3.20	ENSAIO DO TEOR DE UMIDADE – SPEEDY (DNER-ME 5294)	UN	105,00
LOTE 07	4.2.3.32	ENSAIO DE ÍNDICE SUPORTE CALIFÓRNIA, DNER-ME 049/94	UN	1,00
	4.3	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**		
LOTE 07	4.3.1	PINTURA DE FAIXA COM TINTA TERMOPLASTICA BRANCA - 3 ANOS (POR ASPERSÃO)	M2	673,71
LOTE 07	4.3.3	PINTURA DE SETAS, ZEBRADOS, LEGENDAS E FAIXAS DE PEDESTRE NA COR BRANCA - 3 ANOS COM TINTA TERMOPLÁSTICA	M2	**1.977,00**
	4.4	**DRENAGEM**		
LOTE 07	4.4.1	EXECUÇÃO DE MEIO FIOS - MFC 05	M	1.367,21
LOTE 07	4.4.2	EXECUÇÃO DE MEIO FIOS - MFC 03	M	1.181,40
LOTE 07	4.4.3	EXECUÇÃO DE ENTRADAS D'ÁGUA - EDA 01	UN	2,00
LOTE 07	4.4.4	EXECUÇÃO DE ENTRADAS D'ÁGUA - EDA 02	UN	2,00
LOTE 07	4.4.5	EXECUÇÃO DE DESCIDAS D'ÁGUA	M	22,50
LOTE 07	4.4.6	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO SIMPLES COM DMT= 20,75 KM	M3	6,16
LOTE 07	4.4.7	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO	M	2.177,74
LOTE 07	4.4.8	SUBSTITUIÇÃO DE MEIO FIO - MFC 05	M	1.369,21
LOTE 07	4.4.9	SUBSTITUIÇÃO DE MEIO FIO - MFC 03	M	1.209,38
LOTE 07	4.4.9.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA EM MEIO FIO	M	1.164,20
LOTE 07	4.4.12	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	747,04
LOTE 07	4.4.13	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	153,00
LOTE 07	4.4.14	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	1.187,45
LOTE 07	4.4.15	CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PARA BOTA-FORA DMT = 20,75 KM	M3	115,27
LOTE 07	4.4.16	EXECUÇÃO DE ESCORAMENTO	M2	628,13
LOTE 07	4.4.17	EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE CONCRETO	UN	17,00
LOTE 07	4.4.18	EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO DUPLA COM GRELHA DE CONCRETO	UN	1,00
LOTE 07	4.4.19	EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO COMBINADA COM PROFUNDIDADE < 3,0M	UN	10,00
LOTE 07	4.4.20	EXECUÇÃO DE CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM	UN	1,00
LOTE 07	4.4.21	EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO DE DRENAGEM URBANA SEM BERÇO Ø 0,40 M	M	466,60

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

77/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	4.4.22	EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO DE DRENAGEM URBANA SEM BERÇO Ø 0,60 M	M	113,80
LOTE 07	4.4.23	EXECUÇÃO DE TUBULAÇÃO DE DRENAGEM URBANA SEM BERÇO Ø 0,80 M	M	67,00
LOTE 07	4.4.24	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE PVC COM DMT = 20,75 KM	M	8,79
LOTE 07	4.4.25	EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA COM CHAMINÉ COM PROFUNDIDADE ≤ 3,0M	UN	5,00
LOTE 07	4.4.27	EXECUÇÃO DE CANALETA GRELHA COMUM EM FERRO	M	9,20
LOTE 07	4.4.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COMUM EM FERRO PARA CANALETA (0,35 M X 1,00 M) COM RESISTÊNCIA DE 15.000 KG. FABRICANTE ALEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	9,20
LOTE 07	4.4.29	EXECUÇÃO DE CAIXILHO	M	98,26
LOTE 07	4.4.31	ELEVAÇÃO DE TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO DA CAIXA DE INSPEÇÃO DE DRENAGEM DE 600MM, INCLUSIVE REMOÇÃO E REASSENTAMENTO SOBRE CONCRETO SIMPLES.	UN	23,00
LOTE 07	4.4.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA EM FERRO FUNDIDO PARA BOCA DE LOBO	UN	1,00
	5.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
	5.1	ÁGUA FRIA		
LOTE 07	5.1.1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO - EMBUTIDO - EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, Ø25MM, FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES.	M	172,59
LOTE 07	5.1.1.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO - EMBUTIDO - EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, Ø32MM, FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES.	M	50,57
LOTE 07	5.1.1.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO - EMBUTIDO - EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, Ø50MM, FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES.	M	24,00
LOTE 07	5.1.2.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4"	UND	2,00
LOTE 07	5.1.2.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA DN 1 1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO	UND	3,00
LOTE 07	5.1.2.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE DESCARGA CICLO FIXO 6 LPF	UND	4,00
LOTE 07	5.1.2.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE DESCARGA Ø 40 MM, INCLUSIVE ANEL DE VEDAÇÃO	UND	4,00
LOTE 07	5.1.2.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO Ø 40 MM, INCLUSIVE ANEL DE VEDAÇÃO	UND	2,00
	5.2	ÁGUAS PLUVIAIS		
LOTE 07	5.2.1.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E PINTURA DE TUBO ENTERRADO PVC SERIE R DN 75MM, INCLUINDO CONEXÕES	M	41,84
	5.3	ESGOTO		
LOTE 07	5.3.1.1.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E PINTURA DE TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	19,52
LOTE 07	5.3.1.1.2	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E PINTURA DE TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,00
LOTE 07	5.3.1.1.3	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E PINTURA DE TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	7,00
LOTE 07	5.3.1.1.4	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E PINTURA DE TUBO ENTERRADO PVC SÉRIE NORMAL PONTA E BOLSA COM VIROLA, RÍGIDO 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	59,00
LOTE 07	5.3.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA SIFONADA DE PVC COM 3 ENTRADAS E 1 SAÍDA - 100 X 150 X 50MM COM GRELHA E PORTA GRELHA	UND	6,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	5.3.3.1	EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA (60X60CM) DE BLOCO DE CONCRETO REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:2 E 0,03M DE ESPESSURA, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, 0,60X0,60M, H VARIÁVEL (0,60 A 1,20 M)	UND	14,00
LOTE 07	5.3.3.2	EXECUÇÃO DE CAIXA DE GORDURA ESPECIAL DE ALVENARIA (80X80CM) DE BLOCO DE CONCRETO REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:3 E 0,03M DE ESPESSURA, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, Ø 60CM, H VARIÁVEL (0,60 A 1,00 M)	UND	4,00
	6.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
LOTE 07	6.1.2	QD FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE FORÇA DE ILUMINAÇÃO DE SOBREPOR, CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE DO BARRAMENTO 80A, POR FASE, NEUTRO E TERRA. CONTENDO 01 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 10A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V, 01 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 16A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V, 01 DISJUNTORES MONOFÁSICOS DE 20A, 3KA, CURVA "C" PARA 220V E 04 DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) PARA 12,5KV	PÇ	1,00
LOTE 07	6.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	1.180,00
LOTE 07	6.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 4,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	360,00
LOTE 07	6.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 6,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	672,50
LOTE 07	6.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 10,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	4.779,00
LOTE 07	6.4.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS Ø3/4" DE ACORDO COM A NORMA NBR 5624 E NBR 13057, INSTALADO DE MODO APARENTE.	M	142,00
LOTE 07	6.4.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 4", CLASSE A OU B, COTADOS EM POLEGADAS DE ACORDO COM A NBR 15465 E ACESSÓRIOS, INSTALADO DE MODO EMBUTIDO, CONFORME DETALHES EM PROJETO. FABRICANTE: TIGRE OU AMANCO DE QUALIDADE.	M	350,00
LOTE 07	6.4.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE PEAD CORRUGADO DE PAREDE DUPLA, SEMI FLEXÍVEL DE Ø4" DE ACORDO COM A ABNT NBR 15715 E ACESSÓRIOS, INSTALADO DE MODO EMBUTIDO NO PISO ENVOLTO EM CONCRETO PARA GALERIA DE DUTOS, CONFORME DETALHES EM PROJETO. FABRICANTE: NOVOFLEX OU SIMILAR DE QUALIDADE.	M	43,10
LOTE 07	6.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE DUTOS EM CONCRETO ARMADO PARA 8 DUTOS DE Ø4" DESTALHES CONFORME PROJETO, COM DIMENSÕES ALTURA DE 0,7M, LARGURA DE 1,1M E COM EXTENSÃO CONFORME QUANTITATIVO.	M	80,00
LOTE 07	6.7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU MEIO DURO, CLASSE 2A, 50MM², INSTALAÇÃO ENTERRADA, CONFORME NBR 6524/1998.	M	138,60

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	6.7.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COBREADO TIPO COPPERWELD, MATERIAL DO NÚCLEO: AÇO (SAE 1020); REVESTIMENTO: CAMADA DE COBRE COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,254 MM (10 MILS); FORMATO: CILÍNDRICO, COM EXTREMIDADE PONTIAGUDA; DIMENSÕES: Ø5/8" X 2,40M; CONEXÕES: SOLDAS EXOTÉRMICAS; REFERÊNCIAS: COPPERWELD, CADWELD, BURNDY, ELIND OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	21,00
LOTE 07	6.8.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO XPW E ACESSÓRIOS PARA 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO CONFORME AS CONDIÇÕES TÉCNICAS, NORMA ABNT - NBR 8302 E CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO NORMA ABNT - NBR 5410. FABRICANTE: WETZEL OU SIMILAR DE QUALIDADE.	PÇ	43,00
LOTE 07	6.9.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM UMA SEÇÃO, DE ACORDO COM A NBR 6527, E TOMADA 2P+T, PADRÃO BRASILEIRO CONFORME NORMA NBR14.136 MODELO DA LINHA PRIMER DA SCHNEIDER OU SIMILAR.	PÇ	3,00
LOTE 07	6.12.1	INSTALAÇÃO DE BUSWAY, ACESSÓRIOS, CONEXÕES E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO DESTES. CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 160A. MATERIAL RETIRADO DO TPS - LOTE 01.	M	51,60
LOTE 07	6.12.2	INSTALAÇÃO DE BUSWAY CORRENTE NOMINAL TÉRMICA DE 225A. MATERIAL RETIRADO DO TPS - LOTE 01.	M	66,00
LOTE 07	6.16.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2", CLASSE A OU B, COTADOS EM POLEGADAS DE ACORDO COM A NBR 15465 E ACESSÓRIOS, INSTALADO DE MODO EMBUTIDO, CONFORME DETALHES EM PROJETO. FABRICANTE: TIGRE OU AMANCO DE QUALIDADE.	M	103,50
LOTE 07	6.16.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM UMA SEÇÃO, DE ACORDO COM A NBR 6527, PADRÃO BRASILEIRO CONFORME NORMA NBR14.136 MODELO DA LINHA PRIMER DA SCHNEIDER OU SIMILAR.	PÇ	5,00
LOTE 07	6.16.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA, PADRÃO BRASILEIRO CONFORME NORMA NBR14.136 MODELO DA LINHA PRIMER DA SCHNEIDER OU SIMILAR.	PÇ	29,00
LOTE 07	6.16.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE SIMPLES PARA 1 PETALA FLANGEADO CÔNICO CONTÍNUO RETO PRC80F 8M METALSINTER OU POSTE SIMPLES CLASSE 80 0008/B 8M COM BASE CONIPOST OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PÇ	42,00
LOTE 07	6.16.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO EVOLVE LED ROAD WAY LIGHT A2 142W COBRAHEAD GE OU ROADSTAR GPLM 130W 98LED PHILIPS (POSTE C/ 8M E 01 PÉTALA) OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE LAMPADA COBRAHEAD GE (LEDS 142W 8700LM 4100K IRC 70 50.000HRS IP65 GE 120-277V) OU ROADSTAR PHILIPS (98 LEDS 130W 4000K 120-127V 70.000HRS IP66 IRC 70 PHILIPS); E REATOR DRIVER 120-277V INCORPORADO À LUMINÁRIA GE.	PÇ	50,00
LOTE 07	6.16.5.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO ISLA LED 6071 SCHRÉDER OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE LAMPADA 42 LEDS 1,2W NA COR BRANCO QUENTE 87LM/LED 230V IP66 SCHRÉDER; E REATOR DRIVER 230V INCORPORADO A LUMINÁRIA.	PÇ	2,00
LOTE 07	6.16.5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO J-2042/150 COM LUZ DIRETA E INDIRETA LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE LAMPADA VAPOR METÁLICO HCI-T 150W/942 NDL PB 4200K 14500LM OSRAM OU VAPOR METÁLICO CDMT 150W/942 4200K 1270LM PHILIPS; E REATOR VAPOR METÁLICO ELETRÔNICO PTI 150/220-240S OSRAM OU VAPOR METÁLICO ELETRÔNICO PRIMA VISION HID-PV C 150/SCM PHILIPS.	PÇ	7,00
LOTE 07	6.16.5.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA MODELO DECO LIGHT FCS 321 PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO; INCLUSIVE LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL-T/4P 32W/840 1800LM PHILIPS; E REATOR ELETRÔNICO HF PERFORMER HF-P214-35 TL5EII 220V PHILIPS.	PÇ	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 07	6.16.5.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA MODELO FT-1491/125 LUMINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO; INCLUSIVE LAMPADA FLUORESCENTE TL5 ECO 25W/840 2900LM 4000K 25.000H PHILIPS OU LAMPADA FLUORESCENTE T5 ES25W/840 2.900LM 4000K OSRAM, E REATOR ELETRÔNICO QTP5 1X14-35W/220V OSRAM OU REATOR ELETRÔNICO HF-P114-35TL5EII 220V PHILIPS.	PÇ	13,00
LOTE 07	6.16.5.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA MODELO TESIS 33727.000 10º ERCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO; INCLUSIVE LAMPADA VAPOR METÁLICO HCI PAR 30 70W/930 WDL PB 10º 70.000CD PHILIPS; E REATOR ELETRÔNICO POWERTRONIC PT-FIT 70/220-240V OSRAM.	PÇ	8,00
LOTE 07	6.16.7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	386,68
LOTE 07	6.16.7.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 4,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	50,00
LOTE 07	6.16.8.1	EXECUÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO (0,50X0,50)	UND	27,00
LOTE 07	6.18.1	FORNECIMENTO DE SERVIÇO PARE RETIRADA DE LUMINÁRIAS INDEPENDENTE DO TIPO, ELEMENTO DE FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS E TRANSPORTE/ CONDICIONAMENTO DO MATERIAL EM LOCAL INDICADO NAS DEPENDENCIAS DO AEROPORTO PELA INFRAERO	UND	12,00
	7.0	ETAPEAMENTO		
LOTE 07	7.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA DE PLACA TOTALMENTE REFLECTIVA, INCLUSIVE COM SUPORTE E PINTURA	M2	26,58
LOTE 07	7.2	FORNECIMENTO DE CAVALETES	UN	16,00
LOTE 07	7.3	FORNECIMENTO DE BALIZADORES	UN	28,00
LOTE 07	7.4	FORNECIMENTO DE TAMBORES	UN	30,00
LOTE 07	7.5	FORNECIMENTO DE CONES	UN	120,00
LOTE 07	7.7	FORNECIMENTO DE ILUMINAÇÃO INTERMITENTE	UN	50,00
LOTE 07	7.8	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA DE FAIXA PROVISÓRIA, NA COR AMARELA	M2	102,00
	8.0	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO, REFERENTE AO LOTE 07.		
LOTE 07	8.1	RESSARCIMENTO/ INDENIZAÇÃO DOS MATERIAIS/ EQUIPAMENTOS DEVIDO A REDUÇÃO DO ESCOPO PROVENIENTE DO 5º TERMO DE ADITAMENTO CONTRATUAL, CONFORME PLANILHA DE ITENS A RESSARCIR, EM ANEXO	Conj	0,17
	2.0	ARQUITETURA E URBANISMO		
	2.1.1.1	**DEMOLIÇÃO, RETIRADAS E REMOÇÕES**		
LOTE 10	2.1.1.1.1.1	REMOÇÃO DE TELHAS METÁLICAS	m²	454,10
LOTE 10	2.1.1.1.2.1	REMOÇÃO DAS ESQUADRIAS EM VIDRO	m²	108,69
LOTE 10	2.1.1.1.3.1	REMOÇÃO DO FORRO E DA ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	1.261,92
LOTE 10	2.1.1.1.4.1	REMOÇÃO DA JARDINEIRA EM CONCRETO	m³	9,21
LOTE 10	2.1.1.1.5.1	CORTE COM SERRA CLIPPER	m	114,40
	2.1.1.2	**LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA**		
LOTE 10	2.1.1.2.1	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	mês	46,00
	2.1.1.3	**INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS**		
LOTE 10	2.1.1.3.4	FECHAMENTO EM TAPUME DE MADEIRA RESINADA 6MM DE ESPESSURA	m²	1.350,61

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 10	2.1.1.3.5	TAPUME DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIETILENO H=1,20M	m	2.881,41
LOTE 10	2.1.1.3.6	RELOCAÇÃO DE TAPUME DE MADEIRA RESINADA 6MM DE ESPESSURA	m²	4.880,41
LOTE 10	2.1.1.3.7	FECHAMENTO EM TAPUME DE MADEIRA PLASTIFICADA 15MM DE ESPESSURA	m²	1.031,82
LOTE 10	2.1.1.3.8	REMOÇÃO DE TAPUME DE MADEIRA RESINADA DE 6MM DE ESPESSURA	m²	3.459,95
LOTE 10	2.1.1.3.9	FECHAMENTO EM TAPUME METÁLICO	m	954,22
	2.1.1.4	**CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE ENTULHOS**		
LOTE 10	2.1.1.4.1	CARGA E TRANSPORTE MANUAL HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS - NA OBRA ATÉ 100M	m³	2.468,16
LOTE 10	2.1.1.4.2	CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO DE MATERIAIS-BOTA FORA DMT DE 20,75KM	m³	7.203,80
	2.1.1.5	**CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE ENTULHOS**		
LOTE 10	2.1.1.5.1	CARGA E TRANSPORTE MANUAL HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS - NA OBRA ATÉ 100M	m³	8.919,41
	2.1.2	**REVESTIMENTOS DE PISO**		
LOTE 10	2.1.2.1.2	EXECUÇÃO DE MEIO FIO - MC 03	m	20,00
	2.1.3	**REVESTIMENTO DE PAREDE**		
LOTE 10	2.1.3.1.1	PAINÉIS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, REF.: SOLID COLOURS UNIFARBEN, PURE WHITE 10 - 100, ALUCOBOND OU EQUIVALENTE	m²	7.953,27
LOTE 10	2.1.3.1.2	PAINÉIS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, REF.: SPECTRA COLOURS, RED BRASS - 912, ALUCOBOND OU EQUIVALENTE	m²	1.596,74
	2.1.4	**PINTURA**		
LOTE 10	2.1.4.1.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, NA COR BRANCA, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE	m²	344,97
	2.1.6	**IMPERMEABILIZAÇÕES**		
LOTE 10	2.1.6.1.1	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO EM CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, DESEMPENADA (2CM)	m²	4.452,99
LOTE 10	2.1.6.1.2	MANTA IMPERMEABILIZANTE PRÉ-FABRICADA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM SBS DE 4MM, ESTRUTURADA COM ARMADURA NÃO TECIDA DE FILAMENTOS CONTÍNUOS DE POLIÉSTER, COLAGEM POR MAÇARICO OU ASFALTO A QUENTE, REF. DENVER MANTA, DENVER OU EQUIVALENTE	m²	2.310,08
LOTE 10	2.1.6.1.3	CAMADA DE PROTEÇÃO COM ARGAMASSA EM CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, DESEMPENADA (2CM) , ARMADA COM TELA METÁLICA GALVANIZADA	m²	2.800,34
	3.0	ESTRUTURA		
	3.1	**FUNDAÇÕES**		
LOTE 10	3.1.3.1	ESCAVAÇÃO PARA FUNDAÇÃO EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	m³	957,49
LOTE 10	3.1.3.2	ESCORAMENTO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO	m²	963,77
LOTE 10	3.1.3.3	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA ESPESSURA DE 12MM	m²	696,55
LOTE 10	3.1.3.4.1	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 35MPA	m³	182,77
LOTE 10	3.1.3.4.2	TESTE DE RESISTÊNCIA DO CONCRETO	und	260,00
LOTE 10	3.1.3.5	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	m³	7,32
LOTE 10	3.1.3.6	ARMADURAS EM AÇO CA-50 A E CA-60	kg	41.427,95
LOTE 10	3.1.3.7	REATERRO MANUAL	m³	245,01
LOTE 10	3.1.3.8.1	ESTACA RAIZ	m	724,30
LOTE 10	3.1.3.8.2	TESTE DE PROVA DE CARGAS NAS FUNDAÇÕES	und	5,00
LOTE 10	3.1.4	ESCARIFICAÇÃO DO CONCRETO	m²	985,23

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 10	3.1.5	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA, ESPESSURA DE 150 MICRAS	m²	10,47
LOTE 10	3.1.6	FURO EM CONCRETO DIÂMETRO DE 100MM	und	6.454,00
LOTE 10	3.1.7	ATERRO COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	m³	129,53
LOTE 10	3.1.8	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA Ø400MM	m	1.276,03
LOTE 10	3.1.9	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	5,57
	3.2	CONCRETO		
LOTE 10	3.2.3.1	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA ESPESSURA DE 12MMM	m²	4.707,54
LOTE 10	3.2.3.2	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	Kg	41.136,51
LOTE 10	3.2.3.3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 35MPA	m³	310,57
LOTE 10	3.2.3.4	ESCORAMENTO	m³	25.387,72
LOTE 10	3.2.3.5	ESCARIFICAÇÃO DE CONCRETO	m²	2.102,67
LOTE 10	3.2.3.6	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO	m³	229,36
LOTE 10	3.2.3.3.2	TESTE DE RESISTÊNCIA DO CONCRETO	und	340,00
LOTE 10	3.2.3.3.3	ARGAMASSA EPÓXICA PARA COLAGEM DAS ARMADURAS DE REFORÇO	m³	0,06
	3.3	ESTRUTURA METÁLICA		
LOTE 10	3.3.1	ESCORAMENTO METÁLICO	m³	73.555,26
LOTE 10	3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA COM PERFIS TUBULARES EM BALANÇO E CONTRAVENTADA, PERFIS EM CHAPAS DE LIGAÇÃO E BASE, PERFIS SOLDADOS COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, CONECTORES, SOLDAS, ENTRE OUTROS ACESSÓRIOS PARA PERFEITA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA, INCLUINDO PROTEÇÃO CONTRA FOGO E PINTURA ESPECIAL EM SUPERFÍCIE JÁ TRATADA, SEM ESCORAMENTO	KG	418.286,16
LOTE 10	3.3.3	REMOÇÃO DE MATERIAL METÁLICO	KG	3.225,79
	4.0	HIDROSSANITÁRIO		
	4.2	ÁGUA PLUVIAL		
LOTE 10	4.2.1.1.1	TUBO ENTERRADO PVC SERIE R DN 150MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	44,32
LOTE 10	4.2.1.1.2	TUBO ENTERRADO PVC SERIE R DN 100MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	8,00
LOTE 10	4.2.1.1.3	TUBO ENTERRADO PVC SERIE R DN 250MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	3,00
LOTE 10	4.2.1.2.1	TUBO AÉREO OU APARENTE PVC SERIE R DN 100MM, INCLUINDO CONEXÕES	m	249,44
LOTE 10	4.2.2.1	RALO DE GRELHA HEMISFÉRICA DN 100MM	und	45,00
LOTE 10	4.2.3.1	CAIXA DE AREIA DE PASSAGEM DE ALVENARIA (60X60CM) DE BLOCO DE CONCRETO REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:2 E 0,03M DE ESPESSURA, COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO, 0,80X0,80M, H VARIÁVEL (1,00 A 2,50 M)	und	7,00
LOTE 10	4.2.4	TESTE DO SISTEMA DE ÁGUAS PLUVIAIS	cj	2,00
LOTE 10	4.2.5	EXECUÇÃO DE FURO 4" EM CONCRETO ARMADO COM UTILIZAÇÃO DE BROCA ELÉTRICA PORTÁTIL	und	175,00
	5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
	5.3	ILUMINAÇÃO EXTERNA		
LOTE 10	5.3.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO DECOSCENE ZBP523 2X3° NB COM PARAFUSO ANTIVANDALISMO NA COR CINZA RAL 10714 PHILIPS OU TELLUX/T3 D44K/T3-MH150MB 8° CASTALDI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM 1X LÂMPADA VAPOR METÁLICO MASTER COLOUR CDM-T 150W/942 4200K 12.700LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 1X REATOR ELETROMAGNÉTICO VSTI150B26IG P 150W 220V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	84,00

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

LOTE 10	5.3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONFORME DESCRIÇÃO DO PROJETO LUMINOTÉCNICO PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA MODELO DECOSCENE ZBP523 2X3* NB COM PARAFUSO ANTIVANDALISMO NA COR CINZA RAL 10714 PHILIPS OU TELLUX/T3 D44K/T3-MH150MB 8* CASTALDI OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM 1X LÂMPADA VAPOR METÁLICO MASTER COLOUR CDM-T 150W/942 4200K 12.700LM PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO E 1X REATOR ELETROMAGNÉTICO VSTI150B26IG P 150W 220V PHILIPS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	32,00
LOTE 10	5.5.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	5028,03
LOTE 10	5.5.1.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 16,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	10,00
LOTE 10	5.5.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE, UNIPOLAR, SEÇÃO 25,0 MM², CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6 / 1 KV, ISOLAÇÃO EM EPR, REFERÊNCIA AFUMEX DA PRYSMIAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	40,00
LOTE 10	5.3.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO Ø1", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO APARENTE PRESO NA ESTRUTURA E CONEXÕES	M	276,30
LOTE 10	5.3.6.1	CAIXA DE INSPECÇÃO EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO (0,50X0,50)	un	14,00

Atestamos que todos os serviços foram executados obedecendo à legislação ambiental vigente, dentro dos mais elevados padrões técnicos de qualidade e segurança, tendo sido atendidos todas as especificações, condições e prazos contratuais, não havendo qualquer registro que desabone a capacidade técnica e operacional da Construtora NM na condução dos serviços executados.
Vale destacar que as obras e serviços em referência foram executados com o Aeroporto em funcionamento, dentro dos padrões de segurança exigidos para a perfeita operacionalidade do mesmo.

Salvador BA, 18 de dezembro de 2017

MARIA DOLORES T. CARBALLAL REIS
Gestora do contrato AA 046/DACC/2013
Matrícula 10.360-63
CREA 15.888/D-Ba

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária – Infraero
SCS Quadra 4 – Bloco A – Lotes 106/136 – Edifício Centro Oeste
CEP 70304-906 – BRASÍLIA – DF – BRASIL
Fone: (0xx) (61) 3312-1336 /3495
Homepage: http://www.infraero.gov.br

84/84

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34814/2018, emitida em 07/12/2018

Certidão nº 34814/2018
24/02/2022, 09:45
Chave de Impressão: 1Da0B
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/12/2018 e contém 84 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

59505/2017

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS**
Registro: **4500BA** RNP: **0506839273**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA2012.064708** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 23/05/2012 Baixada em: 29/09/2014
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA NM LTDA**

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO** CPF/CNPJ: **00.352.294/0001-10**

Endereço do contratante: SETOR SCS QUADRA Nº:
Complemento: LOTE 5 Bairro: Asa Sul
Cidade: BRASILIA UF: DF CEP: 70303000
Contrato: 42-EG/2012/0001 Celebrado em: 16/05/2012
Valor do contrato: R$ 14.677.895,15 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AEROPORTO AEROPORTO DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHAES Nº: S/N
Complemento: LOTE 5 Bairro: São Cristóvão
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41520970
Data de início: Conclusão efetiva:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO CPF/CNPJ: 00.352.294/0001-10

Atividade Técnica: **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE MATEIRIAS MISTOS E ESPECIAIS > #104 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS COMERCIAIS 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 51 - Direção de Obras 1520.00 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 51 - Direção de Obras 30997.00 QUILOGRAMA; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #124 - FUNDAÇÕES PROFUNDAS 51 - Direção de Obras 2198.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 51 - Direção de Obras 619.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #71 - REDE DE AGUA 51 - Direção de Obras 509.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 51 - Direção de Obras 774.00 METROS;

Observações

REFERE-SE A EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA TORRE DE CONTROLE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS AO DTCEA - DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DO AEROPORTO INTERN. DE SALVADOR - DEP. LUIS EDUARDO MAGALHÃES-SALVADOR/BA. PRAZO DE EXECUÇÃO =990 DIAS.

Número da ART: **BA2012.093680** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 24/07/2012 Baixada em: 02/10/2017
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA NM LTDA**

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO** CPF/CNPJ: **00.352.294/0001-10**

Endereço do contratante: SETOR SCS QUADRA Nº:
Complemento: LOTE 5 Bairro: Asa Sul
Cidade: BRASILIA UF: DF CEP: 70303000
Contrato: 42-EG/2012/0001 Celebrado em: 16/05/2012
Valor do contrato: R$ 14.677.895,15 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AEROPORTO AEROPORTO DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHAES Nº: S/N
Complemento: LOTE 5 Bairro: São Cristóvão
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41520970
Data de início: Conclusão efetiva:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
59505/2017
Atividade concluída

Proprietário: EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO CPF/CNPJ: 00.352.294/0001-10

Atividade Técnica: **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE MATEIRIAS MISTOS E ESPECIAIS > #104 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS COMERCIAIS 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 51 - Direção de Obras 1520.00 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 51 - Direção de Obras 30997.00 QUILOGRAMA; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #124 - FUNDAÇÕES PROFUNDAS 51 - Direção de Obras 2198.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 51 - Direção de Obras 619.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #71 - REDE DE AGUA 51 - Direção de Obras 509.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 51 - Direção de Obras 774.00 METROS;

Observações

REFERE-SE A EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA TORRE DE CONTROLE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS AO DTCEA - DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DO AEROPORTO INTERN. DE SALVADOR - DEP. LUIS EDUARDO MAGALHÃES-SALVADOR/BA. PRAZO DE EXECUÇÃO =810 DIAS.

Número da ART: **BA2014.145150** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/09/2014 Baixada em: 02/10/2017
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA NM LTDA**

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO** CPF/CNPJ: **00.352.294/0001-10**

Endereço do contratante: SETOR SCS QUADRA Nº:
Complemento: LOTE 5 Bairro: Asa Sul
Cidade: BRASILIA UF: DF CEP: 70303000
Contrato: 42-EG/2012/0001 Celebrado em: 16/05/2012
Valor do contrato: R$ 17.604.397,07 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AEROPORTO AEROPORTO DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHAES Nº: S/N
Complemento: LOTE 5 Bairro: São Cristóvão
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41520970
Data de início: Conclusão efetiva:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO CPF/CNPJ: 00.352.294/0001-10

Atividade Técnica: **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE MATEIRIAS MISTOS E ESPECIAIS > #104 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS COMERCIAIS 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 51 - Direção de Obras 1520.00 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 51 - Direção de Obras 30997.00 QUILOGRAMA; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #124 - FUNDAÇÕES PROFUNDAS 51 - Direção de Obras 2198.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 51 - Direção de Obras 619.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #71 - REDE DE AGUA 51 - Direção de Obras 509.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 51 - Direção de Obras 774.00 METROS;

Observações

REFERE-SE A ADITAMENTO DE PREÇO DAS OBRAS/SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA TORRE DE CONTROLE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS AO DTCEA - DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DO AEROPORTO INTERN. DE SALVADOR - DEP. LUIS EDUARDO MAGALHÃES-SALVADOR/BA.

Número da ART: **BA20160158634** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/11/2016 Baixada em: 02/10/2017
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA NM LTDA**

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO** CPF/CNPJ: **00.352.294/0001-10**

Endereço do contratante: SETOR SCS QUADRA Nº:
Complemento: LOTE 5 Bairro: Asa Sul
Cidade: BRASILIA UF: DF CEP: 70303000
Contrato: 42-EG/2012/0001 Celebrado em: 16/05/2012
Valor do contrato: R$ 14.677.895,15 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

59505/2017

Atividade concluída

Endereço da obra/serviço: AEROPORTO AEROPORTO DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHAES Nº: S/N
Complemento: LOTE 5 Bairro: São Cristóvão
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41520970
Data de início: 16/05/2012 Conclusão efetiva: 19/02/2016
Finalidade:
Proprietário: EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO CPF/CNPJ: 00.352.294/0001-10

Atividade Técnica: **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE MATEIRIAS MISTOS E ESPECIAIS > #104 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS COMERCIAIS 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 51 - Direção de Obras 1520.00 METROS CÚBICOS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #110 - ESTRUTURA METALICA 51 - Direção de Obras 30997.00 QUILOGRAMA; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #124 - FUNDAÇÕES PROFUNDAS 51 - Direção de Obras 2198.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 51 - Direção de Obras 619.00 METROS; **6 - Direção** ELÉTRICA - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > EQUIPAMENTOS ELETRICOS ELETRONICOS > #280 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET./ELETR. 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA > #326 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM ELETRICIDADE 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #71 - REDE DE AGUA 51 - Direção de Obras 509.00 METROS; **6 - Direção** CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 51 - Direção de Obras 774.00 METROS; **6 - Direção** #A0199 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICAÇÕES 51 - Direção de Obras 1.00 UNIDADE;

Observações

REFERE-SE A EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA TORRE DE CONTROLE E EDIFICAÇÕES, BEM COMO SIST. ELÉTRICOS, SUBESTAÇÃO, GRUPOS GERADORES, TANQUE DE COMBUSTÍVEL, SIST,ELETRONICO (SICA,SIGUE,SDAI,STVV,SDH,SISOM, DESTINADAS AO DTCEA - DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DO AEROPORTO INTERN. DE SALVADOR - DEP. LUIS EDUARDO MAGALHÃES-SALVADOR/BA. PRAZO DE EXECUÇÃO =990 DIAS.

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE SERVIÇOS REFERENTES À PAISAGISMO, VEGETAÇÃO, ÁRVORES, ERVAS E GRAMAS, ARBUSTIVOS POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL REQUERENTE.
- CONSIDERAR COMO OS SERVIÇOS REFERENTES ÀS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APENAS EM BAIXA TENSÃO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6° DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.
- O ATESTADO ANEXO NÃO CONFERE RECONHECIMENTO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL PARA OS SERVIÇOS REFERENTES À ARQUITETURA, ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHARIA ELÉTRICA, ENGENHARIA MECÂNICA.
- O OBJETIVO SOCIAL DA EMPRESA CONTRATADA/EXECUTORA: CONSTRUTORA NM LTDA, CNPJ: 74.190.620/0001-77, ESTÁ RELACIONADO ÀS ATIVIDADES NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 65 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 59505/2017
08/10/2017
Z02DZ

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: Z02DZ

INFRAERO AEROPORTOS

Ofício n.º **2403**/GESV/2016

Salvador, 08 de julho de 2016.

Senhor NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS
CONSTRUTORA NM LTDA.
Av. Ulisses Guimarães, n.º 07, CAB – Sussuarana – Salvador/BA.
CEP: 41213-000 Fone: (71) 3306-7131

Assunto: Atestado de Capacidade Técnica
Ref.: TC N.º 0042-EG/2012/0001

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que a empresa CONSTRUTORA NM LTDA. prestou, à Infraero, os serviços relacionados, atendendo às condições contratuais e às normas técnicas vigentes, dentro dos padrões de qualidade exigidos e estipulados no Termo de Contrato, conforme informações a seguir:

1. **DADOS GERAIS**

- **Termo de Contrato** TC N.º 0042-EG/2012/0001
- **Ordem de Serviço** N.º 0001/GTSV/06/06/2012
- **1º Termo Aditivo** N.º 0067-EG/2013/0015
- **2º Termo Aditivo** N.º 0002-EG/2014/0015
- **3º Termo Aditivo** N.º 0073-EG/2014/0015
- **4º Termo Aditivo** N.º 0111-EG/2015/0001
- **Objeto do Contrato**: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO OBRAS/SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA TORRE DE CONTROLE E EDIFICAÇÕES DESTINADAS AO DTCEA – DESTACAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE SALVADOR – DEPUTADO LUÍS EDUARDO MAGALHÃES – SALVADOR/BA
- **Local dos serviços**: AEROPORTO INTERNACIONAL DE SALVADOR DEPUTADO LUÍS EDUARDO MAGALHÃES
- **Valor total dos serviços**: R$ 17.604.397,07 (dezessete milhões, seiscentos e quatro mil, trezentos e noventa e sete reais e sete centavos).
- **Início dos serviços:** 18/06/2012
- **Término do prazo de execução:** 14/03/2016
- **Término do prazo de vigência (previsto):** 10/12/2016

2. **DADOS DA CONTRATANTE**

- **Razão Social:** EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO
- **CNPJ:** 00.352.294/0001-10
- **Endereço:** Estrada Parque Aeroporto, Setor de Concessionárias e Locadoras, Lote 05, Ed. Sede, Lago Sul – Brasília/DF.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

3. DADOS DA CONTRATADA

- **Razão Social:** CONSTRUTORA NM LTDA.
- **CNPJ:** 74.190.620/0001-77
- **Endereço:** Av. Ulisses Guimarães, n.º 07, CAB – Sussuarana – Salvador/BA. CEP: 41213-000.
- **Registro no CREA:** BA10812

4. EQUIPE TÉCNICA

Nome completo	Título profissional	n.º do CREA/CAU	Nível de atuação	Período de participação nos serviços	n.º da ART/RRT
Nicolau Emanoel Marques Martins	Engenheiro Civil	4.500-D/BA	Responsável Técnico	18/06/2012 a 10/12/2016	BA2012.093680
Toufic Karaoglan Khoury	Engenheiro Civil	12.020-D/BA	Responsável Técnico	18/06/2012 a 10/12/2016	BA2012.099105
Maria Anna Velloso Cajado Bulhões	Engenheira Civil	25.167-D/BA	Responsável Técnico	18/06/2012 a 10/12/2016	BA2012.093781
Flavio Silva Garcia	Engenheiro Civil	051219132-8	Execução	22/10/2013 a 10/12/2016	BA2013.309025
Marcelo da Silva Santos	Engenheiro Civil	051219131-0	Execução	22/10/2013 a 10/12/2016	BA2013.308997
Luana Pereira Khoury	Engenheira Civil	051166550-4	Execução	22/10/2013 a 10/12/2016	BA2013.309050

5. SERVIÇOS PRESTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
	PARTE I			
	SERVIÇOS PRELIMINARES			
	CANTEIRO DE OBRAS			
	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS			
01.01.401.00.01	BARRACÕES P/ ESCRITÓRIOS -TWR SALVADOR	CJ	1,00	NÃO
01.01.401.00.02	BARRACÕES P/ DEPÓSITO, ALMOXARIFADO, OFICINA, AMBULATÓRIO, VESTIÁRIOS, REFEITÓRIOS ETC - TWR SALVADOR	CJ	1,00	NÃO
01.01.101.00.01	VIAS DE ACESSO COM UTILIZAÇÃO DE BRITA (E=10CM)	M2	100,00	NÃO
01.01.603.00.02	CERCA C/POSTES SEÇÃO T DE CONCRETO DE 13X13 CM, ALTURA ÚTIL DE 2,90. M, COM 03 FIOS DE ARAME FARPADO NA PARTE INCLINADA E FECHAMENTO EM TELA GALVANIZADA MALHA 2"X2", INCLUSO 01 PORTÃO DE 02 (DUAS) FOLHAS DE 3,50X2,20M E 01 PORTÃO DE 1 (UMA) FOLHA DE 1,10X2,20M	M	529,09	NÃO
	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS			
01.01.202.00.01	LIGACOES PROVISORIAS AGUA/ESGOTO CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	NÃO
01.01.201.00.01	INSTALAÇÃO LIGAÇÃO PROVISORIA ELÉTRICA BAIXA TENSÃO PARA CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO			
01.01.601.00.01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	36,00	NÃO
	OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS			
01.01.401.00.08	OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS OBRA: TWR SALVADOR	MES	23,70	NÃO
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
01.02.101.00.08	ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBRA: TWR SALVADOR	MES	24,70	NÃO
	MOBILIZAÇÃO , DESMOBILIZAÇÃO E LOCAÇÃO DA OBRA			
01.03.101.00.07	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS OBRA: TWR SALVADOR	CJ	1,00	NÃO
01.03.201.00.05	DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS OBRA: TWR SALVADOR	CJ	1,00	NÃO
01.05.101.00.07	LOCACAO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE TOPOGRAFO E NIVELADOR	M2	1.698,84	NÃO
	PARTE II			
	DTCEA/TWR			
	TERRAPLENAGEM			
	CORTES			
03.01.101.00.01	CARGA E ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (COMPENSAÇÃO LOCAL)	M3	100,00	NÃO
03.02.101.00.02	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DTM = 1KM (COMPENSAÇÃO LOCAL)	M3XKM	129,00	NÃO
03.01.101.00.02	CARGA E ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (MATERIAL DE EMPRÉSTIMO)	M3	5.460,00	NÃO
03.02.101.00.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OBTIDO EM JAZIDA DTM = 15KM	M3XKM	81.900,00	NÃO
	ATERRO COMPACTADO			
03.03.101.00.02	DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE ATERROS COM 100% DO PROCTOR NORMAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (COMPENSAÇÃO LOCAL)	M3	100,00	NÃO
03.03.101.00.03	DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE ATERROS COM 100% DO PROCTOR NORMAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (MATERIAL DE EMPRÉSTIMO)	M3	4.370,00	NÃO
	PAVIMENTAÇÃO			
	SERVIÇOS PRELIMINARES			
01.04.101.00.03	LIMPEZA SUPERFICIAL DE CAMADA VEGETAL	M2	6.320,00	NÃO
01.04.104.00.01	DEMOLIÇÃO E CARGA DE PAVIMENTO FLEXÍVEL	M3	80,00	NÃO
01.04.104.00.02	DEMOLIÇÃO E CARGA DE CONCRETO SIMPLES (GUIA, SARJETA E PASSEIO)	M3	27,98	NÃO
03.02.101.00.20	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LIMPEZA E DEMOLIÇÃO, PARA ÁREA DE BOTA-FORA DMT 15,0 KM	M3XKM	20.460,00	NÃO
03.03.101.00.47	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE LIMPEZA E DEMOLIÇÃO EM BOTA-FORA	M3	1.364,00	NÃO
04.06.201.00.03	MEIO-FIO DE CONCRETO FCK 30 MPA, INCLUSIVE ESCORA DE CONCRETO FCK 10 MPA E BASE DE CONCRETO FCK 15 MPA	M	450,00	NÃO
04.06.201.00.02	SARJETA FCK 30 MPA, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO FCK 15 MPA	M	389,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
04.02.201.00.02	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ - CAPA	M3	83,00	NÃO
04.01.101.00.02	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO - CBR=6%	M2	2.055,00	NÃO
04.01.201.00.03	BASE E/OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA SIMPLES	M3	356,00	NÃO
04.02.101.00.03	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	M2	1.668,00	NÃO
04.01.201.00.04	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE - CBR >=20%	M3	400,00	NÃO
04.06.201.00.01	PASSEIO EM CONCRETO FCK 15 MPA, INCLUSIVE PREPARO DO SOLO	M2	1.265,04	NÃO
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO			
08.03.501.00.11	TUBO CONCRETO ARMADO CA-2 DN400MM ASSENTAMENTO JUNTA ARGAMASSADA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BERÇO DE BRITA	M	165,60	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM (CAIXAS COLETORAS, CANALETAS, BERÇOS, BOCAS DE LOBO, ETC.)			
08.03.801.00.09	POÇO VISITA ALV ESTRUTURAL P/AG PLUV 1,80X1,80X1,70M COLETOR D60CMPAREDE E15CM BASE CONCRETO FCK10MPA REVESTIDO C/ARG CIM/AREIA 1:4, COM TAMPÃO FF INCL FORN TODOS MATERIAIS	UN	2,00	NÃO
08.05.405.00.20	CAIXA RALO "BOCA DE LOBO" COM DIMENSÕES INTERNAS DE 100X100X150CM, EM ALV ESTRUTURAL , INCLUINDO TAMPA DE CONCRETO, ESCAVAÇÃO E RETAERRO, COM REVESTIMENTO INTERNO EM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, E FUNDO EM CONCRETO SIMPLES.	UN	13,00	NÃO
	EXECUÇÃO DE VALAS			
03.01.101.00.15	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE SEM ESGOTAMENTO	M3	496,00	NÃO
03.03.101.00.23	COMPACTAÇÃO DE VALAS, MANUALMENTE, SEM CONTROLE DE GC	M3	424,00	NÃO
03.02.101.00.37	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, DMT=15,0 KM	M3XKM	1.080,00	NÃO
03.03.101.00.45	ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESCAVADO COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 160HP- MM	M3	72,00	NÃO
	REPAROS			
08.05.405.00.20	CAIXA RALO "BOCA DE LOBO" COM DIMENSÕES INTERNAS DE 100X100X150CM, EM ALV ESTRUTURAL , INCLUINDO TAMPA DE CONCRETO, ESCAVAÇÃO E RETAERRO, COM REVESTIMENTO INTERNO EM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, E FUNDO EM CONCRETO SIMPLES.	UN	3,00	NÃO
	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES			
	PRÉDIO			
	FUNDAÇÕES			
05.01.201.00.01	PERFURAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA Ø 35 CM PARA 400 KN	M	1.694,00	NÃO
02.02.301.00.60	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	54,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
05.01.204.00.01	ARRASAMENTO E PREPARO DA CABEÇA DE ESTACAS	UN	121,00	NÃO
05.01.205.00.02	PROVA DE CARGA ESTÁTICA HORIZONTAL - ESTACA DE CONCRETO	UN	2,00	NÃO
05.01.205.00.03	PROVA DE CARGA ESTÁTICA VERTICAL- ESTACA DE CONCRETO	UN	2,00	NÃO
05.03.101.00.01	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 PARA FUNDAÇÃO	KG	4.318,00	NÃO
02.02.301.00.94	ENSAIOS DE INTEGRIDADE PIT (PILE INTEGRITY TEST)	UN	121,00	NÃO
	ESCAVAÇÃO DE VALAS			
03.01.101.00.15	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE SEM ESGOTAMENTO	M3	716,62	NÃO
03.03.101.00.32	REATERRO APILOADO (MANUAL) DE VALAS, COM MATERIAL REAPROVEITADO, EM CAMADAS DE ATÉ 20 CM.	M3	556,79	NÃO
CPU-13760511	BOTA-FORA DE MATERIAL ESCAVADO, CARGA MANUAL DMT ATÉ 15KM	M3	73,83	NÃO
	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO			
CPU NOVA	FURO NO CONCRETO D=(2" A 4")	UN	108,00	NÃO
06.01.101.00.37	CONCRETO FCK 30 MPA, PRÉ-MISTURADO, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	836,01	NÃO
06.01.101.00.04	CONCRETO FCK 10 MPA, MISTURADO COM BETONEIRA, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	96,88	NÃO
06.01.201.00.01	FORMA MADEIRA COMP PLASTIFICADO 15MM P/ESTRUTURA REAPROV 5 VEZES - CORTE/MONTAGEM/DESFORMA	M2	6.439,00	NÃO
06.01.301.00.01	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 P/ ESTRUTURA	KG	64.815,71	NÃO
06.01.301.00.02	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-60 P/ ESTRUTURA	KG	4.170,13	NÃO
06.01.501.00.01	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	M3	9.792,85	NÃO
02.02.301.00.60	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	255,00	NÃO
CPU-14320100	FORMA EM CHAPA RESINADA 12MM	M2	514,26	NÃO
	ESTRUTURAS METÁLICAS DE COBERTURA			
06.01.401.00.04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO ASTM A36 PARA ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA DO PRÉDIO - TWR SALVADOR	KG	11.050,00	NÃO
	TORRE			
	FUNDAÇÕES			
05.01.201.00.04	PERFURAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA Ø 80 CM PARA 1100 KN	M	504,00	NÃO
02.02.301.00.60	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	183,00	NÃO
05.01.204.00.01	ARRASAMENTO E PREPARO DA CABEÇA DE ESTACAS	UN	36,00	NÃO
05.01.205.00.02	PROVA DE CARGA ESTÁTICA HORIZONTAL - ESTACA DE CONCRETO	UN	1,00	NÃO
05.01.205.00.03	PROVA DE CARGA ESTÁTICA VERTICAL- ESTACA DE CONCRETO	UN	1,00	NÃO
05.03.101.00.01	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 PARA FUNDAÇÃO	KG	25.013,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
02.02.301.00.94	ENSAIOS DE INTEGRIDADE PIT (PILE INTEGRITY TEST)	UN	36,00	NÃO
	ESCAVAÇÃO DE VALAS			
03.01.101.00.15	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE SEM ESGOTAMENTO	M3	715,00	NÃO
03.03.101.00.32	REATERRO APILOADO (MANUAL) DE VALAS, COM MATERIAL REAPROVEITADO, EM CAMADAS DE ATÉ 20 CM.	M3	427,00	NÃO
	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO			
06.01.101.00.37	CONCRETO FCK 30 MPA, PRÉ-MISTURADO, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	1.222,00	NÃO
06.01.101.00.04	CONCRETO FCK 10 MPA, MISTURADO COM BETONEIRA, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	9,00	NÃO
06.01.201.00.01	FORMA MADEIRA COMP PLASTIFICADO 15MM P/ESTRUTURA REAPROV 5 VEZES - CORTE/MONTAGEM/DESFORMA	M2	5.301,00	NÃO
06.01.301.00.01	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 P/ ESTRUTURA	KG	101.247,03	NÃO
02.02.301.00.60	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	429,00	NÃO
CPU-01	IMPERMEABILIZAÇÃO COM NEUTROL	M2	97,60	NÃO
	CIMBRAMENTO			
06.01.501.00.02	CIMBRAMENTO METÁLICO	CJ	1,00	NÃO
	ESTRUTURAS METÁLICAS DE COBERTURA			
06.01.401.00.02	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO USI SAC 300	KG		NÃO
CPU-04	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO USI SAC 300	KG	34.952,69	NÃO
	ARQUITETURA			
	PAREDES E DIVISÓRIAS			
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PAREDES			
	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO	M3	0,25	NÃO
07.01.102.00.01	EXECUÇÃO DE ALVENARIA COM 25CM EM BLOCO CERÂMICO 10CMX20CMX20CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	824,24	NÃO
07.01.102.00.02	EXECUÇÃO DE ALVENARIA COM 15CM EM BLOCO CERÂMICO 10CMX15CMX20CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	1.689,00	NÃO
07.01.103.00.01	EXECUÇÃO DE ALVENARIA COM BLOCOS DE VIDRO 20CMX20CMX10CM, INCOLOR, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA MÉDIA TRAÇO 1:3	M2	14,00	NÃO
07.01.104.00.01	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO EM ELEMENTOS VAZADOS DE CONCRETO 39 X 39 X 10 CM, APARENTE, REF. 23 "A, FAB. NEOREX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	64,00	NÃO
CPU-16186000	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE 25CM EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19CMX19CMX39CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	258,62	NÃO
CPU-16184000	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE 15CM EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL E BLOCO CALHA GRAUTEADO 14CMX19CMX39CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	194,81	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
CPU-01	IMPERMEABILIZAÇÃO COM NEUTROL	M2	746,48	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE CONTRAPLACADOS COM CHAPAS DE MADEIRA PRENSADA, REF. DIVILUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO			
07.01.120.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL CEGO DE 2,14M X 1,20M COM BANDEIRA COMPLEMENTAR DE 0,56MX1,20M ATÉ O FORRO, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO E RODAPÉ COM CALHAS DE ELETRIFICAÇÃO. - (DV01)	M2	351,76	NÃO
07.01.120.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL CEGO DE 0,88X1,20M,QUADRO DE VIDRO LISO INCOLOR DE 6MM ATÉ 2,14M E BANDEIRA COMPL. DE 0,56 X 1,20M ATÉ O FORRO, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO E RODAPÉ COM CALHAS DE ELETRIFICAÇÃO - (DV02)	M2	117,00	NÃO
07.01.120.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE PORTA 0,86MX2,14MX40MM COM BANDEIRA COMPLEMENTAR DE 0,56MX0,86MX40MM ATÉ O FORRO, , COM ISOLAMENTO ACÚSTICO E RODAPÉ COM CALHAS DE ELETRIFICAÇÃO - (DV03)	UN	23,00	NÃO
07.01.120.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE PORTA DUPLA 1,20MX2,14MX40MM COM BANDEIRA COMPLEMENTAR DE 0,56MXLARGURA VARIÁVEL MENOR DE 1,20MX40MM ATÉ O FORRO, , COM ISOLAMENTO ACÚSTICO E RODAPÉ COM CALHAS DE ELETRIFICAÇÃO - (DV04)	UN	3,00	NÃO
07.01.120.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE AJUSTE PARA PAINEL CEGO DE 2,14MXLARGURA VARIÁVEL COM BANDEIRA COMPLEMENTAR DE 0,56MXLARGURA VARIÁVEL ATÉ O FORRO, , COM ISOLAMENTO ACÚSTICO E RODAPÉ COM CALHAS DE ELETRIFICAÇÃO - (DV05)	M2	45,00	NÃO
07.01.120.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE AJUSTE PARA PAINEL CEGO DE 0,88MXLARG. VARIÁVEL, QUADRO DE VIDRO LISO INCOLOR DE 6MM ATÉ 2,14M E BANDEIRA COMPLEM.DE 0,56MXLARG.VAR. ATÉ O FORRO, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO E RODAPÉ COM CALHAS DE ELETRIFICAÇÃO - (DV06)	M2	42,00	NÃO
	DIVISÓRIA RETRÁTIL UNIDIRECIONAL, ESPESSURA TOTAL DE 9,4MM, ISOLAMENTO ACÚSTICO DE 32DB, REVESTIDOS EM RESINADO MELAMÍNICO EM AMBAS AS FACES, REF. HUFCOR OU EQUIVALENTE TÉCNICO			
07.01.120.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA RETRÁTIL UNIDIRECIONAL, EM MÓDULOS DE 1,00X2,70M, ESPESSURA TOTAL DE 94MM, EM CHAPAS DE CONTRAPLACADOS COM CHAPAS DE FIBRA DE MADEIRA PRENSADA COM ESPESSURA DE 8 MM, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO - (DVR01)	PÇ	8,00	NÃO
07.01.120.00.09	DIVISÓRIA RETRÁTIL UNIDIRECIONAL, EM MÓDULOS DE 0,97X2,70M, ESPESSURA TOTAL DE 94MM, EM CHAPAS DE CONTRAPLACADOS COM CHAPAS DE FIBRA DE MADEIRA PRENSADA COM ESPESSURA DE 8 MM, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO - (DVR02)	PÇ	7,00	NÃO
	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO TIPO CINZA ANDORINHA, POLIDO, ESPESSURA DE 30MM.			
07.01.130.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO TIPO CINZA ANDORINHA, POLIDO, ESPESSURA DE 30MM, ALTURA DE 1,80M - (DP01)	M	53,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCONTRATADO [SIM/NÃO]
07.01.130.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANITO TIPO CINZA ANDORINHA, POLIDO, ESPESSURA DE 30MM, ALTURA DE 1,20M - (DP02)	M	5,00	NÃO
	ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE FERRO DE ENROLAR, INCLUSIVE FECHADURAS E DEMAIS ACESSÓRIOS			
07.01.206.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE FERRO DE ENROLAR 7,75MX3,00X, EM DOIS MÓDULOS, EM PERFIL DE CHAPA 24, TIPO ARTICULADA COM VENTILAÇÃO PERMANENTE RETANGULAR, REF. DE PERFIL 1002 (PE-01)	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO, INCLUSIVE FECHADURAS E DEMAIS ACESSÓRIOS			
07.01.207.00.01	FORNECIMENTO E INST. PORTA SIMPLES, TIPO CORTA FOGO, (0,96X2,10M), PADRÃO P-90, C/ BATENTES EM CHAPA DE AÇO GALV. MSG 18, FOLHA DE PORTA REVEST. EM CHAPA DE AÇO GALV. C/ NÚCLEO ISOL. CONF. NBR 6479 , INCL. GUARN. E FERRAG. C/ BARRA ANTI-PÂNICO. - (PCF-01)	UN	22,00	NÃO
07.01.207.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA, TIPO CORTA FOGO, 1,86MX2,25M, PADRÃO P90, COM BATENTES EM CHAPA DE AÇO GALV. MSG18, FOLHA DE PORTA REVESTIDA EM CHAPA DE AÇO GALV. C/ NÚCLEO ISOL. CONF. NBR 6479, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS - (PCF-02)	UN	2,00	NÃO
07.01.207.00.03	FORNECIMENTO E INST. PORTA DUPLA, TIPO CORTA FOGO, (1,86X2,25M) PADRÃO P-90, C/ BATENTES EM CHAPA DE AÇO GALV. MSG 18, FOLHA DE PORTA REVEST. EM CHAPA DE AÇO GALV. C/ NÚCLEO ISOL. CONF. NBR 6479, INCL. GUARN. E FERRAG.; COM BARRA ANTI-PÂNICO. - (PCF-03)	UN	2,00	NÃO
07.01.207.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA SIMPLES, TIPO CORTA FOGO, (0,96 X 2,10M) PADRÃO P-90, COM BATENTES EM CHAPA DE AÇO GALV. MSG 18, FOLHA DE PORTA REVESTIDA EM CHAPA DE AÇO GALV. C/ NÚCLEO ISOL. CONF. NBR 6479, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PCF-04)	UN	2,00	NÃO
07.01.207.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA SIMPLES, TIPO CORTA FOGO, 0,80MX2,10M, PADRÃO P90, COM BATENTES EM CHAPA DE AÇO GALV. MSG18, FOLHA DE PORTA REVESTIDA EM CHAPA DE AÇO GALV., C/ NÚCLEO ISOL. CONF. NBR 6479, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PCF-07)	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA ALUMINIO EM VENEZIANA, INCLUINDO GUARNIÇÕES E FERRAGENS			
07.01.208.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, SEM VENTILAÇÃO, 0,035X1,66X2,10M, DUAS FOLHAS, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV01)	UN	1,00	NÃO
07.01.208.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, 1,86MX2,25M, SEM VENTILAÇÃO, DUAS FOLHAS, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV02)	UN	3,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.208.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, 0,82MX2,25M, SEM VENTILAÇÃO, FOLHA ÚNICA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV03)	UN	9,00	NÃO
07.01.208.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, SEM VENTILAÇÃO, 0,035X0,92X2,10M, FOLHA ÚNICA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA , INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV04)	UN	4,00	NÃO
07.01.208.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, PARA FECHAMENTO DE SHAFTS, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIMENSÕES 1,55MX1,70M, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV05-A)	UN	5,00	NÃO
07.01.208.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, PARA FECHAMENTO DE SHAFTS, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIMENSÕES 1,98MX1,70M, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV05-B)	UN	16,00	NÃO
07.01.208.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, PARA FECHAMENTO DE SHAFTS, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIMENSÕES 2,15MX1,70M, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV05-D)	UN	15,00	NÃO
07.01.208.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, SEM VENTILAÇÃO, 0,035 X 1,36 X 0,81M, DUAS FOLHAS , ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA , INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV06)	UN	2,00	NÃO
07.01.208.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, SEM VENTILAÇÃO, 0,82MX1,71M, FOLHA ÚNICA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA , INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV07)	UN	1,00	NÃO
07.01.208.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO, SEM VENTILAÇÃO, 0,60MX0,60M, FOLHA ÚNICA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA , INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PV08)	UN	2,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO EM CHAPA MACIÇA, INCLUINDO BATENTES E GUARNIÇÕES DE ALÚMÍNIO			
07.01.250.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO, 0,64X0,40M P/ PEITORIL DE 1,85M, TIPO MAXIMAR, MÓDULO ÚNICO DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUB. QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-01)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", 1,28 X 0,40M, TIPO MAXIM-AR, AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-02A)	UN	4,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.250.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 1,15X0,60M, TIPO MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-02B)	UN	2,00	NÃO
07.01.250.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 1,125X0,85M, TIPO FIXO + MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-02C)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL DE ALUMÍNIO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 1,075X0,85M, TIPO FIXO + MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-02D)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM TRÊS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 1,92X0,40M, TIPO MAXIM-AR+ GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-03A)	UN	5,00	NÃO
07.01.250.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM TRÊS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 1,775X0,85M, TIPO FIXO + MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-03B)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM TRÊS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 1,92X0,50M, TIPO MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-03C)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM TRÊS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 1,92X0,60M, TIPO MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-03D)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 2,56X0,40M, ACÚSTICO, TIPO MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-04A)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 2,80X0,85M, ACÚSTICO, TIPO FIXO + MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-04B)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 0,60MX0,60M, TIPO BASCULANTE EM MÓDULO ÚNICO DE ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-05)	UN	12,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.250.00.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM SEIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 4,40X0,85M, TIPO FIXO + MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-06A)	UN	2,00	NÃO
07.01.250.00.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO EM SEIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, 4,35X0,85M, TIPO FIXO + MAXIM-AR + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-06B)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 1,00MX0,40M, TIPO MAXIM-AR, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-07)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 3,84 X 0,85M , SEIS MÓDULOS, TIPO FIXO + MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20 X 20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-08)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 0,87M X 1,20M , UM MÓDULO, TIPO MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-09)	UN	2,00	NÃO
07.01.250.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 1,58MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-10A)	UN	3,00	NÃO
07.01.250.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO ACÚSTICO 2,115M X 1,20M, DOIS MÓDULOS, TIPO MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-10B)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MOVÉL 2,57M X 1,20M , TRÊS MÓDULOS, TIPO MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-11)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 3,475M X 1,20M, QUATRO MÓDULOS, TIPO MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-12A)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 3,50MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-12B)	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.250.00.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 3,625MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-12C)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 3,70MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-12D)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 3,935MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-12E)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 4,0MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-12F)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 4,85MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM CINCO MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-13)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 5,10MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM SEIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-14A)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 5,70MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM SEIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-14B)	UN	3,00	NÃO
07.01.250.00.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 6,00MX1,20M, TIPO MAXIM-AR, EM SEIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-14C)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.31	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 6,18MX1,20M., TIPO MAXIM-AR, EM SEIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-14D)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 6,305MX1,20M., TIPO MAXIM-AR, EM SEIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-14E)	UN	1,00	NÃO
07.01.250.00.33	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 2,30MX1,45M., TIPO MAXIM-AR, ACÚSTICO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-15)	UN	8,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.250.00.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 2,40MX1,45M, TIPO MAXIM-AR, ACÚSTICO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-16)	UN	8,00	NÃO
07.01.250.00.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 2,65MX1,50M., TIPO MAXIM-AR, ACÚSTICO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-17)	UN	8,00	NÃO
07.01.250.00.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 2,75M X 1,50M , TIPO FIXO E ACÚSTICO, EM MÓDULO ÚNICO DE ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-18)	UN	8,00	NÃO
07.01.250.00.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 4,65M X 2,75M, TIPO FIXO E ACÚSTICO, EM QUATRO MÓDULOS DE ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-19)	UN	4,00	NÃO
07.01.250.00.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 2,86M X 2,75M, TIPO FIXO E ACÚSTICO, EM DOIS MÓDULOS DE ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-20)	UN	4,00	NÃO
07.01.250.00.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO 1,625M X 1,50M, DOIS MÓDULOS, TIPO MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO + GRADE EM ALUMÍNIO MALHA 20X20CM EM PERFIL TUBULAR QUADRADO MACIÇO DE 1/2", AMBOS C/ PINTURA ELETROST. NA COR BRANCA. - (CA-21)	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA COMPENSADA COM BATENTES, INCLUINDO GUARNIÇÕES E FERRAGENS			
	RETIRADA DE PORTA DE MADEIRA PM-03 0,82X2,10M	UN	1,00	NÃO
07.01.201.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA 0,030X 0,62X2,10M TIPO SEMI-OCA, REVESTIDAS EM LAMINADO PLÁSTICO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, COR CINZA L119, REF. FORMIPLAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO. - (PM01)	UN	8,00	NÃO
07.01.201.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA 0,035X 0,82X2,10M TIPO SEMI-OCA, REVESTIDAS EM LAMINADO PLÁSTICO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, COR CINZA L119, REF. FORMIPLAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO. - (PM03)	CJ	15,00	NÃO
07.01.201.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA EM LAMINADO ESTRUTURAL TS 0,030X0,60X1,60M, NA COR GELO L106, REF. FORMIPLAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO. - (PM05)	CJ	41,00	NÃO
07.01.201.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA 0,035X 1,64X2,10M TIPO SEMI-OCA, DUAS FOLHAS, REVESTIDAS EM LAMINADO PLÁSTICO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, COR CINZA L119, REF. FORMIPLAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO. - (PM06)	CJ	6,00	NÃO
07.01.201.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA 0,035X 0,92X2,10M TIPO SEMI-OCA, REVESTIDAS EM LAMINADO PLÁSTICO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, COR GELO L106, REF. FORMIPLAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO. - (PM07)	CJ	2,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.201.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA 0,035X 1,22X2,10M TIPO SEMI-OCA, DUAS FOLHAS, REVESTIDAS EM LAMINADO PLÁSTICO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, COR CINZA L119, REF. FORMIPLAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO. - (PM08)	CJ	1,00	NÃO
07.01.201.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA EM MADEIRA, 0,035 X 1,26 X 2,10M, DUAS FOLHAS, TIPO SEMI-OCA, REVESTIDAS EM LAMINADO PLÁSTICO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, COR CINZA L119, REF. FORMIPLAC OU SIMILAR. - (PM09)	CJ	2,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTAS DE VIDRO, INCLUINDO FERRAGENS E DEMAIS ACESSÓRIOS			
07.01.205.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO, SEM CAIXILHO, TIPO LISO INCOLOR DE 10MM DE ESPESSURA , NAS DIMENSÕES DE 1,40M X 2,10M EM DUAS FOLHAS, COM BANDEIRA COMPLEMENTAR DE 1,40M X 0,50M, COM PUXADORES EM INOX ACETINADO. - (PVT01)	CJ	1,00	NÃO
07.01.205.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO, SEM CAIXILHO, TIPO LISO INCOLOR DE 10MM DE ESPESSURA , NAS DIMENSÕES DE 0,60M X 1,80M EM FOLHA ÚNICA, COM.PUXADOR EM INOX ACETINADO. - (PVT02)	CJ	1,00	NÃO
	REVESTIMENTOS DE PISOS			
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISOS CIMENTADOS			
07.01.529.00.01	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO EM CONCRETO DESEMPENADO EM MÓDULOS DE 2,00MX2,00M COM JUNTA SECA	M2	101,00	NÃO
07.01.511.00.01	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO EM CIMENTADO DESEMPENADO EM MÓDULOS DE 1,20MX1,20M COM JUNTA EM PVC.	M2	978,00	NÃO
07.01.513.00.01	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO MONOLÍTICO COM 15,5CM DE ALTURA, APLICADO SOBRE LAJE DE CONCRETO, TIPO WERDEN, PARA ACABAMENTO EM PISO EMBORRACHADO EM MANTA NA COR AZUL, 2 MM DE ESPESSURA, LARGURA MODULAR DE 1,22M	M2	-	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISOS CERÂMICO			
07.01.528.00.01	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO CERÂMICO, TAMANHO 30CMX30CM, RESISTÊNCIA A ABRASÃO PEI-4, ANTI-DERRAPANTE, COR CINZA.	M2	351,07	NÃO
07.01.528.00.02	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO 20X20CM	M2	49,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISOS DE GRANITO			
07.01.512.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO EM PLACAS DE GRANITO APICOADO, 40CMX40CMX20MM.	M2	33,00	NÃO
07.01.512.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTOPISO EM PLACAS DE GRANITO POLIDO, 40CMX40CMX20MM	M2	28,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISOS DE BORRACHA			
07.01.516.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EMBORRACHADO EM MANTA NA COR AZUL, 2 MM DE ESPESSURA, LARGURA MODULAR DE 1,22M	M2	988,62	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.516.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EM BORRACHA TEXTURIZADA, ANTI-DERRAPANTE, DIMENSÕES DAS PLACAS DE 50CMX50CM, COR PRETA, ASSENTADAS SOBRE ARGAMASSA E LATERAIS DE ALVENARIA	M2	93,68	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISOS VINILICOS			
07.01.514.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO ELEVADO EM PLACAS DUPLAS DE AÇO, TIPO SANDUÍCHE, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO, TAMANHO 60CMX60CMX30MM, COM FRESA E SEM FRISO	M2	1.158,95	NÃO
07.01.514.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO ELEVADO EM PLACAS DUPLAS EM AÇO 60CMX60CM COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO DISSIPATIVO NA COR COBALTO , COM FREZA E SEM FRISO	M2	80,30	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISOS METÁLICOS			
07.01.511.00.02	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE CONTRAPISO E REGULARIZAÇÃO DE BASE COM ARGAMASSA	M2	2.528,00	NÃO
	REVESTIMENTOS DE PAREDES			
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PAREDES			
07.01.531.00.01	EXECUÇÃO DE CHAPISCO COM ARGAMASSA	M2	8.101,80	NÃO
07.01.532.00.01	EXECUÇÃO DE EMBOÇO COM ARGAMASSA	M2	8.101,80	NÃO
07.01.533.00.01	EXECUÇÃO DE REBOCO COM ARGAMASSA	M2	4.409,80	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PAREDES CERÂMICAS			
07.01.535.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CERÂMICA 20CMX20CM, JUNTA A PRUMO.	M2	533,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PAREDES AZULEJOS			
07.01.536.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE AZULEJO 15CMX15CM, JUNTA A PRUMO, COR BRANCA.	M2	743,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PAREDES DE GRANITO			
07.01.537.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PLACAS DE GRANITO APICOADO, 40CMX40CMX2CM.	M2	-	NÃO
07.01.537.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PLACAS DE GRANITO POLIDO, 40CMX40CMX2CM.	M2	-	NÃO
CPU-03	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PLACAS DE GRANITO 120X80X2CM	M2	2.020,90	NÃO
	REVESTIMENTOS DE FORROS			
	FORNECIMENTO DE EXECUÇÃO DE FORRO AGLOMERADO E DE FIBRAS			
07.01.562.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MINERAL SUSPENSO E REMOVÍVEL COM ACABAMENTO DE SUPERFICIE HOMOGÊNEO BRANCO E LISO EM PLACAS COM DIMENSÕES DE 1,25M X 0,625M COM PERFIS METÁLICOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA COM ABSORÇÃO SONORA = NRC 0,85	M2	1.310,29	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.562.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MINERAL SUSPENSO E REMOVÍVEL COM ACABAMENTO DE SUPERFICIE HOMOGÊNEO BRANCO E LISO EM PLACAS COM DIMENSÕES DE 0,625M X 0,625M COM PERFIS METÁLICOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA COM ABSORÇÃO SONORA = NRC 0,85	M2	76,07	NÃO
07.01.562.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MINERAL SUSPENSO E REMOVÍVEL COM ACABAMENTO DE SUPERFICIE HOMOGÊNEO PRETO E LISO EM PLACAS COM DIMENSÕES DE 0,625M X 0,625M REVESTIDO NO TAMPO APARENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO NA COR PRETO.	M2	89,00	NÃO
	FORNECIMENTO DE EXECUÇÃO DE FORRO DE GESSO AUTOPORTANTE ACARTONADO			
07.01.564.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO AUTOPORTANTE ACARTONADO, COM JUNTAS INVISÍVEIS COM SUSPENSÃO TIPO STIL PRIM, EM PERFIS METÁLICOS, E PINTURA ACRÍLICA FOSCA NA COR BRANCA.	M2	375,69	NÃO
	FORNECIMENTO DE EXECUÇÃO DE FORRO DE CHAPA METÁLICA			
07.01.565.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM CHAPAS METÁLICAS EM AÇO DE 1,00MM DE ESPESSURA, PERFURADAS COM FUROS REDONDOS DE 10MM, DISPOSIÇÃO ALTERNADA LONGITUDINAL, ÁREA ABERTA DE 22,50%, ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE NA COR CINZA CLARO SOBRE BASE ANTIFERRUGEM	M2	295,00	NÃO
	PINTURAS E IMPERMEABILIZAÇÃO			
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PINTURA COM TINTA A BASE DE ESMALTE			
07.01.581.00.01	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS COM 1 DEMÃO ZARCÃO PARA ESQUADRIA FERRO	M2	797,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PINTURA COM TINTA A BORRACHA CLORADA			
07.01.582.00.01	PINTURA DE FAIXAS DE CIRCULAÇÃO E DEMARCAÇÃO DE VAGAS PARA AUTOMÓVEIS A BASE DE BORRACHA CLORADA	M2	17,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA R0, R1 E R9			
07.01.583.00.01	PINTURA LATEX ACRÍLICO 2 DEMAOS SEM EMASSAMENTO	M2	236,00	NÃO
07.01.583.00.02	PINTURA LATEX ACRÍLICO 2 DEMAOS COM EMASSAMENTO	M2	4.173,80	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA			
07.01.584.00.01	PINTURA TEXTURIZADA EM RELÊVO	M2	620,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÕES			
07.01.511.00.02	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE CONTRAPISO E REGULARIZAÇÃO DE BASE COM ARGAMASSA	M2	160,00	NÃO
07.01.702.00.09	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA 4MM	M2	304,74	NÃO
07.01.703.00.01	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM	M2	160,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
06.01.601.00.01	JUNTA DE DILATAÇÃO TIPO JEENE JJ 2030 VV (20MMX40MM) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	30,00	NÃO
07.01.701.00.02	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARMAGASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) ESPESSURA 2,5CM COM IMPERMEABILIZANTE BASE HIDROFUGA	M2	228,00	NÃO
07.01.531.00.01	EXECUÇÃO DE CHAPISCO COM ARGAMASSA	M2	456,00	NÃO
06.01.601.00.02	JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE A FRIO A BASE DE SILICONE (20MM)	M	77,00	NÃO
	COBERTURAS E FECHAMENTO LATERAL			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELHAS DE AÇO			
07.01.401.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBERTURA COM TELHAS METÁLICAS DUPLAS DE ALUMÍNIO COM PERFIL TRAPEZOIDAL, SISTEMA TERMO-ACÚSTICO COM MIOLO EM ESPUMA DE POLIURETANO NA ESPESSURA DE 30MM, CAIMENTO MÍNIMO DE 5%, ACABAMENTO INTERNO EM ALUMÍNIO NATURAL E EXTERNO EM PINTURA NA COR BRANCA	M2	2.062,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTOS E ARREMATES			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RODAPÉS			
07.01.541.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA PISO EM CERÂMICA 8CMX30CM	M	111,18	NÃO
07.01.542.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA PISO EM GRANITO APICOADO 10CMX40CMX2CM	M	19,00	NÃO
07.01.542.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA PISO EM GRANITO POLIDO 10CMX40CMX2CM	M	27,00	NÃO
07.01.543.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM BORRACHA PASTILHADA BAIXO RELEVO ALTURA DE 75CM	M	83,00	NÃO
07.01.543.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ PARA PISO EM MANTA COM 2,8MMX60MM	M	379,45	NÃO
07.01.544.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ CIMENTADO TIPO GARRAFA	M	33,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRAS E PEITORIS			
07.01.551.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP=3 CM, POLIDO	M	33,00	NÃO
07.01.552.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL EM GRANITO NA COR CINZA ANDORINHA, 23CMX2CM	M	252,00	NÃO
07.01.411.00.01	RUFOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE COM BASE AINTI-FERRUGEM	M	191,00	NÃO
07.01.412.00.01	PINGADEIRA EM CONCRETO L= 27 CM	M	279,00	NÃO
07.01.413.00.01	CUMEEIRA PARA TELHA DE ALUMÍNIO TRAPEZOIDAL	M	49,00	NÃO
07.01.414.00.01	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 (ESPESSURA=0,65MM), DESENVOLVIMENTO 33 CM	M	106,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, LOUÇAS E ACESSÓRIOS			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇAPÕES			
07.01.261.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇAPÃO 1,00MX1,50M PARA ACESSO À COBERTURA DA CABINE, COM SISTEMA DE AMORTECIMENTO	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.261.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇAPÃO 1,10MX1,10M PARA ACESSO AO RESERVATÓRIO D'ÁGUA E INCÊNDIO	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADAS			
07.01.806.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA RETRÁTIL COM ESTRUTURA EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO TEXTURIZADO	UN	1,00	NÃO
07.01.806.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA MARINHEIRO H=2,40M COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCA	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO			
07.01.802.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM GRADIL, H=1,15M COM 1 TUBO DE 3"+ 2 TUBOS DE 2" EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE NA COR BRANCA	M	132,00	NÃO
07.01.802.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM GRADIL, H=0,65M COM 1 TUBO DE 3"COM PINTURA ESMALTE NA COR BRANCA	M	42,00	NÃO
07.01.802.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO TUBULAR H=1,05M PARA RAMPAS, COM 1 TUBO DE 2" E 2 TUBOS EM ALTURAS DIFERENTES DE 1", COMBINADOS COM CORRIMÃOS EM 2 ALTURAS (70 E 92 CM) COMPOSTOS DE TUBOS DE 1 ½" CADA FEITO EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE NA COR BRANCA SOBRE BASE ANTIFERRUGINOSA	M	60,00	NÃO
07.01.806.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA METÁLICA, EXCLUINDO-SE OS CORRIMÃOS E COM 3 DEMÃOS DE PINTURA DE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (TWR SBSV).	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO			
07.01.801.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO TUBULAR PARA PEITORIL COMPOSTO DE 1 TUBO DE 3" EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE NA COR BRANCA	M	167,00	NÃO
07.01.801.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO TUBULAR PARA PEITORIL COMPOSTO DE 1 TUBO DE 3" + 2 TUBOS EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE NA COR BRANCA	M	236,00	NÃO
	VIDROS E ESPELHOS			
07.01.303.00.01	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, FORMADO POR VIDROS PIROLÍTICOS DE BAIXA REFLEXÃO (MÁXIMO 9%) AZUIS, ESP.DE 8MM CADA E CAMADA DUPLA DE POLIVINIL BUTIRAL DE 0,76MM (CADA PELÍCULA COM 0,38MM) ENTRE ELES , TOTALIZANDO ESPESSURA FINAL DE 16,76MM	M2	205,00	NÃO
07.01.303.00.02	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO LAMINADO INCOLOR, COM PELICULA POLIVINIL BUTIRAL ESPESSURA 6MM.(3+3)	M2	251,14	NÃO
07.01.304.00.01	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ESPELHO EM CRISTAL 1,00M X 1,00M X 4MM DE ESPESSURA	UN	30,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIO			
08.05.514.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MICTÓRIO EM LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO, COMPLETO, COR BRANCO GELO.	UN	9,00	NÃO
08.05.501.00.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE SOBREPOR LOUÇA COR BRANCA, FORMATO REDONDO, DIÂMETRO 52CM	UN	23,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
08.05.505.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO BRANCO C/CAIXA ACOPLADA	UN	24,00	NÃO
08.05.501.00.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO EM LOUÇA, COR BRANCA, TAMANHO: 550(L)X470(P)X480(H INCLUINDO A COLUNA) COM COLUNA SUSPENSA	UN	2,00	NÃO
08.05.501.00.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO EM LOUÇA, COR BRANCA, TAMANHO: 550(L)X470(P) SEM COLUNA	UN	5,00	NÃO
08.05.519.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TANQUE LOUÇA BRANCA C/COLUNA 18 LTS, MED 56X43CM (EM TORNO),INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	UN	1,00	NÃO
08.05.505.00.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA PARA PNE, COM ALTURA MÍNIMA DE 43CM E ALTURA MÁXIMA DE 45 CM, DE ALTURA EM LOUÇA, COM SAÍDA CONVENCIONAL, COR BRANCO GELO.	UN	2,00	NÃO
08.05.517.00.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE LAVATÓRIO, DE MESA, TIPO AUTOMÁTICA, CROMADA	UN	30,00	NÃO
08.05.517.00.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE MICTÓRIO, TIPO AUTOMÁTICA, CROMADA	UN	9,00	NÃO
08.05.517.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA COM AREJADOR, PADRÃO MÉDIO	UN	6,00	NÃO
08.05.513.00.09	FORNECIMENTO DE CHUVEIRO ELÉTRICO EM METAL CROMADO DE 110/220V	UN	22,00	NÃO
08.05.503.00.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA TIPO SPRAY, EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA	UN	24,00	NÃO
08.05.503.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOALHEIRO	UN	22,00	NÃO
08.05.503.00.08	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAPELEIRA	UN	26,00	NÃO
08.05.505.00.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA, TIPO CONVENCIONAL, PLASTICO; TAMANHO ADULTO, COMPATÍVEL COM O VASO SANITÁRIO ESCOLHIDO.	UN	24,00	NÃO
08.05.505.00.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PNE), ALMOFADADO, DE COR BRANCA, TAMANHO ADULTO, COMPATÍVEL COM O VASO SANITÁRIO ESCOLHIDO.	UN	2,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPOS E BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA:			
08.05.502.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,60X0,60M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 3,27X0,60M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,87X0,60M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM "L" EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,43X3,05X0,60M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,43X0,60M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,20X0,55M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
08.05.502.00.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 1,40X0,55M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 1,40X0,55M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE VESTIÁRIOS			
07.01.805.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARMÁRIO DE AÇO FOSFATIZADO, TIPO ROUPEIRO PARA VESTIÁRIOS, 33 CM X 42CM X 198 EM DUAS PORTAS, 2 CABIDES EM CADA COMPARTIMENTO, PINTURA ELETROSTÁTICA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO SECO EM ESTUFA	PC	90,00	NÃO
08.05.503.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE DUPLO, EM LATÃO CROMADO	UN	26,00	NÃO
08.05.503.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA EM LATÃO CROMADO	UN	22,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE COZINHA / COPA			
08.05.502.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,35X0,55M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM "U" EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 1,96X0,60M / 2,27X0,60M / 2,05X0,45M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM "L" EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,07X2,50X0,40M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM "L" EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 2,55X1,93X0,60M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.502.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E2,0CM, 1,50X0,60M, COM TESTEIRAS E FRONTÕES	UN	1,00	NÃO
08.05.516.00.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE AÇO INOXIDAVEL 400X340X150 MM	UN	6,00	NÃO
	COMUNICAÇÃO VISUAL			
	SINALIZAÇÃO INTERNA (FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DAS SEGUINTES PEÇAS)			
	DIRECIONAL INTERNA / PEQUENA / TIPO A			
07.01.901.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA HORIZONTAL 100CMX62CMX2,2MM COMPOSTA: ESTRUTURA 0,84MX0,62MX2,00CM AÇO GALVANIZADO E, COMPLEMENTO EM 2 LÂMINAS HORIZONTAIS PARALELAS DE 1,00MX0,25CMX2MM E CHAPA QUADRADA DE 19CMX19CMX2MM DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	2,00	NÃO
	DIRECIONAL INTERNA / PEQUENA / TIPO B			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.901.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA HORIZONTAL 100CMX33CMX2,15MM COMPOSTA: ESTRUTURA 0,84MX0,33MX2,00CM AÇO GALVANIZADO E, COMPLEMENTO EM 1 LÂMINA HORIZONTAL DE 1,00MX0,25CMX2MM E CHAPA QUADRADA DE 19CMX19CMX2MM DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	3,00	NÃO
			-	
	BANDEIRA INTERNA QUADRADA		-	
07.01.901.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA HORIZONTAL 34CMX30CMX2MM COMPOSTA: ESTRUTURA 0,30MX0,22MX2,00CM AÇO GALVANIZADO E, COMPLEMENTO EM 2 LÂMINAS QUADRADAS DE 0,30MX0,30CMX2MM DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	3,00	NÃO
	IDENTIFICAÇÃO INTERNA DE ELEVADOR			
07.01.901.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA HORIZONTAL 62CMX1,28CMX2,2CM COMPOSTA: ESTRUTURA 0,60MX1,28MX2,00CM AÇO GALVANIZADO E, COMPLEMENTO EM 5 LÂMINAS HORIZONTAIS DE 0,60MX0,24CMX2MM E 5 CHAPAS QUADRADAS DE 19CMX19CMX2MM DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	5,00	NÃO
	IDENTIFICAÇÃO INTERNA QUADRADA			
07.01.901.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMINA QUADRADA 26CMX26CMX2MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	29,00	NÃO
	IDENTIFICAÇÃO INTERNA QUADRADA COM SUPORTE			
07.01.901.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA VERTICAL 26CMX31CMX2,20CM COMPOSTA: ESTRUTURA 0,21MX0,31MX2,00CM AÇO GALVANIZADO E, COMPLEMENTO LÂMINA QUADRADA DE 0,26MX0,26CMX2MM DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	69,00	NÃO
	IDENTIFICAÇÃO INTERNA DE PORTA SEM SUPORTE			
07.01.901.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMINA RETANGULAR 10CMX27,5CMX2MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	97,00	NÃO
	IDENTIFICAÇÃO INTERNA DE PORTA COM SUPORTE			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCONTRATADO [SIM/NÃO]
07.01.901.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA HORIZONTAL 13CMX27,5CMX2,20MM COMPOSTA: ESTRUTURA 0,245MX0,13MX2,00CM AÇO GALVANIZADO E, COMPLEMENTO EM LÂMINA RETANGULAR DE 0,275MX0,10CMX2MM DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	15,00	NÃO
	SINALIZAÇÃO EXTERNA (FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DAS SEGUINTES PEÇAS)			
	IDENTIFICAÇÃO EXTERNA NA MARQUISE			
07.01.901.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LETRAS EM CHAPA DOBRADA EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, CM ESPESSURA DE 10CM.	PC	1,00	NÃO
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE EDIFICAÇÃO			
07.01.901.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA HORIZONTAL 125CMX33CMX2,15MM COMPOSTA: ESTRUTURA 0,84MX0,33MX2,00CM AÇO GALVANIZADO E, COMPLEMENTO EM LÂMINA HORIZONTAL DE 1,00MX0,25CMX1,5MM E CHAPA QUADRADA 19CMX19CMX2MM DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO 2 DEMÃOS TINTA EPÓXI SEMI BRILHO SOBRE 1 DEMÃO PRIMER, E APLICAÇÃO DE TEXTO E SIGNOS EM PELÍCULA VINÍLICA AUTOADERENTE FOSCA	PC	4,00	NÃO
	PAISAGISMO (FORNECIMENTO,PREPARO DO SOLO, PLANTIO E MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA COMPLETA DAS SEGUINTES ESPÉCIES, INCLUINDO TERRA MISTA E INSUMOS)			
	VEGETAÇÃO			
	ÁRVORES			
07.02.201.00.01	FORNECIMENTO, PLANTIO, DE ÁRVORES CAESALPINIA PEITOPHOROIDES / SIBIPIRUNA, INCLUSIVE MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA	UN	3,00	NÃO
07.02.201.00.02	FORNECIMENTO, PLANTIO, DE ÁRVORES DELONIX REGIA / FLAMBOYANT, INCLUSIVE MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA	UN	7,00	NÃO
07.02.201.00.03	FORNECIMENTO, PLANTIO, DE ÁRVORES TIBOUCHINA MUTABILIS / MANACA DA SERRA, INCLUSIVE MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA	UN	22,00	NÃO
	ERVAS E GRAMAS			
07.02.101.00.01	FORNECIMENTO, PLANTIO, DE PASPALUM NOTATUM / GRAMA BATATAIS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA	M2	1.361,44	NÃO
07.02.101.00.02	FORNECIMENTO, PLANTIO, DE CLOROPHYTUM COMOSUM / CLOROFITO, INCLUSIVE MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA.	M2	84,66	NÃO
07.02.101.00.03	FORNECIMENTO, PLANTIO, DE OPHIOPOGON JAPONICUS / GRAMA PRETA, INCLUSIVE MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA	M2	29,00	NÃO
	ARBUSTIVOS			
07.02.201.00.04	FORNECIMENTO, PLANTIO, DE MALVAVISCUS ARBOREUS/MALVAVISCO, INCLUSIVE MANUTENÇÃO ATÉ A PEGA	UN	26,00	NÃO
	COMPLEMENTOS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.02.301.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE SEIXO ROLADO - PEQUENO	M2	1,70	NÃO
07.02.301.00.02	MASTRO PARA BANDEIRA EM FERRO GALVANIZADO A FOGO COM PEÇAS DE 2" (H=3,00M), 3" (H=3,00M) E 4" (H=5,00M), INCLUSIVE PODIUM EM CONCRETO E FUNDAÇÃO	UN	3,00	NÃO
	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS			
	ÁGUA DA TORRE E EDIFICIO ADMINISTRATIVO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL			
08.01.401.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	260,30	NÃO
08.01.401.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	58,60	NÃO
08.01.401.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	43,90	NÃO
08.01.401.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	158,70	NÃO
08.01.401.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	18,50	NÃO
08.01.401.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	32,00	NÃO
	REGISTRO EM BRONZE C/ ROSCA ACABAMENTO CROMADO			
08.05.201.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UN	20,00	NÃO
08.05.201.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UN	8,00	NÃO
08.05.201.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UN	2,00	NÃO
08.05.201.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 2.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UN	2,00	NÃO
08.05.203.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UN	27,00	NÃO
	DIVERSOS			
08.05.517.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRÃO ALTO	UN	19,00	NÃO
08.05.402.00.09	INDICADOR DE NIVEL, PARA RESERVATÓRIO	UN	2,00	NÃO
08.05.402.00.22	FORNECIMENTO DE RESERVATÓRIO EM FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE DE 500L INCL TAMPA DE VEDAÇÃO C/ESCOTILHA E FIXADORES	UN	1,00	NÃO
08.05.517.00.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE BOIA 1.1/2"	UN	2,00	NÃO
	ESGOTO DA TORRE E EDIFICIO ADMINISTRATIVO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
08.04.301.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	60,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
08.04.301.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	146,00	NÃO
08.04.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	228,00	NÃO
08.04.301.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	162,00	NÃO
	RALO SIFONADO PVC			
08.05.521.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO SIFONADO EM PVC, COM GRELHA CROMADA, Ø 100X150X50 MM.	UN	22,00	NÃO
08.05.521.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO SIFONADO EM PVC, COM GRELHA CROMADA, Ø 150X185X75 MM.	UN	15,00	NÃO
	RALO SÊCO			
08.05.521.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO SECO EM PVC COM GRELHA CROMADA, Ø 100X100X40 MM	UN	12,00	NÃO
	CAIXA DE GORDURA PVC		-	
08.05.406.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE GORDURA EM PVC DIÂMETRO 415MM X 567MM DE ALTURA, COM TAMPA E PORTA-TAMPA	UN	1,00	NÃO
	ÁGUAS PLUVIAIS DA COBERTURA DA TORRE E EDIFICIO ADMINISTRATIVO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
	TUBO PVC RÍGIDO			
08.03.302.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO SÉRIE REFORÇADA COM JUNTA ELÁSTICA DN 75MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	112,00	NÃO
08.03.302.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO SÉRIE REFORÇADA COM JUNTA ELÁSTICA DN 100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	130,00	NÃO
08.03.301.00.13	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA P/REDE COLETORA D250MM	M	12,00	NÃO
	JOELHO PVC			
08.03.303.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO PVC 90º 75MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	UN	6,00	NÃO
08.03.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO PVC 90º 100MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	UN	20,00	NÃO
08.03.303.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO PVC 90º 50MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ÁGUA DE RECALQUE ATÉ A CAIXA DA TORRE			
	TUBO DE AÇO CARBONO			
08.01.202.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE 1", SEM COSTURA SCHEDULE 80, INCLUINDO CONEXÕES E MATERIAIS DE FIXAÇÃO	M	80,00	NÃO
08.01.202.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE 1.1/2", SEM COSTURA SCHEDULE 80, INCLUINDO CONEXÕES E MATERIAIS DE FIXAÇÃO	M	4,00	NÃO
	REGISTRO DE GAVETA C/ ROSCA			
08.05.201.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATÃO	UN	2,00	NÃO
08.05.201.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATÃO	UN	2,00	NÃO
08.05.402.00.09	INDICADOR DE NIVEL, PARA RESERVATÓRIO	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
08.05.104.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA RETENÇÃO VERTICAL BRONZE 1" - EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	2,00	NÃO
08.05.601.00.05	BOMBA CENTRÍFUGA 5 HP P/SUCCAO/RECALQUE	UN	2,00	NÃO
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL			
08.01.401.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	140,00	NÃO
08.01.401.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	26,00	NÃO
08.01.401.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	26,00	NÃO
	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE C/ ROSCA			
08.05.201.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATÃO	UN	2,00	NÃO
08.05.201.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATÃO	UN	1,00	NÃO
	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO ROSCADO P/ ACOPLAMENTO DE MANGUEIRA			
08.05.517.00.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CORPO BRONZE 1/2" PARA JARDIM, COM BICO ROSCADO PARA ACOPLAMENTO DE MANGUEIRA	UN	6,00	NÃO
08.05.405.00.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA, 300 X 300 X 450 MM, COM TAMPAO EM FERRO FUNDIDO	UN	3,00	NÃO
08.05.301.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT CAVALETE PVC 1.1/2" COM REGISTRO PARA HIDRÔMETRO	UN	1,00	NÃO
	ESGOTO DA AREA EXTERNA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
	TUBO DE PVC RÍGIDO, EXTREMIDADES C/ BOLSAS			
08.04.301.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS P/REDE COLETORA DIAMETRO 100 MM	M	32,00	NÃO
08.04.301.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS P/REDE COLETORA DIAMETRO 150 MM	M	110,00	NÃO
08.04.301.00.03	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS P/REDE COLETORA DIAMETRO 200 MM	M	30,00	NÃO
08.05.403.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 1090MM DE ALTURA TOTAL, DIAM.600MM. INCLUSIVE TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO	UN	23,00	NÃO
08.05.405.00.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA, 40X40X50CM, INCLUSO TAMPA EM CONCRETO	UN	3,00	NÃO
	ÁGUAS PLUVIAIS DE COBERTURAS - ÁREA EXTERNA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
	TUBO DE PVC RÍGIDO, EXTREMIDADES C/ BOLSAS			
08.03.301.00.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	10,00	NÃO
08.03.301.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	83,00	NÃO
08.03.301.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC DN 150MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	80,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
08.03.701.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO DN 75MM (3")	UN	3,00	NÃO
08.03.701.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO DN 200MM (8"), INCL. CONE DE AÇO CARBONO GALV. DIÂM. SUPERIOR 200MM, DIÂM. INFERIOR 100MM, L=220MM.	UN	8,00	NÃO
	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA PARA ÁGUAS PLUVIAIS			
08.05.405.00.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA, 600 X 600 X700 MM, COM TAMPAO EM FERRO FUNDIDO TIPO LEVE COM ARTICULAÇÃO	UN	9,00	NÃO
	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO - ÁREAS E INTERNA EXTERNA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
	TUBOS E CONEXÕES			
	TUBO DE AÇO CARBONO SCH 40 SEM COSTURA			
13.01.601.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO CARBONO C/ REVESTIMENTO EXTERNO 2.1/2" SEM COSTURA SCHEDULE 40, INCLUSIVE CONEXÕES	M	127,00	NÃO
13.01.601.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO CARBONO C/ REVESTIMENTO EXTERNO 4" SEM COSTURA SCHEDULE 40, INCLUSIVE CONEXÕES	M	53,00	NÃO
	VALVULAS E REGISTROS			
	REGISTRO DE GAVETA C/ ROSCA			
13.01.416.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 4" BRUTO LATÃO	UN	4,00	NÃO
13.01.416.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATÃO	UN	2,00	NÃO
	VÁLVULA DE RETENÇÃO C/ ROSCA			
13.01.408.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA RETENÇÃO BRONZE 4" - EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	2,00	NÃO
13.01.602.00.01	NIPLE DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 2.1/2" COM ROSCA BRONZE	UN	4,00	NÃO
13.01.301.00.02	HIDRANTE PREDIAL EMBUTIDO, COMPOSTO DE CAIXA, ADAPTADOR, ESGUICHO, REGISTRO ANGULAR, CHAVE STORZ E MANGUEIRA 2 X 15M.	UN	4,00	NÃO
	CARRETEL COM MANGUEIRA SEMI-RÍGIDA			
13.01.302.00.03	FORNECIMENTO / ASSENTAMENTO ABRIGO COM CARRETEL D 1" C=20M COM MANGUEIRA SEMI-RIGIDA D 1 1/2" C=15M	UN	3,00	NÃO
	MANGUEIRA			
	EXTINTOR PORTÁTIL			
13.01.501.00.04	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 6 KG	UN	19,00	NÃO
13.01.501.00.01	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA - AP - 10L	UN	14,00	NÃO
13.01.410.00.01	CHAVE DE FLUXO UNIDIRECIONAL COM PALHETA HASTE E DIAFRAGMA PARA TUBO DE 4"	UN	2,00	NÃO
13.01.202.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4 COM BALAO PLÁSTICO	UN	2,00	NÃO
13.01.201.00.01	BOMBA CENTRÍFUGA 7,70 HP	UN	2,00	NÃO
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
	IMPLANTAÇÃO DPV/TWR			
	REDE DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.01.402.00.03	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 2 X Ø100MM, COM ATERRO DE 400MM X 900MM , ENVELOPAMENTO EM CONCRETO, E CABO DE COBRE NU 35MM.	M	51,00	NÃO
09.01.402.00.14	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 6 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, ENVELOPAMENTO EM CONCRETO, E CABO DE COBRE NU 35MM.	M	18,00	NÃO
09.01.402.00.15	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 4 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO,ENVELOPAMENTO EM CONCRETO, E CABO DE COBRE NU 35MM.	M	850,00	NÃO
09.01.402.00.16	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 9 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, ENVELOPAMENTO EM CONCRETO, E CABO DE COBRE NU 35MM.	M	17,00	NÃO
09.01.402.00.17	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 12 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, ENVELOPAMENTO EM CONCRETO, E CABO DE COBRE NU 35MM.	M	16,00	NÃO
10.01.801.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, TIPO PD, COMPLETA COM ATERRAMENTO INTERNO E DEMAIS COMPONENTES (TORRE SBSV)	CJ	2,00	NÃO
10.01.801.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, TIPO PA, COMPLETA COM ATERRAMENTO INTERNO E DEMAIS COMPONENTES (TORRE SBSV)	CJ	4,00	NÃO
10.01.801.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, TIPO PA, COMPLETA COM ATERRAMENTO INTERNO E DEMAIS COMPONENTES (TORRE SBSV)	CJ	22,00	NÃO
10.02.101.00.01	POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR 11M DE ALTURA X 600DAN COM ESTRUTURA N3 E ELEMENTOS DE PROTEÇÃO, MONTAGEM E FIXAÇÃO CONFORME PADRÃO COELBA	UN	1,00	NÃO
10.01.401.00.18	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 4,0MM2 0,6/1,0KV	M	1.320,00	NÃO
10.01.401.00.30	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 6,0MM2 0,6/1,0KV	M	1.020,00	NÃO
10.01.401.00.09	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 16MM2 0,6/1,0KV	M	580,00	NÃO
10.01.401.00.33	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 25MM2 0,6/1,0KV	M	400,00	NÃO
10.01.401.00.19	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 35MM2 0,6/1,0KV	M	4,00	NÃO
10.01.401.00.31	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 50MM2 0,6/1,0KV	M	16,00	NÃO
10.01.401.00.32	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 95MM2 0,6/1,0KV	M	16,00	NÃO
10.01.401.00.08	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 10MM2 0,6/1,0KV	M	16,00	NÃO
	REDE DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
09.01.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 100MM (4)	M	360,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.03.202.00.03	CONSTRUÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO ARMADO COM DIMENSÕES INTERNAS, 0,60X0,60X0,60M, INLCUSO HASTE TERRA, TAMPA DE FERRO FUNDIDO ARTICULÁVEL	UN	10,00	NÃO
09.03.202.00.03	CONSTRUÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO ARMADO COM DIMENSÕES INTERNAS, 0,60X0,60X0,60M, INLCUSO HASTE TERRA, TAMPA DE FERRO FUNDIDO ARTICULÁVEL	UN	2,00	NÃO
09.04.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE FLANGEADO, TELECÔNICO CURVO, H = 8M, FORNECIDO C/ CHUMBADORES E EXECUÇÃO DA BASE DE CONCRETO	UN	8,00	NÃO
10.01.304.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA P/ ILUMINAÇÃO PUBLICA CUT-OFF C/ ALOJAMENTO P/ EQUIPAMENTOS, LAMPADA DE VAPOR DE SÓDIO 250W, INCLUSO REATOR, IGNITOR, LAMPADA E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO	UN	8,00	NÃO
10.02.203.00.01	RELÉ FOTOELÉTRICO 220V, 1000W, COMPLETO COM BASE, POSIÇÃO "NA"	UN	8,00	NÃO
10.01.202.00.02	CONJUNTO DE BASE FUSÍVEL, FUSÍVEL DIAZED 6A E TRILHOS P/ FIXAÇÃO	UN	8,00	NÃO
10.01.311.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR P/ 1 LAMPADA A VAPOR METÁLICO 1000W, C/ ALOJAMENTO P/ REATOR	UM	4,00	NÃO
10.01.401.00.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR EM COBRE NU, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM EPR 90° E COBERTURA EM PVC 70°, CLASSE 0,6/1 KV,CONF.CONF. NBR 7286,SEÇÃO 3#2,5 MM2	M	60,00	NÃO
10.01.401.00.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR EM COBRE NU, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM EPR 90° E COBERTURA EM PVC 70°, CLASSE 0,6/1 KV,CONF.CONF. NBR 7286,SEÇÃO 4,0 MM2	M	500,00	NÃO
	MALHA GERAL DE ATERRAMENTO EXTERNO (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.402.00.02	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE NU MEIO DURO, CLASSE 2A, 35MM2, CONFORME NBR 6524/1998 E NBR 5419/2001.	M	3.900,00	NÃO
10.01.605.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE TERRA EM ACO REVESTIDO DE COBRE DN 3/4" X 3000MM	UN	29,00	NÃO
09.03.202.00.04	CONSTRUÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO ARMADO COM DIMENSÕES INTERNAS, 0,40X0,40X0,40M, INLCUSO HASTE TERRA, TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	NÃO
	ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.601.00.02	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELÉTRICO, COM 4 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	1,00	NÃO
10.01.601.00.03	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELÉTRICO, COM 6 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	6,00	NÃO
10.01.601.00.04	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELÉTRICO, COM 8 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	6,00	NÃO
10.01.601.00.05	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELÉTRICO, COM 9 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	3,00	NÃO
10.01.601.00.06	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELÉTRICO, COM 12 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	1,00	NÃO

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária
Aeroporto Internacional de Salvador – Deputado Luís Eduardo Magalhães
CEP 41510-055 - Salvador - BA Fone: (0xx71) 3204-1010
HOME PAGE: http://www.infraero.gov.br Fax: (0xx71) 3204-1269

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.601.00.07	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELETRÔNICO, COM 4 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	1,00	NÃO
10.01.601.00.08	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELETRÔNICO, COM 6 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	6,00	NÃO
10.01.601.00.09	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELETRÔNICO, COM 8 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	6,00	NÃO
10.01.601.00.10	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELETRÔNICO, COM 9 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	3,00	NÃO
10.01.601.00.11	SUPORTE PARA ATERRAMENTO SISTEMA ELETRÔNICO, COM 12 CONECTORES DE SAÍDA	CJ	1,00	NÃO
10.01.402.00.01	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE NU MEIO DURO, CLASSE 2A, 50MM2, INSTALAÇÃO ENTERRADA, CONFORME NBR 6524/1998 E NBR 5419/2001.	M	500,00	NÃO
10.01.601.00.01	CONJUNTO DE CAPTOR TIPO FRANKLIN MASTRO DE Ø2" COM BASE E ILUMINAÇÃO DE OBSTACULOS	CJ	1,00	NÃO
10.01.801.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPENSA COM CONECTOR DE MEDIÇÃO, INCLUSO 01 BARRA DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø1" X 3M	CJ	17,00	NÃO
10.01.801.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPENSA COM CONECTOR DE MEDIÇÃO, INCLUSO 01 BARRA DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø3/4" X 3M	CJ	17,00	NÃO
10.01.402.00.02	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE NU MEIO DURO, CLASSE 2A, 35MM2, CONFORME NBR 6524/1998 E NBR 5419/2001.	M	100,00	NÃO
10.01.402.00.04	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO NU, TEMPERA MOLE,, CLASSE 5, TIPO ANTICHAMA, 750 V, CONFORME NBR- NM 247-3	M	100,00	NÃO
10.01.402.00.04	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO NU, TEMPERA MOLE,, CLASSE 5, TIPO ANTICHAMA, 750 V, CONFORME NBR- NM 247-3	M	100,00	NÃO
	PRÉDIO DPV - TORRE			
	PAINÉIS CONFORME DIAGRAMA EM PROJETO (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.802.00.19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDGFL-DPV (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDFL-1 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDFL-2 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.22	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDFL-3 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.23	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDFL-4 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.24	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDL-IFR (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.25	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDGAC-DPV (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.26	QUADRO DE BOMBAS QDF-02 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.27	QUADRO DE BOMBAS QDF-03 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.28	CENTRINHO DE DISTRIBUIÇÃO PARA PORTARIAS, CONTENDO 6 DISJUNTORES UNIPOLARES "CURVA C" ATÉ 20A (TORRE SBSV)	CJ	2,00	NÃO
10.01.802.00.29	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDGFE-DPV (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.30	QUADRO DE PROTEÇÃO QPST (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.802.00.31	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA QDFE-1 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.32	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA QDFE-2 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.33	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA QDFE-3 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.34	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA QDFE-4 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.35	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA QDFE-5 (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
	ILUMINAÇÃO E TOMADAS (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	28,00	NÃO
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	29,00	NÃO
10.01.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓ. PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W. CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO. ENTRADAS ROSQUEADAS DE 3/4" BSP (GÁS). ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR CINZA.	CJ	22,00	NÃO
10.01.303.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓ. PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W. CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO. ENTRADAS ROSQUEADAS DE 3/4" BSP (GÁS). ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR CINZA.	CJ	2,00	NÃO
10.01.308.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, COM BATERIA AUTOMOTIVA 40AH, E FARÓIS 2X55W	UN	15,00	NÃO
10.01.204.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR UNIPOLAR, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	5,00	NÃO
09.02.101.00.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 600 MM, ABA 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	60,00	NÃO
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	300,00	NÃO
09.01.101.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 20MM (3/4")	M	120,00	NÃO
10.01.401.00.26	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 2,5MM2 750V	M	600,00	NÃO
10.01.205.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE ALUMÍNIO 3/4" COM 2 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSO TAMPA HEXAGONAL	UN	14,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.205.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE TOMADA 250V/20A (3P F + N+ T) PINO CHATO POLARIZADO, MONTADO EM CAIXA DE DERIVAÇÃO COM ROSCA, TIPO CONDULETE, P/ ELETRODUTO AÇO A FOGO (PARA CARGAS DE 220V)	CJ	14,00	NÃO
10.01.204.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, TIPO CONDULETE FERRO GALVANIZADO 3/4.	CJ	6,00	NÃO
	PRÉDIO DPV			
	ILUMINAÇÃO E TOMADAS (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.301.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X32W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	150,00	NÃO
10.01.301.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X32W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	36,00	NÃO
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	3,00	NÃO
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	2,00	NÃO
10.01.301.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA CILÍNDRICA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2X18W, CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPOXI NA COR BRANCA,REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ,COM ANEL DE ARREMATE. INCLUSO REATOR, CONJUNTO DE TOMADA/PLUG 15A , LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 18W.	UN	77,00	NÃO
10.01.302.00.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA CILÍNDRICA PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W, CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPOXI NA COR BRANCA. INCLUSO REATOR, CONJUNTO DE TOMADA/PLUG 15A , LÂMPADA METÁLICA 70W.	UN	3,00	NÃO
10.01.301.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA DE EMBUTIR, CILÍNDRICA PARA LÂMPADA PAR 75W, CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPOXI NA COR BRANCA,REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO. INCLUSO, CONJUNTO DE TOMADA/PLUG 15A , LÂMPADA PAR 75W.	UN	12,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.308.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, COM BATERIA AUTOMOTIVA 40AH, E FARÓIS 2X55W	UN	13,00	NÃO
10.01.308.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUZ DE EMERGÊNCIA PARA ILUMINAÇÃO ANTI-PÁNICO COM BATERIA INCORPORADA COM AUTONOMIA APROXIMADA DE 4H. SERÁ DOTADA DE 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 9W E INSCRIÇÃO "SAÍDA".	UN	3,00	NÃO
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	480,00	NÃO
09.01.101.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 20MM (3/4")	M	40,00	NÃO
09.02.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, TIPO PERFURADO, LIVRE DE REBARBAS NOS FUROS E SEM ARESTAS CORTANTES, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, DIMENSÕES 38MMX38MM, ESPESSURA DE CHAPA #16.	M	570,00	NÃO
09.02.101.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 200 MM, ABA 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	60,00	NÃO
09.02.101.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, SEM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 100 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	75,00	NÃO
09.02.401.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA TIPO RODAPÉ EM ALUMÍNIO, 3 VIAS ,COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, COM TAMPA DE FECHAMENTO A CADA 400MM,COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E MONTAGEM REF. 110 MULTIWAY OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	30,00	NÃO
10.01.205.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V.	UN	14,00	NÃO
10.01.204.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR UNIPOLAR, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	30,00	NÃO
10.01.204.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 02 TECLAS SIMPLES, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	22,00	NÃO
10.01.204.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 02 TECLAS PARALELAS, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	4,00	NÃO
10.01.204.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PVC 4"X2"	UN	11,00	NÃO
10.01.205.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	UN	25,00	NÃO
10.01.205.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V.	UN	7,00	NÃO
10.01.205.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EM PERFILADO	UN	153,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.401.00.26	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 2,5MM2 750V	M	9.600,00	NÃO
10.01.401.00.27	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 4,0MM2 750V	M	900,00	NÃO
10.01.205.00.14	CAIXA PARA PISO ELEVADO MONOLITICO, PARA ATÉ 3 TOMADAS DE ELÉTRICA, REDONDA Ø6", ALTURA MÍNIMA DO PISO 105MM,MATERIAL NYLON 66,FORNECIDA COM 2 TOMADAS 2P+T UNIVERSAL 20A-250V E PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO PRETO COM LETRAS BRANCAS	CJ	43,00	NÃO
10.01.205.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 4X4, ESTAMPADA.	UN	62,00	NÃO
10.01.205.00.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO AR CONDICIONADO 20A/250V.	CJ	3,00	NÃO
10.01.205.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE UMA TOMADA 250V/20A (2P + T) UNIVERSAL, MONTADA EM CAIXA DE DERIVAÇÃO COM ROSCA, TIPO CONDULETE, P/ ELETRODUTO AÇO A FOGO C/ ETIQUETA DE ACRÍLICO PARA IDENTIFICAÇÃO DA TENSÃO	CJ	9,00	NÃO
	PRÉDIO DPV - NÍVEL 52,10			
	ILUMINAÇÃO E TOMADAS (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	15,00	NÃO
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	7,00	NÃO
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	2,00	NÃO
10.01.308.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, COM BATERIA AUTOMOTIVA 40AH, E FARÓIS 2X55W	UN	1,00	NÃO
10.01.205.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 4X4, ESTAMPADA.	UN	1,00	NÃO
10.01.204.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 02 TECLAS PARALELAS, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	4,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.02.101.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 100 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	12,00	NÃO
09.02.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, TIPO PERFURADO, LIVRE DE REBARBAS NOS FUROS E SEM ARESTAS CORTANTES, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, DIMENSÕES 38MMX38MM, ESPESSURA DE CHAPA #16.	M	50,00	NÃO
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	21,00	NÃO
10.01.401.00.26	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 2,5MM2 750V	M	250,00	NÃO
	PRÉDIO DPV - NÍVEL EMS			
	ILUMINAÇÃO E TOMADAS (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	7,00	NÃO
10.01.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X16W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	-	NÃO
10.01.301.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA DE EMBUTIR, CILÍNDRICA PARA LÂMPADA PAR 75W, CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPOXI NA COR BRANCA,REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO. INCLUSO, CONJUNTO DE TOMADA/PLUG 15A , LÂMPADA PAR 75W.	UN	9,00	NÃO
10.01.301.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA CILÍNDRICA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2X18W, CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPOXI NA COR BRANCA,REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ,COM ANEL DE ARREMATE. INCLUSO REATOR, CONJUNTO DE TOMADA/PLUG 15A , LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 18W.	UN	6,00	NÃO
10.01.303.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓ. PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W. CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO. ENTRADAS ROSQUEADAS DE 3/4" BSP (GÁS). ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR CINZA.	CJ	5,00	NÃO
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	110,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.01.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	3,00	NÃO
09.01.301.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1 1/2" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	4,00	NÃO
10.01.205.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	UN	4,00	NÃO
10.01.205.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, NCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, CONDULETE FERRO GALVANIZADO 3/4".	UN	2,00	NÃO
10.01.204.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 01 TECLA SIMPLES, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	6,00	NÃO
10.01.204.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 02 TECLAS PARALELAS, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	4,00	NÃO
10.01.204.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 01 TECLAS PARALELA, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	1,00	NÃO
09.02.101.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 100 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	15,00	NÃO
09.02.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, TIPO PERFURADO, LIVRE DE REBARBAS NOS FUROS E SEM ARESTAS CORTANTES, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, DIMENSÕES 38MMX38MM, ESPESSURA DE CHAPA #16.	M	15,00	NÃO
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	85,00	NÃO
09.01.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	10,00	NÃO
09.01.101.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 20MM (3/4")	M	30,00	NÃO
10.01.401.00.26	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 2,5MM2 750V	M	300,00	NÃO
	PRÉDIO DPV - CABINE			
	ILUMINAÇÃO TOMADAS E INTERRUPTORES (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.303.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓ. PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W. CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO. ENTRADAS ROSQUEADAS DE 3/4" BSP (GÁS). ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR CINZA.	CJ	22,00	NÃO
10.01.301.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA DE EMBUTIR, CILÍNDRICA PARA LÂMPADA PAR 75W, CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPOXI NA COR BRANCA,REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO. INCLUSO, CONJUNTO DE TOMADA/PLUG 15A , LÂMPADA PAR 75W.	UN	24,00	NÃO
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	100,00	NÃO
09.01.101.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 20MM (3/4")	M	70,00	NÃO
09.01.601.00.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 3/4", COM CONEXÕES, SUPERTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	35,00	NÃO
09.01.601.00.03	ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 1.1/2", COM CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	10,00	NÃO
09.01.601.00.04	ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 2", COM CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	10,00	NÃO
10.01.205.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 4X4, ESTAMPADA.	UN	4,00	NÃO
10.01.205.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO EM PVC, IP55, USO EXTERNO	UN	2,00	NÃO
10.01.204.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 02 TECLAS SIMPLES, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	1,00	NÃO
10.01.204.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 01 TECLAS PARALELA, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	1,00	NÃO
10.01.204.00.09	VARIADOR DE LUMINOSIDADE ROTATIVO (DIMMER) POTÊNCIA MAXIMA 700W - 220V, A SER INSTALADO NOS CONSOLES.REFERÊNCIA : 6110 29 DA PIAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	14,00	NÃO
10.01.801.00.05	CAIXA ESTAMPADA EM PVC 4"X 2" PARA INSTALAÇÃO EMBUTIDA	PC	16,00	NÃO
10.01.401.00.26	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 2,5MM2 750V	M	400,00	NÃO
10.01.802.00.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO COMPOSTA DE CAIXA DE PASSAGEM EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DIM. 220X180X80MM , CHAVE ROTATIVA 10A , IP 65 E 2 TOMADAS 2P + T 16A-250V	CJ	1,00	NÃO
	INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS			
	SISTEMA DE TELEVISÃO DE VIGILÂNCIA - STVV (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	CAIXAS DE PASSAGEM			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.03.102.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, TIPO C 1" EM ALUMINIO	UN	21,00	NÃO
	ELETRODUTOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.01.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	84,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS, CABOS E ACESSÓRIOS			
11.07.101.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA MÓVEL EXTERNA COM DOMUS COM LENTE ZOOM MOTORIZADA, DF = 6/90 MM, COMPLETA COM SUPORTE DE FIXAÇÃO	CJ	5,00	NÃO
11.07.101.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA FIXA INTERNA COM DOMUS COM LENTE VARIFOCAL COM DF = 3,8 MM A 8 MM, COMPLETA COM SUPORTE DE FIXAÇÃO	CJ	6,00	NÃO
11.07.101.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA FIXA INTERNA COM CAIXA DE PROTEÇÃO COM LENTE VARIFOCAL COM DF = 3,8 MM A 8 MM, COMPLETA COM SUPORTE DE FIXAÇÃO	CJ	2,00	NÃO
11.07.101.00.07	CONSOLE DE VISUALIZAÇÃO E COMANDO COMPLETA (CONFORME ETE), MONTADA EM GABINETE - (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
11.04.105.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COMUNICAÇÃO COM BLINDAGEM INDIVIDUAL COMPOSTO POR 01 PAR #22 AWG PARA INSTALAÇÃO EXTERNA	M	460,00	NÃO
11.04.104.00.01	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO COXIAL RGC-59, IMPEDÂNCIA DE 75 OHMS E MALHA BLINDADA DE 95% PARA CFTV	M	1.070,00	NÃO
	SISTEMA DE DATA E HORA UNIVERSAIS - SDH (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	CAIXAS DE PASSAGEM			
09.03.102.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE TIPO C 3/4" SEM TAMPA	UN	8,00	NÃO
	ELETRODUTOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	27,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS, CABOS E ACESSÓRIOS			
11.05.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL HORÁRIA COM PROCESSAMENTO DUAL COM SISTEMA DE SINCRONISMO VIA SISTEMA DE GPS, PARA INSTALAÇÃO EM RACK DE 19".	UN	1,00	NÃO
11.05.101.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÓGIO DIGITAL FACE SIMPLES PARA LEGIBILIDADE DE 20 METROS, COMPLETO COM SUPORTES PARA FIXAÇÃO.	UN	1,00	NÃO
11.05.101.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÓGIO DIGITAL COM DUAS FACES PARA LEGIBILIDADE DE 20 METROS, COMPLETO COM SUPORTES PARA FIXAÇÃO.	UN	2,00	NÃO
11.05.101.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÓGIO DIGITAL FACE SIMPLES PARA LEGIBILIDADE DE 06 METROS, COMPLETO COM SUPORTES PARA FIXAÇÃO EM CONSOLE.	UN	9,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCONTRATADO [SIM/NÃO]
11.04.105.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COMUNICAÇÃO TIPO AFD COMPOSTO POR 02 PARES DE CONDUTORES 0,75 MM2 COM BLINDAGEM TRANÇ. INDIVIDUAL, PARA INSTALAÇÃO EXTERNA.	M	430,00	NÃO
11.05.101.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÓGIO DIGITAL FACE SIMPLES PARA LEGIBILIDADE DE 06 METROS, COMPLETO COM SUPORTES EM PAREDE OU TETO	UN	5,00	NÃO
	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO - SISOM (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	CAIXAS DE PASSAGEM			
09.03.201.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA 4" X 2" X 2"	UN	40,00	NÃO
09.03.102.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE TIPO C 3/4" SEM TAMPA	UN	2,00	NÃO
	ELETRODUTOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	207,00	NÃO
09.01.601.00.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 3/4", COM CONEXÕES, SUPERTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	148,00	NÃO
09.01.301.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	27,00	NÃO
	ELETROCALHAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.02.101.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 200 MM, ABA 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	204,00	NÃO
09.02.102.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	3,00	NÃO
09.02.102.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL INTERNA DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.302.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUSPENSÃO/GANCHO PARA PERFILADO (38 X 38 MM) COM VERGALHÃO EM BARRAS DE 06 METROS GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	CJ	77,00	NÃO
09.02.101.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 100 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	18,00	NÃO
09.02.101.00.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 500 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	27,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.02.102.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200X100MM, COM ABA DE 50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 500X200MM, COM ABA DE 50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM.	UN	5,00	NÃO
09.02.102.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	7,00	NÃO
09.02.102.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 500X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	4,00	NÃO
09.02.102.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 500X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	2,00	NÃO
09.02.102.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA DE ELETROCALHA PERFURADA 500X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS, CABOS E ACESSÓRIOS (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
11.03.114.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SONOFLETOR DE 20 W. COM TRANFORMADOR DE IMPEDÂNCIA 70 V. COM SAÍDAS DE 0,5 W, 1 W, 2 W 4 W E 8 W E ARANDELA DE ACABAMENTO PARA INSTALAÇÃO NO FORRO	CJ	133,00	NÃO
11.06.103.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR PARA CONTROLE DE PRESSÃO SONORA, PARA 20 W. PARA INSTALAÇÃO EM CAIXA ESTAMPADA OU APARENTE.	UN	40,00	NÃO
11.03.101.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONSOLE CENTRAL DE SOM, COMPLETA, MONTADA EM GABINETE METÁLICO PADRÃO 19", (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
11.03.101.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASTIDOR DE POTÊNCIA E PROCESSAMENTO DE ÁUDIO, COMPLETO, MONTADO EM GABINETE METÁLICO PADRÃO 19" COM 44 UNIDADES PADRÃO DE ALTURA,	CJ	1,00	NÃO
10.01.401.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÚDIO 2X2.5MM2, 600V, ANTICHAMA, FLEXÍVEL, PAR TRANÇADO, COM CAPAS DIFERENCIADAS NAS CORES PRETO E VERMELHO PARA EFEITO DE POLARIZAÇÃO	M	1.900,00	NÃO
	SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO - SICA (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	CAIXAS DE PASSAGEM			
09.03.201.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA 4" X 2" X 2"	UN	58,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.03.102.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE TIPO C 3/4" SEM TAMPA	UN	15,00	NÃO
	ELETRODUTOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	270,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS, CABOS E ACESSÓRIOS			
11.08.105.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTROLADORAS DO EQUIPAMENTOS DAS PORTAS - (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
11.08.104.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRABALHO PRINCIPAL COM SISTEMA PARA EDIÇÃO DE CRACHÁS	UN	1,00	NÃO
11.08.104.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE IMPRESSORAS DE JATO DE TINTA PARA IMPRESSÃO DE CRAHÁS	UN	1,00	NÃO
11.08.109.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITORAS DE CARTÕES DE PROXIMIDADE SEM TECLADOS	UN	19,00	NÃO
11.08.109.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITORAS DE CARTÕES DE PROXIMIDADE COM TECLADO	UN	4,00	NÃO
11.08.108.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CATRACAS DE CONTROLE COM LEITORA DE CARTÕES PARA ENTRADA E SAÍDA	UN	2,00	NÃO
11.08.108.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FECHADURAS ELETRO MAGNÉTICAS	UN	19,00	NÃO
11.08.108.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOTÃO DE DESTRAVE	UN	11,00	NÃO
11.08.108.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATO DE PORTA	UN	24,00	NÃO
11.08.108.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARTÕES DE PROXIMIDADE	UN	1.000,00	NÃO
11.12.201.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH PARA REDE DE DADOS, COM MÍNIMO DE 06 PORTAS RJ-45 10/100	UN	1,00	NÃO
11.04.105.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UTP, CATEGORIA 6, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL. CAPA EXTERNA EM PVC NÃO PROPAGANTE À CHAMA, NA COR AZUL.	M	180,00	NÃO
11.08.104.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOFTWARE PARA APLICAÇÃO DE CONTROLE DE ACESSO E GERAÇÃO DE CRACHÁS	CJ	1,00	NÃO
11.04.105.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MANGA 4 PARES, # 22 AWG COM BLINDAGEM EM TRANÇA DE COBRE, COM CAPA DE PVC PARA INSTALAÇÃO EM REDE EXTERNA EM DUTOS SUBTERRÂNEOS.	M	2.500,00	NÃO
11.04.105.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MANGA, 1 PAR , # 18 AWG, COM BLINDAGEM EM TRANÇA DE COBRE COM CAPA DE PVC PARA INSTALAÇÃO EM REDE EXTERNA EM DUTOS SUBTERRÂNEOS.	M	1.600,00	NÃO
11.04.105.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MANGA 1 PAR, # 22 AWG COM BLINDAGEM EM TRANÇA DE COBRE COM CAPA DE PVC PARA INSTALAÇÃO EM REDE EXTERNA EM DUTOS SUBTERRÂNEOS.	M	980,00	NÃO
11.04.105.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MANGA 1 PAR, # 22 AWG SEM BLINDAGEM EM TRANÇA DE COBRE COM CAPA DE PVC PARA INSTALAÇÃO EM REDE EXTERNA EM DUTOS SUBTERRÂNEOS.	M	2.180,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
11.12.104.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL CORPO FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE À CHAMA, 24 POSIÇÕES RJ-45,CATEGORIA 6, FORNECIDO COM ARRUELAS E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, INSTALAÇÃO DIRETA EM RACKS DE 19"	UN	1,00	NÃO
11.12.103.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD COM CABO UTP CATEGORIA 6, CONECTOR RJ-45, 4 PARES 24 AWG COM COMPRIMENTO DE 2,5 METROS	UN	6,00	NÃO
11.04.105.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COMUNICAÇÃO AFD 2 PARES, # 22 AWG COM BLINDAGEM	M	200,00	NÃO
	SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA E UTILIDADES - SIGUE (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	CAIXAS DE PASSAGEM			
09.03.102.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, TIPO C 1" EM ALUMINIO	UN	18,00	NÃO
09.03.102.00.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, TIPO I, 1.1/2" EM ALUMINIO	UN	6,00	NÃO
09.01.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	138,00	NÃO
09.01.301.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1 1/2" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	72,00	NÃO
09.01.301.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 2" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	36,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS, CABOS E ACESSÓRIOS			
11.08.107.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRABALHO COMPLETA COM TODOS ACESSÓRIOS E SOFTWARE DO SISTEMA.	CJ	1,00	NÃO
11.11.205.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE ENGENHARIA, COMPLETA COM TODOS ACESSÓRIOS E SOFTWARE DO SISTEMA (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
11.11.205.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE IMPRESSORA JATO DE TINTA, PARA OPERAR COM AS ESTAÇÕES DE TRABALHO. (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
11.11.205.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDADE DE CONTROLE LOCAL - UCL, COM RESPECTIVAS INTERFACES DE REDE E SOFTWARE.(TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
11.04.105.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MANGA 1 PAR, # 16 AWG SEM BLINDAGEM EM TRANÇA DE COBRE COM CAPA DE PVC PARA INSTALAÇÃO EM REDE EXTERNA EM DUTOS SUBTERRÂNEOS.	M	3.920,00	NÃO
11.04.105.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MANGA 1 PAR, # 16 AWG COM BLINDAGEM EM TRANÇA DE COBRE COM CAPA DE PVC PARA INSTALAÇÃO EM REDE EXTERNA EM DUTOS SUBTERRÂNEOS.	M	122,00	NÃO
11.04.105.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COMUNICAÇÃO AFD 2 PARES, # 22 AWG COM BLINDAGEM	M	515,00	NÃO
	ELETROCALHAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.02.101.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 100 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	9,00	NÃO
09.02.101.00.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 300 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	21,00	NÃO
09.02.102.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 300X100MM, COM ABA DE 50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 300X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	4,00	NÃO
09.02.102.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA DE ELETROCALHA PERFURADA 300X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
	SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - TELEMÁTICA (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	CAIXAS DE PASSAGEM			
09.03.201.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA 4" X 2" X 2"	UN	12,00	NÃO
09.03.102.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE, TIPO C 1" EM ALUMINIO	UN	11,00	NÃO
09.03.202.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA TIPO LEVE DE 1,50 X 1,50 X 1,80 M, HASTE DE ATERRAMENTO DE Ø 3/4" X 3.000 MM E CABO DE COBRE NU # 25 MM² CONFORME PADRÃO SISCEA.	UN	13,00	NÃO
09.03.202.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA TIPO PESADA DE 1,50 X 1,50 X 1,80 M, HASTE DE ATERRAMENTO DE Ø 3/4" X 3.000 MM E CABO DE COBRE NU # 25 MM² CONFORME PADRÃO SISCEA.	UN	2,00	NÃO
	ELETRODUTOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.01.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	141,00	NÃO
09.01.301.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	48,00	NÃO
09.01.402.00.18	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 2 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, ATERRO EM CAMADAS COMPACTADAS COM MATERIAL DA PRÓPRIA CAVA E CABO DE COBRE NU 25MM.	M	15,00	NÃO
09.01.402.00.13	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 2 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, ENVELOPAMENTO EM CONCRETO, ATERRO COM MATERIAL DA PRÓPRIA CAVA E CABO DE COBRE NU 25MM.	M	42,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.01.402.00.19	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 9 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, ATERRO EM CAMADAS COMPACTADAS COM MATERIAL DA PRÓPRIA CAVA E CABO DE COBRE NU 25MM.	M	400,00	NÃO
09.01.402.00.20	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 9 X Ø100MM, INCLUSO ESCAVAÇÃO, ENVELOPAMENTO EM CONCRETO, ATERRO COM MATERIAL DA PRÓPRIA CAVA E CABO DE COBRE NU 25MM.		140,00	NÃO
09.01.402.00.21	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTO ESTRUTURAL LISO PARA INSTALAÇÃO EM CONTRA PISO, NAS DIMENSÕES DE 25 X 140 MM, FABRICADO COM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA DE BITOLA #14 MSG, FORNECIDO EM BARRAS DE 6,0M, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM. REF. MARVITEC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	BR	3,00	NÃO
09.01.301.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1 1/2" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	15,00	NÃO
09.01.402.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE DUTOS PEAD 1 X Ø100MM, COM ATERRO DE 400MM X 900MM EM CAMADAS COMPACTADAS COM MATERIAL DA PRÓPRIA CAVA.	M	355,00	NÃO
	ELETROCALHAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.02.101.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 100 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	99,00	NÃO
09.02.101.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 200 MM, ABA 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	126,00	NÃO
09.02.101.00.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 300 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	63,00	NÃO
09.02.101.00.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, COM TAMPA, TIPO NORMAL LARGURA 500 MM, ABA 50 MM, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	M	75,00	NÃO
09.02.102.00.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 100X50MM, GALVANIZADO FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	4,00	NÃO
09.02.102.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	9,00	NÃO
09.02.102.00.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COTOVELO RETO PARA DE ELETROCALHA PERFURADA 300X50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	4,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.02.102.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COTOVELO RETO PARA DE ELETROCALHA PERFURADA 500X50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM]	UN	3,00	NÃO
09.02.102.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA DE ELETROCALHA PERFURADA 100X50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 100X50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	4,00	NÃO
09.02.102.00.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 300X50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	3,00	NÃO
09.02.102.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL DE ELETROCALHA PERFURADA 500X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	10,00	NÃO
09.02.102.00.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA RETA DE ELETROCALHA PERFURADA 500X50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	4,00	NÃO
09.02.102.00.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 500X300MM COM ABA DE 50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	6,00	NÃO
09.02.102.00.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 500X100MM COM ABA DE 50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200X100MM, COM ABA DE 50MM, GALVANIZADO A FOGO, COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	2,00	NÃO
09.02.102.00.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA 100X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL INTERNA PARA ELETROCALHA PERFURADA 500X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	1,00	NÃO
09.02.102.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50MM GALVANIZADO A FOGO COM ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E MONTAGEM	UN	3,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS, CABOS E ACESSÓRIOS			
10.01.801.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA PARA CONDULETE DE ALUMÍNIO Ø 1", COM 02 TOMADA RJ-45, REF. KRONE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	6,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.801.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA COM 2 TOMADAS RJ45 P/ DUTO MULTI-WAY APARENTE PARA DIVISÓRIAS, CONFORME DETALHADO NO PROJETO DE ELÉTRICA.	CJ	15,00	NÃO
10.01.801.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA ESTAMPADA 4"X4" COM 02 TOMADAS RJ-45, REF. KRONE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	12,00	NÃO
10.01.801.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA EMBUTIR EM PISO FALSO COM 2 TOMADAS RJ-45	CJ	31,00	NÃO
10.01.801.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA EMBUTIR EM PISO ELEVADO TIPO MONOLÍTICO COM 3 TOMADAS RJ-45	CJ	85,00	NÃO
10.01.801.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA ACESSO EM PISO ELEVADO TIPO MONOLÍTICO COM TAMPA DE 500X500X50MM	CJ	14,00	NÃO
11.12.101.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GABINETE DE AÇO DE 44U'S X 19¿ X 1070MM: RACK DE PISO DO TIPO GABINETE EM AÇO, PADRÃO 19¿ NA COR PRETA, DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DE PORCAS GAIOLA E PARAFUSO M5 EM TODAS AS POSIÇÕES U DO RACK, E 02 RÉGUAS ELÉTRICAS COMPOSTA DE 8	UN	2,00	NÃO
11.12.104.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL CORPO FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE À CHAMA, 24 POSIÇÕES RJ-45, FORNECIDO COM ARRUELAS E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, INSTALAÇÃO DIRETA EM RACKS DE 19"	UN	30,00	NÃO
11.12.105.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISTRIBUIDOR GERAL, EM ESTRUTURA METÁLICA DE CENTRO DE SALA, COM 04 VERTICAIS DE 80 BLOCOS CADA, COM TODOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM, CONTENDO: (REF. KRONE OU OU EQUIVALENTE TÉCNICO)80 BLOCOS DE ENGATE RÁPIDO DE 10 PARES PARA COMUTAÇÃO;240 BLOCOS DE ENGATE RÁPIDO DE 10 PARES PARA CONEXÃO;	UN	1,00	NÃO
11.12.105.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE TERMINAIS, PARA CONEXÃO DE CABOS TELEFÔNICOS, EM CAIXA DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTÊNCIA DE 320,6 X 215,6 X 76MM, COM TODOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM, COM TAMPA, COM FECHADURA, ADAPTADOR DE PROFUNDIDADE, BASTIDOR PARA 10 BLOCOS TIPO 105, CONTENDO: 10 BLOCOS DE ENGATE RÁPIDO DE 10 PARES DE CONEXÃO;	UN	1,00	NÃO
11.12.105.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE TERMINAIS, PARA CONEXÃO DE CABOS TELEFÔNICOS, EM CAIXA DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTÊNCIA DE 320,6 X 215,6 X 76MM, COM TODOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM, COM TAMPA, COM FECHADURA, ADAPTADOR DE PROFUNDIDADE, BASTIDOR PARA 10 BLOCOS TIPO 105, CONTENDO: 04 BLOCOS DE ENGATE RÁPIDO DE 10 PARES DE CONEXÃO;	UN	2,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
11.12.105.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE TERMINAIS, PARA CONEXÃO DE CABOS TELEFÔNICOS, EM CAIXA DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTÊNCIA DE 170,6 X 140,6 X 76MM, COM TODOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM, COM TAMPA, COM FECHADURA, ADAPTADOR DE PROFUNDIDADE, BASTIDOR PARA 03 BLOCOS TIPO 105, CONTENDO: (REF. KRONE OU EQUIVALENTE TÉCNICO)01 BLOCO DE ENGATE RÁPIDO DE 10 PARES DE CONEXÃO;	UN	3,00	NÃO
11.04.105.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UTP, CATEGORIA 6, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL. CAPA EXTERNA EM PVC NÃO PROPAGANTE À CHAMA, NA COR AZUL.	M	18.850,00	NÃO
11.04.106.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO PARA INSTALAÇÃO INTERNA TIPO CI-50-20 COM 20 PARES DE CONDUTORES BITOLA 24 AWG (0,5 MM DE DIÂMETRO), FABRICAÇÃO FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	200,00	NÃO
11.04.106.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO PARA INSTALAÇÃO INTERNA TIPO CI-50-50 COM 50 PARES DE CONDUTORES DE 0,5 MM DIÂMETRO. FABRICAÇÃO FURUKAWA OU OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	100,00	NÃO
11.04.106.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO PARA INSTALAÇÃO EXTERNA GELEADO TIPO CG-50-10 COM 10 PARES DE CONDUTORES BITOLA 24 AWG (0,5MM DE DIÂMETRO), FABRICAÇÃO FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	350,00	NÃO
11.12.103.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD COM CABO UTP CATEGORIA 6, CONECTOR RJ-45, 4 PARES 24 AWG COM COMPRIMENTO DE 2,5 METROS	UN	210,00	NÃO
11.04.106.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO PARA INSTALAÇÃO INTERNA TIPO CCI-50-02 COM 02 PARES DE CONDUTORES BITOLA 24 AWG (0,5 MM DE DIÂMETRO), FABRICAÇÃO FURUKAWA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	30,00	NÃO
10.01.801.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA COM 2 TOMADAS RJ45 P/ DUTO MULTI-WAY APARENTE PARA DIVISÓRIAS, CONFORME DETALHADO NO PROJETO DE ELÉTRICA.	CJ	2,00	NÃO
	DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - SDAI (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	CAIXAS DE PASSAGEM			
09.03.201.00.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA 4" X 2" X 2"	UN	4,00	NÃO
09.03.102.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE TIPO C 3/4" SEM TAMPA	UN	274,00	NÃO
09.03.101.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA OCTOGONAL, FUNDO MÓVEL, ESTAMPADA 4"	UN	194,00	NÃO
	ELETRODUTOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS			
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	1.140,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
09.01.601.00.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 3/4", COM CONEXÕES, SUPERTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	210,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS, CABOS E ACESSÓRIOS			
11.02.201.00.02	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE DE CENTRAL DE SUPERVISÃO PARA SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, TIPO ANALÓGICO/DIGITAL "INTELIGENTE", COM DISPOSITIVOS ENDEREÇÁVEIS, COM CAPACIDADE DE 4(QUATRO) LAÇOS A DOIS FIOS, DO TIPO CLASSE A.	CJ	1,00	NÃO
11.02.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO, CONJUNTO COMPLETO, COM BASE, SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	112,00	NÃO
11.02.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO, CONJUNTO COMPLETO, COM BASE, SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	70,00	NÃO
11.02.102.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO, ENDEREÇÁVEL, COM BASE SIMPLES.	UN	9,00	NÃO
11.02.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL, E. DEVERÁ SER DO TIPO ENDEREÇÁVEL, ENCAPSULADO EM CAIXA DE DIMENSÕES "4X4" DE ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTO, TIPO QUEBRA O VIDRO E FECHA UM CONTATO, SER EQUIPADO COM LED DE SINALIZAÇÃO. CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	21,00	NÃO
11.02.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INDICADOR VISUAL, EQUIPADO COM LED DE SINALIZAÇÃO, EMBUTIDO EM CONDULETE "4X2". CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	82,00	NÃO
11.02.402.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÓDULO ISOLADOR, EQUIPADO COM LED DE SINALIZAÇÃO, EMBUTIDO EM CONDULETE "4X4". CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	9,00	NÃO
11.02.401.00.03	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE DE MÓDULO DE CONTROLE - (TORRE SBSV)	CJ	3,00	NÃO
11.02.302.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AVISADOR SONORO/VISUAL, TIPO MULTITONAL, POTÊNCIA SONORA DE, NO MÍNIMO, 85 DB/1M. CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	3,00	NÃO
10.01.401.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE PAR TRANÇADO DE 2X1,5MM2, BLINDADO, COM FIO DRENO DE 1,0MM2, CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6KV.	M	2.200,00	NÃO
10.01.401.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE DE 2X2,5MM2, ISOLAMENTO PVC, 750V.	M	220,00	NÃO
11.02.103.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DETECTOR DE CHAMA, CONJUNTO COMPLETO, COM BASE, SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO	UN	3,00	NÃO
	INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICAS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
	AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO MECÂNICA			
	CONDICIONADORES DE AR			
12.02.202.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR SELF CONTAINED CONDENSAÇÃO A ÀGUA CAPACIDADE: 20 TR, VAZÃO DE AR: 13.600 M3/H, VAZÃO DE ÁGUA: 13,6 M3/H, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.	CJ	5,00	NÃO
12.02.201.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR, TIPO: SELF CONTAINED COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTO, CAPACIDADE: 20 TR, VAZÃO DE AR: 13.600 M3/H, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.	CJ	3,00	NÃO
12.02.703.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATERIA DE AQUECIMENTO ELÉTRICO FORMADA POR RESISTÊNCIA ALETADAS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM CHAVE DE FLUXO, TERMOSTATO DE SEGURANÇA E PORTA DE INSPEÇÃO, POTÊNCIA: 70 KW, LIGAÇÃO TRIÂNGULO	UN	2,00	NÃO
12.02.502.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA HIDRÁULICA DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO, TIPO: CENTRÍFUGA, VAZÃO DE ÁGUA: 68,15 M³/H, ALTURA MANOMÉTRICA: 25 MCA, ROTAÇÃO: 1750 RPM	UN	2,00	NÃO
12.02.501.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORRE DE RESFRIAMENTO DE ÁGUA, VAZÃO DE ÁGUA: 68,15M3/H; TEMPERATURAS: DE ENTRADA: 35°C, DE SAÍDA: 29,5°C, DE BULBO ÚMIDO: 26°C; ASPIRAÇÃO CONTRA CORRENTE; ENCHIMENTO: POLIPROPILENO; VENTILADOR AXIAL: PLÁSTICO PRFV	CJ	2,00	NÃO
12.02.206.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR SPLIT, TIPO PISO-TETO, CAPACIDADE 5 TR (60000 BTU/H), VAZÃO DE AR: 3.400 M3/H, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.	CJ	10,00	NÃO
12.02.206.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR SPLIT, TIPO: PISOTETO, CAPACIDADE: 1,5 TR (18000 BTU/H), VAZÃO DE AR: 820 M3/H, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.	CJ	1,00	NÃO
12.02.207.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONDICIONADOR DE AR TIPO JANELA CAPACIDADE UNITÁRIA: 1,0 TR (12.000 BTU/H), VAZÃO DE AR: 400 M3/H	UN	1,00	NÃO
12.02.207.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONDICIONADOR DE AR TIPO JANELA CAPACIDADE UNITÁRIA: 1,0 TR (12.000 BTU/H), VAZÃO DE AR: 400 M3/H	UN	4,00	NÃO
12.02.202.00.02	FORNECIMENTO DE CALÇO NEOPRENE, DIMENSÕES: 150 X 150 X 25 MM	UN	32,00	NÃO
12.04.202.00.03	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REDE DE DUTOS RETANGULARES EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA #24.	M2	1.057,50	NÃO
12.04.202.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REDE DE DUTOS RETANGULARES EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA #22.	M2	604,43	NÃO
12.04.202.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REDE DE DUTOS RETANGULARES EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA #20.	M2	711,29	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
12.04.206.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTAS DE LÃ DE VIDRO 25MM, RESISTÊNCIA TÉRMICA 0,8 M2 °C/W, REVESTIDAS C/FOLHA DE ALUMÍNIO SOBRE PAPEL KRAFT.	M2	2.170,00	NÃO
	DIFUSORES DE AR EM ALUMÍNIO			
12.04.205.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIFUSOR DE AR DE TETO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, QUADRADO L = 356 COM REGISTRO DE REGULAGEM DE VAZÃO.	UN	30,00	NÃO
12.04.205.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIFUSOR DE AR DE TETO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, QUADRADO L = 468, COM REGISTRO DE REGULAGEM DE VAZÃO.	UN	57,00	NÃO
12.04.205.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIFUSOR DE AR DE TETO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, QUADRADO L = 498, COM REGISTRO DE REGULAGEM DE VAZÃO.	UN	8,00	NÃO
12.04.204.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS VERTICAIS AJUSTÁVEIS DE ALUMINIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 325 X 165 MM.	UN	1,00	NÃO
12.04.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA EXTERIOR DE ALUMIÍNIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 585 X 495 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.302.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE AR EXTERNO DE ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VENEZIANA, FILTRO F1 E DAMPER, DIMENSÕES: 797 X 497 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.302.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE AR EXTERNODE ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VENEZIANA, FILTRO F1 E DAMPER, DIMENSÕES: 600 X 300 MM	UN	1,00	NÃO
	TUBOS			
08.01.102.00.06	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO PRETO SOLDÁVEL COM DIÂMETRO DE 4", SEM COSTURA SCHEDULE 40, INCLUINDO CONEXÕES E MATERIAIS DE FIXAÇÃO	M	80,00	NÃO
08.01.102.00.07	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO PRETO SOLDÁVEL COM DIÂMETRO DE 3", SEM COSTURA SCHEDULE 40, INCLUINDO CONEXÕES E MATERIAIS DE FIXAÇÃO	M	20,00	NÃO
08.01.102.00.08	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO PRETO SOLDÁVEL COM DIÂMETRO DE 2 1/2", SEM COSTURA SCHEDULE 40, INCLUINDO CONEXÕES E MATERIAIS DE FIXAÇÃO	M	60,00	NÃO
08.01.202.00.03	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE 3/4", SEM COSTURA SCHEDULE 40, INCLUINDO CONEXÕES E MATERIAIS DE FIXAÇÃO	M	2,00	NÃO
08.01.202.00.04	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE 1/2", SEM COSTURA SCHEDULE 40, INCLUINDO CONEXÕES E MATERIAIS DE FIXAÇÃO	M	2,00	NÃO
08.05.105.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA BORBOLETA Ø 4" FERRO FUNDIDO	UN	6,00	NÃO
08.05.104.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE RETENÇÃO FERRO FUNDIDO 4"	UN	2,00	NÃO
08.05.101.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA GAVETA Ø 3/4" BRONZE	UN	10,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCONTRATADO [SIM/NÃO]
08.05.101.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA GAVETA Ø 1/2" BRONZE	UN	8,00	NÃO
10.01.802.00.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-01 - PARA CONDICIONADORES DE AR CA-01/02/03 - EV-CD-01/02/03 E AQUECEDORES AQ-01/02	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-02 - PARA CONDICIONADORES DE AR CA-04/05	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.45	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-03 - PARA BOMBAS BAC-01/02 E TORRES TRA-01/02	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.46	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-04 - PARA CONDICIONADOR EV / CD-04	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.47	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-05 - PARA CONDICIONADOR EV / CD-05/06	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.48	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-06 E QE-07 - PARA CONDICIONADOR EV / CD-07/08	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.49	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-08 - PARA CONDICIONADOR CJ-01/02/03/04/05	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.50	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-09 - PARA CONDICIONADOR EV / CD-11/12/13/14 E VENTILADOR VI-01/02	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.51	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-10 - PARA EXAUTOR DA BATERIA EX-01	CJ	1,00	NÃO
	DAMPERS			
12.04.203.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE SOBRE PRESSÃO COM MOLDURA EM FORMA DE "U", DIMENSÕES: 1024 X 615 MM.	UN	1,00	NÃO
12.04.203.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE SOBRE PRESSÃO COM MOLDURA EM FORMA DE "U", DIMENSÕES: 1024 X 315 MM.	UN	6,00	NÃO
12.04.203.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE SOBRE PRESSÃO COM MOLDURA EM FORMA DE "U", DIMENSÕES: 1224 X 315 MM.	UN	2,00	NÃO
12.04.203.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 800 X 510 MM	UN	4,00	NÃO
12.04.203.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 1200 X 675 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.203.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 1000 X 675 MM	UN	2,00	NÃO
12.04.203.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂM,INAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 1000 X 510 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.203.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 1000 X 345 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.203.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 400 X 345 MM	UN	2,00	NÃO
12.04.203.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 800 X 345 MM	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCONTRATADO [SIM/NÃO]
12.04.203.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 600 X 345 MM	UN	3,00	NÃO
12.04.203.00.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE REGULAGEM DE VAZÃO COM LÂMINAS OPOSTAS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES: 200 X 345 MM	UN	2,00	NÃO
	VENTILADORES (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
12.04.102.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR CENTRÍFUGO DE SIMPLES ESTÁGIO, VAZÃO DE AR: 1500 M3/H, PRESSÃO ESTÁTICA: 10 MMCA	UN	1,00	NÃO
12.04.104.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE VENTILAÇÃO, VAZÃO DE AR: 2200 M3/H, PRESSÃO ESTÁTICA: 15 MMCA, FILTRO DE AR CLASSE: G3	CJ	2,00	NÃO
12.04.202.00.04	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REDE DE DUTOS RETANGULARES EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA #26.	M2	47,46	NÃO
12.04.202.00.03	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REDE DE DUTOS RETANGULARES EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA #24.	M2	482,50	NÃO
12.04.206.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTAS DE LÃ DE VIDRO 25MM, RESISTÊNCIA TÉRMICA 0,8 M2 °C/W, REVESTIDAS C/FOLHA DE ALUMÍNIO SOBRE PAPEL KRAFT.	M2	720,00	NÃO
12.04.205.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIFUSOR DE AR DE TETO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, QUADRADO L = 498, COM REGISTRO DE REGULAGEM DE VAZÃO.	UN	4,00	NÃO
12.04.204.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS VERTICAIS FIXAS E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES, EM ALUMINIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 525 X 525 MM.	UN	6,00	NÃO
	INSTRUMENTAÇÃO PARA INTERFACE COM SCAR (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
12.02.405.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO DIFERENCIAL DE AR P/ ALARME DE FALTA DE FLUXO DE AR; TIPO: DIAFRAGMA COM MOLA AJUSTÁVEL; FAIXA: 1,27 MMCA / 304,8 MMCA; HISTERESE: PROGRESSIVA DE 0,762 (ESCALA MÍNIMA) A 20,32(ESCALA MÁXIMA); AÇÃO: ON-OFF	UN	20,00	NÃO
12.02.402.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMOSTATO PARA MONTAGEM EM AMBIENTE P/ ALARME DE ALTA TEMPERATURA; TIPO: FOLE COM GÁS TERMO-EXPANSÍVEL; FAIXA: 0 A 55 °C; HISTERESE: 3 +/- 1 K; AÇÃO: ON-OFF	UN	6,00	NÃO
12.02.404.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UMIDOSTATO PARA MONTAGEM EM AMBIENTE P/ ALARME DE ALTA UMIDADE RELATIVA; ATUAÇÃO POR ELEMENTO SENSOR HIGROSCÓPICO; FAIXA: 10 A 90 %; HISTERESE: +/- 5%; AÇÃO: ON-OFF	UN	1,00	NÃO
12.02.407.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSMISSOR DE TEMPERATURA DE AR AMBIENTE (ANALÓGICO);ELEMENTO SENSOR: PT100 OU PT1000; FAIXA: -5 A 55°C.	UN	6,00	NÃO
12.02.408.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSMISSOR DE UMIDADE RELATIVA DE AR AMBIENTE (ANALÓGICO), ELEMENTO SENSOR: TIPO CAPACITIVO DE LONGA ESTABILIDADE, FAIXA: 0 A 100% RH	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
12.02.407.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSMISSOR DE TEMPERATURA PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA (ANALÓGICO), ELEMENTO SENSOR PT100 OU PT1000 ENCAPSULADO EM BAINHA DE AÇO INOX E POÇO TERMOMÉTRICO PARA INSERSÃO, FAIXA: 0 A 50 °C	UN	1,00	NÃO
10.01.203.00.01	FORNECIMENTO DE RELÉS DE CORRENTE, TIPO SOLID STATE AUTO ALIMENTADO, BOBINA BIPARTIDA, FAIXA: 1,5 A 150 A, HISTERESE: 5% DO PONTO DE AJUSTE, AÇÃO: ON-OFF	UN	36,00	NÃO
12.02.411.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE DE FLUXO DE ÁGUA, TIPO MULTIPALHETAS DE AÇO INOXIDÁVEL PARA TUBOS DE 1 1/2" A 8", AÇÃO: ON-OFF	UN	1,00	NÃO
12.02.412.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE DE NÍVEL DE ÁGUA, TIPO BÓIA-PÊNDULO DE PVC, ISENTO DE MERCÚRIO. DIFERENCIAL: AJUSTÁVEL, AÇÃO: ON-OFF, COMPRIMENTO MÍNIMO CABO PÊNDULO: 2 M	UN	2,00	NÃO
	ELEVADORES			
	ELEVADORES (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
12.01.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELETROMECÂNICO AUTOMÁTICO, CATEGORIA PASSAGEIRO, COM CAPACIDADE DE CARGA 840KG (12 PASSAGEIROS), VELOCIDADE 1M/S, 3 PARADAS, COM CASA DE MÁQUINAS, ACIONAMENTO ELÉTRICO, SISTEMA DE TRAÇÃO POR MÁQUINA COM ENGRENAGEM E CABOS DE AÇO, POSISICIONADA EM CASA DE MÁQUINAS E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	UN	2,00	NÃO
	KF			
	ESTRUTURA E FUNDAÇÕES			
	ESCAVAÇÃO DE VALAS			
03.01.101.00.15	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE SEM ESGOTAMENTO	M3	148,00	NÃO
03.03.101.00.32	REATERRO APILOADO (MANUAL) DE VALAS, COM MATERIAL REAPROVEITADO, EM CAMADAS DE ATÉ 20 CM.	M3	111,00	NÃO
	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO			
06.01.101.00.37	CONCRETO FCK 30 MPA, PRÉ-MISTURADO, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	94,00	NÃO
06.01.101.00.04	CONCRETO FCK 10 MPA, MISTURADO COM BETONEIRA, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	11,00	NÃO
06.01.201.00.01	FORMA MADEIRA COMP PLASTIFICADO 15MM P/ESTRUTURA REAPROV 5 VEZES - CORTE/MONTAGEM/DESFORMA	M2	593,00	NÃO
06.01.301.00.01	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 P/ ESTRUTURA	KG	7.121,00	NÃO
06.01.301.00.02	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-60 P/ ESTRUTURA	KG	291,00	NÃO
06.01.501.00.01	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	M3	873,78	NÃO
02.02.301.00.60	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	47,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
	ESTRUTURAS METÁLICAS AÇO ASTM A36			
06.01.401.00.03	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO ASTM A36 PARA ESTRUTURA METÁLICA DA KF - TWR SALVADOR	KG	2.366,00	NÃO
	ARQUITETURA			
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PAREDES			
	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS DE BARRO			
07.01.102.00.01	EXECUÇÃO DE ALVENARIA COM 25CM EM BLOCO CERÂMICO 10CMX20CMX20CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	114,00	NÃO
07.01.102.00.02	EXECUÇÃO DE ALVENARIA COM 15CM EM BLOCO CERÂMICO 10CMX15CMX20CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	108,00	NÃO
	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS DE CONCRETO			
07.01.104.00.01	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO EM ELEMENTOS VAZADOS DE CONCRETO 39 X 39 X 10 CM, APARENTE, REF. 23 A, FAB. NEOREX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4	M2	18,00	NÃO
	ESQUADRIAS			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL DE FERRO EM TELA METÁLICA			
07.01.209.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA MAIS FECHAMENTO DE 8,15M X 2,50M, CONTENDO DUAS PORTAS DE 2,40M X 2,30M (CADA) EM DUAS FOLHAS, EM TELA TIPO XADREZ DE MALHA DE 2,50 X 2,50CM COM REQUADRO EM TUBO DE FERRO DIÂMETRO 3" .	UN	1,00	NÃO
07.01.209.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERCA PATRINONIAL EM TUBO DE FERRO GALV. Ø 2", TELA ARAME GALV. (FIO 10) MALHA QUADR. (2") H = 2,00 M, SOBRE MURETA DE ALV. DE CONCRETO H= 0,40 M, CONFORME DESENHO SV.22-201.07-06841-02 DO PROJETO DO DTCEA / TWR DO SBSV.	M	294,00	NÃO
07.01.209.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO PIVOTANTE (PT-01) - (1,87X,2,40)+(1,47X,2,40)+2X(2,99 X 2,40 M) EM TUBO DE FERRO GALV. Ø 2" , TELA ARAME GALV. (FIO 10) MALHA QUADR. (2"), CONFORME DESENHO SV.22-201.07-06841-02 DO PROJETO DO DTCEA / TWR DO SBSV.	UN	1,00	NÃO
07.01.209.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO PIVOTANTE (PT-02) - 2 X (2,50 X 2,40 M) EM TUBO DE FERRO GALV. Ø 2" , TELA ARAME GALV. (FIO 10) MALHA QUADR. (2"), CONFORME DESENHO SV.22-201.07-06841-02 DO PROJETO DO DTCEA / TWR DO SBSV.	UN	1,00	NÃO
07.01.209.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO PIVOTANTE (PT-03) - 2 X (3,04 X 2,40 M) EM TUBO DE FERRO GALV. Ø 2" , TELA ARAME GALV. (FIO 10) MALHA QUADR. (2"), CONFORME DESENHO SV.22-201.07-06841-02 DO PROJETO DO DTCEA / TWR DO SBSV.	UN	1,00	NÃO
07.01.209.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER (PT-04) - 2 X (3,48 X 2,40 M) EM TUBO DE FERRO GALV. Ø 2" , TELA ARAME GALV. (FIO 10) MALHA QUADR. (2"), CONFORME DESENHO SV.22-201.07-06841-02 DO PROJETO DO DTCEA / TWR DO SBSV.	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA DE FERRO, INCLUINDO GUARNIÇÕES E FERRAGENS			
07.01.262.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA DE AÇO, COM VENTILAÇÃO, 3,5CM 0,62M X 2,10M, FOLHA ÚNICA, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PF-01)	UN	1,00	NÃO
07.01.262.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA DE AÇO, SEM VENTILAÇÃO, 3,5CM X 0,82M X 2,10M, FOLHA ÚNICA, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PF-02)	UN	1,00	NÃO
07.01.262.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA DE AÇO, COM VENTILAÇÃO, 1,66MX2,50M, DUAS FOLHAS, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PF-03)	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO, INCLUSIVE FECHADURAS E DEMAIS ACESSÓRIOS			
07.01.207.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA SIMPLES, TIPO CORTA FOGO, (0,96 X 2,10M) PADRÃO P-90, COM BATENTES EM CHAPA DE AÇO GALV. MSG 18, FOLHA DE PORTA REVESTIDA EM CHAPA DE AÇO GALV. C/ NÚCLEO ISOL. CONF. NBR 6479, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PCF-04)	UN	2,00	NÃO
07.01.207.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DUPLA, TIPO CORTA FOGO, 1,66MX2,10M, PADRÃO P90, COM BATENTES EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA MSG18, FOLHA DE PORTA REVESTIDA EM CHAPA DE AÇO GALV. C/ NÚCLEO ISOL. CONF. NBR 6479, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E FERRAGENS. - (PCF-5)	UN	2,00	NÃO
	CAIXILHO MÓVEL EM CHAPA DOBRADA DE FERRO			
07.01.271.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXILHO MÓVEL EM CHAPA DOBRADA DE FERRO, 0,80M X 1,40M, TIPO MAXIMAR, EM DOIS MÓDULOS. - (CF-01)	UN	5,00	NÃO
07.01.271.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXÍLHO MOVÉL EM CHAPA DOBRADA DE AÇO, 1,20M X 0,80M, TIPO MAXI-MAR, EM MÓDULO ÚNICO. - (CF-02)	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDROS E PLÁSTICOS			
	VIDRO LAMINADO STANDARD REF. CEBRACE COM PELÍCULA BUTIRAL			
07.01.303.00.02	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO LAMINADO INCOLOR, COM PELICULA POLIVINIL BUTIRAL ESPESSURA 6MM (3+3)	M2	25,97	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO DE CRISTAL			
07.01.304.00.01	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ESPELHO EM CRISTAL 1,00M X 1,00M X 4MM DE ESPESSURA	UN	1,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBERTURAS E FECHAMENTO LATERAL			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TELHAS DE FIBROCIMENTO			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
07.01.403.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBERTURA EM TELHA DE FRIBROCIMENTO, SEM AMIANTO, COM TECNOLOGIA CRFS (CIMENTO REFORÇADO COM FIOS SINTÉTICOS) E=6MM COM PEÇAS COMPLEMENTARES DE ALUMÍNIO	M2	175,00	NÃO
07.01.402.00.02	TERÇA METÁLICA	M	110,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISOS			
	CIMENTADOS			
07.01.529.00.01	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO EM CONCRETO DESEMPENADO EM MÓDULOS DE 2,00MX2,00M COM JUNTA SECA	M2	129,00	NÃO
07.01.511.00.01	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO EM CIMENTADO DESEMPENADO EM MÓDULOS DE 1,20MX1,20M COM JUNTA EM PVC.	M2	63,00	NÃO
	CERÂMICOS			
07.01.528.00.01	CONFECÇÃO E APLICAÇÃO DE PISO CERÂMICO, TAMANHO 30CMX30CM, RESISTÊNCIA A ABRASÃO PEI-4, ANTI-DERRAPANTE, COR CINZA.	M2	3,00	NÃO
	VINÍLICOS			
07.01.514.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO ELEVADO EM PLACAS DUPLAS DE AÇO, TIPO SANDUÍCHE, COM PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO, TAMANHO 60CMX60CMX30MM, COM FRESA E SEM FRISO	M2	14,00	NÃO
	BORRACHA			
07.01.516.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EM BORRACHA TEXTURIZADA, ANTI-DERRAPANTE, DIMENSÕES DAS PLACAS DE 50CMX50CM, COR PRETA, ASSENTADAS SOBRE ARGAMASSA E LATERAIS DE ALVENARIA	M2	51,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PAREDES			
	PREPARO DAS SUPERFÍCIES			
07.01.531.00.01	EXECUÇÃO DE CHAPISCO COM ARGAMASSA	M2	506,00	NÃO
07.01.532.00.01	EXECUÇÃO DE EMBOÇO COM ARGAMASSA	M2	506,00	NÃO
07.01.533.00.01	EXECUÇÃO DE REBOCO COM ARGAMASSA	M2	406,00	NÃO
	CERÂMICAS			
07.01.535.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CERÂMICA 20CMX20CM, JUNTA A PRUMO.	M2	85,00	NÃO
	AZULEJOS			
07.01.536.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE AZULEJO 15CMX15CM, JUNTA A PRUMO, COR BRANCA.	M2	15,00	NÃO
	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PINTURAS			
	COM TINTA A BASE DE ESMALTE			
07.01.581.00.01	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS COM 1 DEMÃO ZARCÃO PARA ESQUADRIA FERRO	M2	41,00	NÃO
	COM TINTA ACRÍLICA			
07.01.583.00.01	PINTURA LATEX ACRÍLICO 2 DEMAOS SEM EMASSAMENTO	M2	98,00	NÃO
07.01.583.00.02	PINTURA LATEX ACRÍLICO 2 DEMAOS COM EMASSAMENTO	M2	308,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTOS DE FORRO			
	AGLOMERADO E DE FIBRAS			
07.01.562.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MINERAL SUSPENSO E REMOVÍVEL COM ACABAMENTO DE SUPERFICIE HOMOGÊNEO BRANCO E LISO EM PLACAS COM DIMENSÕES DE 1,25M X 0,625M COM PERFIS METÁLICOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA COM ABSORÇÃO SONORA = NRC 0,85	M2	14,00	NÃO
	GESSO AUTOPORTANTE ACARTONADO			
07.01.564.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO AUTOPORTANTE ACARTONADO, COM JUNTAS INVISÍVEIS COM SUSPENSÃO TIPO STIL PRIM, EM PERFIS METÁLICOS, E PINTURA ACRÍLICA FOSCA NA COR BRANCA.	M2	3,00	NÃO
	RODAPÉS			
07.01.543.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM BORRACHA PASTILHADA BAIXO RELEVO ALTURA DE 75CM	M	-	NÃO
07.01.544.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ CIMENTADO TIPO GARRAFA	M	-	NÃO
07.01.543.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM BORRACHA PASTILHADA BAIXO RELEVO ALTURA DE 75CM	M	-	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTOS E ARREMATES			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRAS			
07.01.551.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP=3 CM, POLIDO	M	0,60	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEITORIS			
07.01.552.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL EM PLACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO 25CM X 3,5CM DE ESPESSURA	M	2,00	NÃO
07.01.411.00.01	RUFOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE COM BASE AINTI-FERRUGEM	M	19,00	NÃO
07.01.413.00.01	CUMEEIRA PARA TELHA DE ALUMÍNIO TRAPEZOIDAL	M	19,00	NÃO
07.01.414.00.01	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 (ESPESSURA=0,65MM), DESENVOLVIMENTO 33 CM	M	37,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RODAPÉS			
07.01.543.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM BORRACHA PASTILHADA BAIXO RELEVO ALTURA DE 75CM	M	35,00	NÃO
07.01.544.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ CIMENTADO TIPO GARRAFA	M	15,00	NÃO
07.01.543.00.01	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM BORRACHA PASTILHADA BAIXO RELEVO ALTURA DE 75CM	M	15,00	NÃO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS			
	METAIS SANITÁRIOS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
08.05.517.00.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE LAVATÓRIO, DE MESA, TIPO AUTOMÁTICA, CROMADA	UN	1,00	NÃO
08.05.513.00.09	FORNECIMENTO DE CHUVEIRO ELÉTRICO EM METAL CROMADO DE 110/220V	UN	1,00	NÃO
	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE SANITÁRIOS			
08.05.503.00.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA TIPO SPRAY, EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA	UN	1,00	NÃO
08.05.503.00.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA EM LATÃO CROMADO	UN	1,00	NÃO
08.05.503.00.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOALHEIRO	UN	1,00	NÃO
08.05.503.00.08	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAPELEIRA	UN	1,00	NÃO
08.05.505.00.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA, TIPO CONVENCIONAL, PLASTICO; TAMANHO ADULTO, COMPATÍVEL COM O VASO SANITÁRIO ESCOLHIDO.	UN	1,00	NÃO
08.05.505.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO BRANCO C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	NÃO
08.05.501.00.15	LAVATORIO LOUÇA BRANCA MÉDIO LUXO C/LADRAO MED 55X45CM(APROXIMADAMENTC/COLUNA INCL ACESSÓRIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO SIFÃO 1680	UN	1,00	NÃO
	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS			
	ÀGUA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL			
08.01.401.00.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 20MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,00	NÃO
08.01.401.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	NÃO
08.01.401.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,00	NÃO
	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE C/ ROSCA ACABAMENTO CROMADO			
08.05.201.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UN	1,00	NÃO
08.05.201.00.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UN	3,00	NÃO
	CAIXA D'AGUA			
08.05.402.00.24	FORNECIMENTO DE RESERVATÓRIO EM FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE DE 250L INCL TAMPA DE VEDAÇÃO C/ESCOTILHA E FIXADORES	UN	1,00	NÃO
08.05.517.00.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE BOIA 1.1/2"	UN	1,00	NÃO
08.05.517.00.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CORPO BRONZE 3/4"	UN	1,00	NÃO
	ESGOTO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
	TUBO EM PVC			
08.04.301.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
08.04.301.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	3,00	NÃO
08.04.301.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	NÃO
08.04.301.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,00	NÃO
08.05.521.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO SIFONADO EM PVC, COM GRELHA CROMADA, Ø 100X150X50 MM.	UN	2,00	NÃO
08.05.403.00.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 600MM DE ALTURA TOTAL, DIAM.600MM. INCLUSIVE TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO	UN	1,00	NÃO
	AGUAS PLUVIAIS DA COBERTURA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			
08.03.302.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC RÍGIDO SÉRIE REFORÇADA COM JUNTA ELÁSTICA DN 100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	20,00	NÃO
08.03.701.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO DN 100MM (4")	UN	4,00	NÃO
08.03.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JOELHO PVC 90º 100MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	UN	8,00	NÃO
	INCÊNDIO			
13.01.501.00.04	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 6 KG	UN	5,00	NÃO
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
	REDES DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.401.00.38	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO EPR 35MM2 12/20KV BLINDADO, CAPA EM PVC	M	165,00	NÃO
	CABOS			
10.01.401.00.07	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 2,5MM2 0,6/1,0KV	M	180,00	NÃO
10.01.401.00.18	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 4,0MM2 0,6/1,0KV	M	272,00	NÃO
10.01.401.00.30	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 6,0MM2 0,6/1,0KV	M	86,00	NÃO
10.01.401.00.33	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 25MM2 0,6/1,0KV	M	68,00	NÃO
10.01.401.00.19	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 35MM2 0,6/1,0KV	M	388,00	NÃO
10.01.401.00.31	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 50MM2 0,6/1,0KV	M	188,00	NÃO
10.01.401.00.34	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 185MM2 0,6/1,0KV	M	1.596,00	NÃO
10.01.401.00.35	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 240MM2 0,6/1,0KV	M	340,00	NÃO
10.01.401.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE DE 2X2,5MM2, ISOLAMENTO PVC, 750V.	M	484,00	NÃO
	KIT PARA TERMINAÇÃO			
10.02.104.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MUFLA TERMINAL TERMOCONTRÁTIL UNIPOLAR DE USO INTERNO 15KV PARA CABO 35MM2 ISOLAMENTO EM EPR COM ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO.	UN	14,00	NÃO

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária
Aeroporto Internacional de Salvador – Deputado Luís Eduardo Magalhães
CEP 41510-055 - Salvador - BA Fone: (0xx71) 3204-1010
HOME PAGE: http://www.infraero.gov.br Fax: (0xx71) 3204-1269

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
	ILUMINAÇÃO E TOMADAS (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.301.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA COMERCIAL 2X32W, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO,INCLUSO REATOR ELETRONICO, LÂMPADAS SUPER 84 (4000K) E PLUG PARA CONEXÃO	UN	11,00	NÃO
10.01.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓ. PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W. CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO. ENTRADAS ROSQUEADAS DE 3/4" BSP (GÁS). ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR CINZA.	CJ	14,00	NÃO
10.01.302.00.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE SOBREPOR. COMPONENTES EM TEMOPLÁSTICOS INJETADOS COR BRANCA. DIFUSOR EM POLIPROPILENO LEITOSO. REFLETOR DE ALTO RENDIMENTO, COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 23W - 220V.	UN	2,00	NÃO
10.01.308.00.05	BLOCO AUTÔNOMO DE SOBREPOR PARA ACLARAMENTO DE EMERGÊNCIA, LUMINÁRIA COM BASE EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO BRANCO COM DIFUSOR PRISMÁTICO COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTE COMPACTA 9W/SE BATERIA SELADA 6VX4AH, AUTONOMIA SUPERIOR À UMA HORA 220V.	UN	5,00	NÃO
10.02.203.00.01	RELÉ FOTOELÉTRICO 220V, 1000W, COMPLETO COM BASE, POSIÇÃO "NA"	UN	1,00	NÃO
09.01.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 3/4" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	90,00	NÃO
09.01.301.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE 1" DE AÇO GALVANIZADO INCLUINDO CONEXÕES, SUPORTES PARA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS.	M	21,00	NÃO
10.01.205.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, NCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, CONDULETE FERRO GALVANIZADO 3/4".	UN	8,00	NÃO
10.01.205.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, CONDULETE FERRO GALVANIZADO 3/4"	UN	1,00	NÃO
10.01.205.00.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 4X4, ESTAMPADA.	UN	4,00	NÃO
10.01.204.00.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, TIPO CONDULETE FERRO GALVANIZADO 3/4.	CJ	5,00	NÃO
10.01.205.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 TOMADAS DE APLICAÇÃO EMBUTIDA DO TIPO PADRÃO BRASILEIRO (F+N+T) 20A/250V, NCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, CONDULETE FERRO GALVANIZADO 3/4".	UN	2,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
10.01.204.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 01 TECLAS PARALELA, INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	CJ	2,00	NÃO
10.01.204.00.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 01 TECLA SIMPLES, 01 TOMADA (F+N+T), INCLUSIVE CAIXA PARA FIXAÇÃO, EMBUTIR 2X4, ESTAMPADA.	UN	1,00	NÃO
10.01.401.00.26	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 2,5MM2 750V	M	900,00	NÃO
10.01.401.00.27	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC 4,0MM2 750V	M	30,00	NÃO
10.01.401.00.36	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ANTICHAMA (PVC), 3#1,5MM2, ISOLAMENTO 750V, CONFORME NORMA NBR 7288/1994.	M	13,00	NÃO
	ATERRAMENTO INTERNO (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
10.01.402.00.02	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE COBRE NU MEIO DURO, CLASSE 2A, 35MM2, CONFORME NBR 6524/1998 E NBR 5419/2001.	M	100,00	NÃO
10.01.604.00.07	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA TIPO CABO X CABO "T" (35MM2 X 35MM2), INCLUINDO TODOS OS ACESSÓRIOS E SERVIÇOS. REF.: FASTWELD OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	107,00	NÃO
10.01.604.00.08	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA TIPO CABO X CABO PARALELA (35MM2 X 35MM2), INCLUINDO TODOS OS ACESSÓRIOS E SERVIÇOS. REF.: FASTWELD OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	673,00	NÃO
	SUBESTAÇÃO EQUIPAMENTOS (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
	PROJETO DE CUBÍCULO DE MANOBRA DA REDE SUBTERRÂNEA, PARA SUPRIMENTO À SE DA NOVA TORRE DE CONTROLE	CJ	1,00	NÃO
	CASA DE MANOBRA	UNID	1,00	NÃO
10.01.803.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉL DE MÉDIA TENSÃO PMT-1 - (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.803.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉL DE MÉDIA TENSÃO PMT-2 - (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.02.106.00.01	TRANSFORMADOR 400KVA SECO CLASSE 15KV, PRIMÁRIO 13,8/13,2/ 12,6/12,0/11,4 KV, SECUNDÁRIO 380/220V, COM SENSOR DE TEMPERATURA TIPO PT100, COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA DAS TRÊS BOBINAS, COM DOIS CONTATOS 1 PARA ALARME 140ºC E UM PARA DESLIGAMENTO 150ºC GRAUS	UN	-	NÃO
	TRANSFORMADOR A SECO 500KVA - 13,8KV - 380/220V	UN	1,00	NÃO
10.01.702.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO GRUPO GERADOR DIESEL, COMPOSTO DE MOTOR DIESEL 1800RPM 395HP GERADOR 380/220V 3F+N 60HZ POTÊNCIA CONTÍNUA 405 KVA E INTERMITENTE 450KVA CONJUNTO DE BATERIAS CHUMBO-ACIDA REG. POR VÁLVULA 24V-180AH, COMPLETO COM SISTEMA DE ESCAPAMENTO CONFORME PROJETO, COM UNIDADE DE SUPERVISÃO DE CORRENTE ALTERNADA (USCA 1/2)	CJ	2,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCONTRATADO [SIM/NÃO]
10.01.702.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEL COMPOSTO DE TANQUE DE 5000L, BOMBA E CONJUNTO DE COMANDO, PROTEÇÃO E ACIONAMENTO, TUBULAÇÕES DE ENTRADA E ABASTECIMENTO DOS GRUPOS GERADORES, E DEMAIS COMPONENTES/ ACESSÓRIOS CONFORME PROJETO	CJ	2,00	NÃO
10.01.703.00.03	NOBREAK, 40KVA, SENOIDAL, ON-LINE, DUPLA CONVERSÃO, MICROPROCESSADO, INCLUSO BANCO DE BATERIAS INTERNO	UN	-	NÃO
	SISTEMA UPS, MODULAR NHP 120KVA/108KW NA CONFIGURAÇÃO (80KVA+40KVA) NO MESMO GABINETE - TE 380/220V / TS 380/220V, AUTONOMIA DE 30MIN. A 72 KW	UN	1,00	NÃO
10.01.802.00.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE PROTEÇÃO BATERIAS QPB-1/2 - (TORRE - SBSV)	CJ	2,00	NÃO
10.01.803.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE BAIXA TENSÃO PBT - (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDADE RETIFICADORA E BATERIAS URF E BATERIAS BRF - (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ QDFL-KF - (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.41	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA QDFE-KF - (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
10.01.802.00.42	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA QDFE-6 (TORRE - SBSV)	CJ	1,00	NÃO
	AR CONDICIONADO CENTRAL			
	AR CONDICIONADO CENTRAL (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
12.02.201.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR, TIPO: SELF CONTAINED COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTO, CAPACIDADE: 10 TR, VAZÃO DE AR: 6.800 M3/H	CJ	2,00	NÃO
12.02.703.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATERIA DE AQUECIMENTO ELÉTRICO FORMADA POR RESISTÊNCIA ALETADAS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM CHAVE DE FLUXO, TERMOSTATO DE SEGURANÇA E PORTA DE INSPEÇÃO, POTÊNCIA: 18 KW, LIGAÇÃO TRIÂNGULO	UN	2,00	NÃO
	REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA, COMPLETA COM SUPORTES E ACESSÓRIOS			
12.04.202.00.03	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REDE DE DUTOS RETANGULARES EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA #24.	M2	6,25	NÃO
12.04.202.00.02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE REDE DE DUTOS RETANGULARES EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA #22.	M2	40,78	NÃO
12.04.206.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTAS DE LÃ DE VIDRO 25MM, RESISTÊNCIA TÉRMICA 0,8 M2 °C/W, REVESTIDAS C/FOLHA DE ALUMÍNIO SOBRE PAPEL KRAFT.	M2	45,00	NÃO
	GRELHAS			
12.04.204.00.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS VERTICAIS AJUSTÁVEIS DE ALUMINIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 1025 X 225 MM.	UN	4,00	NÃO
12.04.303.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA EXTERIOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 785 X 660 MM	UN	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCONTRATADO [SIM/NÃO]
12.04.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA EXTERIOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 585 X 495 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.302.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE AR EXTERNO DE ALUMÍNIO ANODIZADO, COM FILTRO F1 E DAMPER, DIMENSÕES: 297 X 297 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.203.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DAMPER DE SOBRE PRESSÃO COM MOLDURA EM FORMA DE "U", DIMENSÕES: 824 X 315 MM.	UN	2,00	NÃO
12.04.303.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA EXTERIOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 785 X 660 MM	UN	1,00	NÃO
12.04.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA EXTERIOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO, DIMENSÕES: 585 X 495 MM	UN	1,00	NÃO
12.02.202.00.02	FORNECIMENTO DE CALÇO NEOPRENE, DIMENSÕES: 150 X 150 X 25 MM	UN	8,00	NÃO
	PAINÉIS ELÉTRICOS FORÇA E COMANDO			
10.01.802.00.52	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QE-01 - PARA CONDICIONADOR EV / CD-01/02 E AQUECEDOR AQ-01/02	CJ	1,00	NÃO
	RESERVATÓRIO			
	ESTRUTURA E FUNDAÇÕES			
	ESCAVAÇÃO DE VALAS			
03.01.101.00.15	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE SEM ESGOTAMENTO	M3	30,00	NÃO
03.03.101.00.32	REATERRO APILOADO (MANUAL) DE VALAS, COM MATERIAL REAPROVEITADO, EM CAMADAS DE ATÉ 20 CM.	M3	7,20	NÃO
	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO			
06.01.101.00.37	CONCRETO FCK 30 MPA, PRÉ-MISTURADO, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	28,00	NÃO
06.01.101.00.04	CONCRETO FCK 10 MPA, MISTURADO COM BETONEIRA, INCLUINDO FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL, ADENSAMENTO E CURA.	M3	2,00	NÃO
06.01.201.00.01	FORMA MADEIRA COMP PLASTIFICADO 15MM P/ESTRUTURA REAPROV 5 VEZES - CORTE/MONTAGEM/DESFORMA	M2	213,00	NÃO
06.01.301.00.01	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 P/ ESTRUTURA	KG	1.991,00	NÃO
06.01.501.00.01	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	M3	104,58	NÃO
02.02.301.00.60	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	14,00	NÃO
	SISTEMAS			
	SISTEMA DE TELEVISÃO DE VIGILÂNCIA - STVV			
11.07.101.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA MÓVEL EXTERNA COM DOMUS COM LENTE ZOOM MOTORIZADA, DF = 6/90 MM, COMPLETA COM SUPORTE DE FIXAÇÃO	CJ	1,00	NÃO
11.07.101.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA FIXA INTERNA COM DOMUS COM LENTE VARIFOCAL COM DF = 3,8 MM A 8 MM, COMPLETA COM SUPORTE DE FIXAÇÃO	CJ	1,00	NÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
11.07.101.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA FIXA INTERNA COM CAIXA DE PROTEÇÃO COM LENTE VARIFOCAL COM DF = 3,8 MM A 8 MM, COMPLETA COM SUPORTE DE FIXAÇÃO	CJ	1,00	NÃO
	SISTEMA DE DATA E HORA UNIVERSAIS - SDH (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
11.05.101.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÓGIO DIGITAL FACE SIMPLES PARA LEGIBILIDADE DE 20 METROS, COMPLETO COM SUPORTES PARA FIXAÇÃO.	UN	1,00	NÃO
11.05.101.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÓGIO DIGITAL FACE SIMPLES PARA LEGIBILIDADE DE 06 METROS, COMPLETO COM SUPORTES PARA FIXAÇÃO EM CONSOLE.	UN	1,00	NÃO
	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO - SISOM (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
11.03.114.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SONOFLETOR DE 20 W, COM TRANFORMADOR DE IMPEDÂNCIA 70 V. COM SAÍDAS DE 0,5 W, 1 W, 2 W 4 W E 8 W E ARANDELA DE ACABAMENTO PARA INSTALAÇÃO NO FORRO	CJ	10,00	NÃO
11.06.103.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR PARA CONTROLE DE PRESSÃO SONORA, PARA 20 W. PARA INSTALAÇÃO EM CAIXA ESTAMPADA OU APARENTE.	UN	4,00	NÃO
11.03.108.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MICROFONE, TIPO PESCOÇO DE GANSO, COM TECLA "PTT" E RESPECTIVO PRÉ-AMPLIFICADOR;	CJ	1,00	NÃO
11.03.101.00.05	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE DE AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA DE 100 W (RMS), SAÍDA DE LINHA DE TENSÃO DE ÁUDIO ENTRE 70 E 110 V, EXCITADO COM SINAL DE RUÍDO BRANCO NA FAIXA DE 100 HZ/10 KHZ	CJ	1,00	NÃO
11.03.101.00.02	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE DE PRÉ-AMPLIFICADOR MIXER DE ÁUDIO, COM INDICADOR VISUAL DE FUNÇÕES, COM CONTROLE DE VOLUME PARA CADA ENTRADA, SEPARADAMENTE, COM RESPOSTA DE FREQÜÊNCIA DENTRO DA FAIXA DE 20 HZ A 20 KHZ	CJ	1,00	NÃO
	SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO - SICA (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
11.08.105.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTROLADORAS DO EQUIPAMENTOS DAS PORTAS - (TORRE SBSV)	CJ	1,00	NÃO
11.08.109.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITORAS DE CARTÕES DE PROXIMIDADE SEM TECLADOS	UN	2,00	NÃO
11.08.109.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITORAS DE CARTÕES DE PROXIMIDADE COM TECLADO	UN	1,00	NÃO
11.08.108.00.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FECHADURAS ELETRO MAGNÉTICAS	UN	2,00	NÃO
11.08.108.00.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOTÃO DE DESTRAVE	UN	1,00	NÃO
11.08.108.00.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATO DE PORTA	UN	2,00	NÃO
	SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA E UTILIDADES - SIGUE (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	SUBCON-TRATADO [SIM/NÃO]
11.11.205.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDADE DE CONTROLE LOCAL - UCL, COM RESPECTIVAS INTERFACES DE REDE E SOFTWARE.(TORRE SBSV)	CJ	4,00	NÃO
	SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - TELEMÁTICA (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
11.12.104.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL CORPO FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE À CHAMA, 24 POSIÇÕES RJ-45, FORNECIDO COM ARRUELAS E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, INSTALAÇÃO DIRETA EM RACKS DE 19"	UN	2,00	NÃO
	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - SDAI (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO)			
11.02.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO, CONJUNTO COMPLETO, COM BASE, SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	8,00	NÃO
11.02.101.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO, CONJUNTO COMPLETO, COM BASE, SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	5,00	NÃO
11.02.102.00.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO, ENDEREÇÁVEL, COM BASE SIMPLES.	UN	1,00	NÃO
11.02.301.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL, E. DEVERÁ SER DO TIPO ENDEREÇÁVEL, ENCAPSULADO EM CAIXA DE DIMENSÕES "4X4" DE ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTO, TIPO QUEBRA O VIDRO E FECHA UM CONTATO, SER EQUIPADO COM LED DE SINALIZAÇÃO. CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	2,00	NÃO
11.02.303.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INDICADOR VISUAL, EQUIPADO COM LED DE SINALIZAÇÃO, EMBUTIDO EM CONDULETE "4X2". CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	5,00	NÃO
11.02.402.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÓDULO ISOLADOR, EQUIPADO COM LED DE SINALIZAÇÃO, EMBUTIDO EM CONDULETE "4X4". CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	1,00	NÃO
11.02.302.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AVISADOR SONORO/VISUAL, TIPO MULTITONAL, POTÊNCIA SONORA DE, NO MÍNIMO, 85 DB/1M. CONJUNTO COMPLETO, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS ADEQUADOS AO PONTO DE INSTALAÇÃO.	UN	1,00	NÃO

6. CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS

A construção da Torre de Controle e Edificações destinadas ao DTCEA – Destacamento de Controle do Espaço Aéreo do Aeroporto Internacional de Salvador Deputado Luís Eduardo Magalhães tem como destaque todo o complexo sistema operacional a que o empreendimento se destina:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

INFRAERO AEROPORTOS

Continuação Ofício n.º **2403**/GESV/2016

- Sistema de Televisão de Vigilância – STVV;
- Sistema de Data e Hora Universais - SDH (Fornecimento, Instalação, Testes e Comissionamento);
- Sistema de Sonorização - SISOM (Fornecimento, Instalação, Testes e Comissionamento);
- Sistema de Controle De Acesso - SICA (Fornecimento, Instalação, Testes e Comissionamento);
- Sistema de Gerenciamento de Energia e Utilidades - SIGUE (Fornecimento, Instalação, Testes e Comissionamento);
- Sistema de Cabeamento Estruturado - TELEMÁTICA (Fornecimento, Instalação, Testes e Comissionamento);
- Sistema de Detecção e Alarme De Incêndio - SDAI (Fornecimento, Instalação, Testes e Comissionamento);

Pode-se destacar também que para a execução da Torre houve o resfriamento do concreto do bloco de fundação, o revestimento em granito tipo fachada ventilada com inserts em aço inox, além do método construtivo adotado para a estrutura da Torre em forma deslizante.

CARLÍGIA BARRETO FONSECA
Fiscal Operacional – AA N.º 0032/SUBH(LCBH)/2016
CREA 26.213-TD/BA
Matrícula n.º 14.998-93

MARIA DOLORES TRABAZO CARBALLAL REIS
Gestora Operacional – AA N.º 0032/SUBH(LCBH)/2016
CREA 15.888-D/BA
Matrícula n.º 10.360-63

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 59505/2017, emitida em 08/10/2017

Certidão nº 59505/2017
24/02/2022, 09:47
Chave de Impressão: Z02DZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2017 e contém 65 folhas

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: **949/2008**

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS
Número da Carteira : BA 4500/D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : Engenheiro Civil

Número ART : BA0000004500000145 Série: A
Data de Anotação : 26/05/2008
No. ART Vinculada : BA0000004500000094A
Empresa Contratada : CONSTRUTORA NM LTDA
Nome Contratante : HAMATTAN LTDA
Nome Proprietário : HAMATTAN LTDA
Endereço da Obra : MUNICÍPIO DE ITACARÉ/BA
Valor da Obra/Serviço : R$ 80.000.000,00
Cidade : ITACARÉ-BA
Participação : Co-Responsável
Tipo da ART : Normal
Tipo do Contrato : Empregador
Data da Baixa : 10/06/2008
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 10/05/2005 à 14/05/2008

**********Observações **********

ART DE DESVINCULAÇÃO REFERENTE A SERVIÇOIS EXECUTADO DO EMPREENDIMENTO "WARAPURU RESORT & HOTEL" - CONTRATO EM ANDAMENTO, COM TÉRMINO PREVISTO PARA O ANO 2009.

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: ESTRUTURA METALICA
Nível: DIRECAO

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: ESTRUTURA DE MADEIRA
Nível: DIRECAO

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: REDE DE AGUA
Nível: DIRECAO

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: HOTEL OU MOTEL
Nível: DIRECAO

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Nível: DIRECAO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: **949/2008**

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 10/06/2008

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

ATESTADO TÉCNICO DE EXECUÇÃO

Atestamos, que a Empresa ***CONSTRUTORA NM LTDA.***, inscrita no CNPJ (MF) n° 74.190.620/0001-77, situada a Av. Ulisses Guimarães , 07 – CAB – Sussuarana, Salvador – Ba., está executando para a ***HARMATTAN LTDA.***, a obra do ***WARAPURU RESORT & HOTEL***, situada a Rodovia Ba. 001, km 52, Município de Itacaré-Bahia, conforme descrição e quantitativos abaixo itemizados:

DESCRIÇÃO	QUANT.	ÁREA CONSTRUIDA
ÁREA DE SERVIÇOS	01	2.057,00M²
RECEPÇÃO	01	8.305,00M²
BEACH CLUB	01	4.478,00M²
BANGALÔS	40	13.852,00M²
VILAS	17	25.705,00M²
TOTAL		54.397,00 M2

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 99908 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calhau de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

■ ***QUANTITATIVOS:***

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUATIDADE TOTAL	QUATIDADE REALIZADA	% EXECUTADO
1.	SERVICOS INICIAIS				
1.1	LOCACAO DA OBRA	M2	30.792,73	30.792,73	100,0%
2.	TERRAPLENAGEM (TRABALHOS EM TERRA)				
2.1	ESCAVAÇÃO E CORTE MECANIZADO ATE 6,50M	M3	81.611,33	81.611,33	100,0%
2.2	ESCAVAÇÃO E CORTE EM ROCHA 3ª CATEGORIA	M3	76,79	76,79	100,0%
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL ATE 3,50M	M3	8.161,00	8.161,00	100,0%
2.4	ATERRO MANUAL COM EMPRESTIMO	M3	5.600,00	2.200,00	39,3%
2.5	ATERRO MECANIZADO CONTROLADO	M3	7.754,00	6.694,93	86,3%
2.6	BOTA FORA MECANIZADO DE TERRA EXCEDENTE DMT=8KM COM 30% EMPOLAMENTO	M3	99.565,82	99.565,82	100,0%
2.7	BOTAFORA MANUAL SOLO ESCAVADO EXCEDENTE COM TRANSPORTE DE CARRO DE MÃO ATE 230,00M	M3	10.609,47	10.609,47	100,0%

CREA-BA

3.	**EXECUCAO FUNDACOES (TUBULÕES, ESTACAS E SAPATAS)**				
3.1	ESCAVAÇÃO DE TUBULAO A CEU ABERTO Ø=80 CM,H= 5,50M	M	3.474,09	3.266,09	94,0%
3.2	ESCAVAÇÃO DE TUBULAO A CEU ABERTO Ø=80 CM COM ALTERAÇÃO DE ROCHA, H=3,50M	M	988,90	988,90	100,0%
3.3	ESCAVAÇÃO DE TUBULÃO A CEU ABERTO Ø=80 CM EM ROCHA SÃ COM USO DE ROMPEDORES E PERFURATRIZES, H=4,00M	M	80,00	80,00	100,0%
3.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA Ø=80CM, H=5,00M	M	1.240,93	1.240,93	100,0%
3.5	ESCAVAÇÃO DE ESTACA Ø=25CM, H=3,50M	M	43,00	43,00	100,0%
3.6	ESCAVAÇÃO DE ESTACA Ø=40CM MECANIZADA, H= 3,50M	M	790,45	790,45	100,0%
3.7	EXECUÇÃO DE FORMA DE FUNDAÇÃO (SAPATAS), ATÉ H= 2,30M	M2	3.336,53	3.336,53	100,0%
3.8	ARMACAO CA-50/60	KG	77.104,90	75.760,91	98,3%
3.9	CONCRETO FCK=20,0 MPA	M3	3.409,96	3.297,37	96,7%
3.10	CONCRETO FCK=25,0 MPA	M3	275,03	275,03	100,0%
3.11	CONCRETO FCK=35, 0MPA	M3	407,50	407,50	100,0%
4.	**CONTENÇÕES**				
4.1	ARMACAO CA-50/60	KG	68.466,69	68.466,69	100,0%
4.2	FORMA EM COMPENSADO PARA ESTRUTURA - 04 USOS	M2	4.985,03	4.985,03	100,0%
4.3	CONCRETO FCK=20,0 MPA	M3	1.538,29	1.538,29	100,0%
4.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA Ø=80CM, H=4,00M	M3	664,00	664,00	100,0%
4.5	TIRANTES DE 35TF DE CARGA DE TRABALHO PARA CORTINA ATIRANTADA EM CONCRETO ARMADO COM ÁREA DE 463,00M²	M	517,00	517,00	100,0%
4.6	CHUMBADORES DE AÇO DE 20MM CA-50 COM INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO PARA CORTINA COM AREA DE 565,00M²	KG	1.184,00	1.184,00	100,0%
4.7	CONCRETO PROJETADO PARA CORTINA COM ALTURA DE 12,70M .	M3	561,50	561,50	100,0%
5.	**BLOCOS E BALDRAMES**				
5.1	FORMA DE FUNDACAO COM TABUAS C/ 02 USOS	M2	15.479,70	13.765,10	88,9%
5.2	ARMACAO FUNDACAO CA-50/60	KG	212.538,00	203.216,12	95,6%
5.3	CHUMBADORES BARRAS 20MM CA-50 COM INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO	M	456,00	456,00	100,0%
5.4	CHUMBADORES BARRAS 20MM 3X16MM CA-50 COM INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO	M	108,00	108,00	100,0%
5.5	CONCRETO FCK=20,0 MPA	M3	121,85	121,85	100,0%
5.6	CONCRETO FCK=25,0 MPA	M3	1.608,65	1.062,64	100,0%
5.7	CONCRETO FCK=30,0 MPA	M3	679,42	679,42	100,0%
5.8	CONCRETO FCK=35,0 MPA	M3	108,92	108,92	100,0%
6.	**ESTRUTURA EM CONCRETO**				
6.1	ESCORAMENTO METALICO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, COM ATÉ 6,00M DE ALTURA	M3	104.318,34	95.035,01	91,1%
6.2	FORMA EM COMPENSADO PARA ESTRUTURA - 04 USOS	M2	57.419,08	49.141,68	85,6%
6.3	ARMACAO CA-50/60	KG	839.540,43	751.298,43	89,5%
6.4	AÇO DE PROTENÇÃO CP-190 Ø=12,6MM	KG	3.143,00	3.143,00	100,0%
6.5	AÇO DE PROTENÇÃO CP-190 Ø=15,2MM	KG	6.463,00	6.463,00	100,0%
6.6	CONCRETO FCK=25,0 MPA	M3	4.524,40	3.090,57	68,3%
6.7	CONCRETO FCK=30,0 MPA	M3	1.375,42	1.251,06	91,0%
6.8	CONCRETO FCK=35 MPA	M3	1.193,12	1.099,77	92,2%
6.9	CONCRETO FCK=40 MPA (PROTENDIDO)	M3	1.176,18	1.176,18	100,0%
6.10	PRE LAJE 16CM PARA SOBRE CARGA DE 400KG	M2	3.533,80	3.199,58	90,5%
6.11	PRE LAJE 12CM PARA SOBRE CARGA DE 450KG	M2	3.210,73	3.032,09	94,4%
6.12	PRE LAJE 20CM PARA SOBRE CARGA DE 600KG	M2	7.148,71	5.822,98	81,5%
6.13	PRE LAJE 10CM PARA SOBRE CARGA DE1550KG	M2	648,50	486,00	74,9%
7.	**ESTRUTURA METALICA**				
7.1	ESTRUTURA METALICA PARA VIGAS E PILARES JATEADA AO METAL BRANCO, TRATAMENTO 210 MICRAS TINTA RICA EM ZINCO.	KG	1.116.339,00	786.517,91	70,5%
7.2	SERRALHARIA PARA APOIO DE BANCADAS, APOIO DE ESQUADRIASDE MADEIRA,ESCADAS DE MARINHEIRO, CANTONEIRAS PARA ARREMATE FORRO DE GESSO, CHAPA PARA SUPORTE DE MÁRMORE.	KG	47.500,00	28.300,00	59,6%
8.	**PAREDES**				
8.1	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM	M2	7.274,49	5.837,14	80,2%
8.2	BLOCO DE CONCRETO 14X19X39CM	M2	13.849,94	11.156,95	80,6%
8.3	BLOCO DE CONCRETO 19X19X39CM	M2	11.226,70	9.797,00	87,3%
8.4	ALVENARIA ESTRUTURAL BLOCO DE CONCRETO 19X19X39CM	M2	1.740,27	1.601,07	92,0%
8.5	ALVENARIA EM DRY WALL ACABAMENTO 2 FACES E=7,00CM	M2	1.650,00	801,37	48,6%

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 949108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se tão somente ao registro da ART

Ana Graças Calhau de Freitas
Gerente de Registro e Cadastro

CREA-BA

9.	**ESQUADRIAS**				
9.1	CAIXILHOS EM CUMARU	M2	8.964,70	2.827,61	31,5%
9.2	RIPADO EM CUMARU – DIMENSÃO MAXIMA 2,50 x 4,95M	M2	10.748,20	3.507,72	32,6%
9.3	PORTA MACIÇA EM CUMARU –DIMENSÃO MAXIMA 1,90 x 2,78m	M2	1.460,00	230,20	15,8%
9.4	PORTA REVESTIDA DE FORMICA – DIMENSÃO MAXIMA 1,00 x 3,00m	M2	87,00		0,0%
	VENEZIANA METÁLICA ,TIPO Z 1,25 x 5,75m	M2	161,55	76,25	47,2%
10.	**VIDROS**				
10.1	VIDRO LAMINADO 8MM	M2	7.890,00	1.688,56	21,4%
10.2	VIDRO LAMINADO E=20MM	M2	265,00	26,50	10,0%
10.3	VIDRO TEMPERADO E=10MM	M2	976,25	140,64	14,4%
10.4	VIDRO TEMPERADO E=6MM	M2	104,40	44,40	42,5%
10.5	ESPELHOCRISTAL E=6MM	M2	245,00	53,12	21,7%
11.	**IMPERMEABILIZACAO**				
11.1	REGULARIZACAO TRAÇO 1;3 PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	31.124,00	16.010,93	51,4%
11.2	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 1 CIMENTO POLIMÉRICO 3,0KG/M2	M2	10.854,00	7.804,32	71,9%
11.3	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 2 CIMENTO POLIMÉRICO 4,0KG/M2 COM TELA DE POLIÉSTER	M2	9.158,00	3.235,08	35,3%
11.4	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 3 PINTURA ELASTOMERICA 6KG/M2 COM TELA DE POLIÉSTER	M2	7.560,00	1.359,48	17,9%
11.5	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 4 MANTA GLASS 3,0MM	M2	2.576,00	1.804,24	70,0%
11.6	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 5 MANTA ASFALTICA 4MM TIPO IV COM ASFALTO OXIDADO 5,0KG/M2	M2	10.865,00	9.869,82	90,8%
11.7	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 6 MANTA ASFALTICA 3MM TIPO III MAIS MANTA ASFALTICA 4MM TIPO IV COM ASFALTO OXIDADO 6KG/M2	M2	4.105,00	4.031,79	97,2%
11.8	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 9 A BASE DE RESINA EXPOXI	M2	2.067,73	2.067,73	100,0%
11.9	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 10 MANTA ASFALTICA 4MM TIPO IV COM ALUMÍNIO	M2	31,72	31,72	100,0%
11.10	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 11 EVALON E=1,50MM	M2	3.475,00	1.125,33	32,4%
11.11	IMPERMEABILIZAÇÃO TIPO 13 VIAPLUSS 1000 COM VIAPLUS 5000 COM TELA DE POLIÉSTER	M2	649,65	649,65	100,0%
11.12	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA DE PVC E=1,20MM	M2	5.775,50	725,16	12,6%
11.13	IMPERMEABILIZAÇÃO COM VIAFLEX COM TELA DE POLIESTER	M2	4.473,76	4.473,76	100,0%
11.14	ISOLAMENTO TERMO ACUSTICO EM LÃ VIDRO ENSACADO	M2	2.161,60	513,35	23,7%
11.15	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM DE PVC , MAIS CAMADA SEPARADORA	M2	14.562,90	8.827,40	60,6%
11.16	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMAÇÃO TRAÇO 1:3 COM TELA GALVANIZADA, MAIS CAMADA SEPARADORA	M2	16.587,71	10.852,21	65,4%
11.17	ISOLAMENTO TERMICO COM ARGILA EXPANDIDA (e=10,00 cm)	M3	575,00	161,00	28,0%
11.18	ISOLAMENTO TERMICO COM POLIESTIRENO DE ALTA DENSIDADE, E=2,54 cm	M2	4.473,76	4.473,76	100%
11.19	APLICAÇÃO DE VIAFLEX (4KG/M2 + TELA)	M2	1.541,99	1.541,99	100%
11.20	APLICAÇÃO DE STRUJUNTA	M2	1.700,36	1.700,36	100%
11.21	APLICAÇÃO E FABRICAÇÃO DE PROTEÇÃO MECÂNICA COM JUNTAS DE DILATAÇÃO SERRADA COM EQUIPAMENTO DE CORTE	M2	3.841,49	3.841,49	100%
11.22	APLICAÇÃO DE PRODUTO A BASE DE POLICLORETO DE VINILA	M2	695,21	695,21	100%
11.23	APLICAÇÃO DE DENVERPREM PU	M2	813,31	813,31	100%
12.	**FORROS**				
12.1	FORRO EM GESSO ACARTONADO LISO TIPO FGA	M2	5.222,67	928,72	17,8%
12.2	FORRO EM GESSO ACARTONADO LISO TIPO FGE	M2	12.526,90	2.577,65	20,6%
12.3	FORRO DE GESSO MODULADO E LAVAVEL	M2	635,00	0,00	0,0%
	SANCAS DE GESSO (DIVERSOS DETALHES)	M	4.074,00	1.255,00	30,8%
12.4	FORRO EM MADEIRA CUMARU L= 30,00CM	M2	3.369,00	717,04	21,3%
12.5	CHAPISCO EM TETO TRAÇO 1:3	M2	4.738,00	1.975,72	41,7%
12.6	MASSA UNICA INTERNATRAÇO 1:5 EM TETO E=2,00CM	M2	4.738,00	1.975,72	41,7%
13.	**REVESTIMENTO PAREDES INTERNAS**				
13.1	CHAPISCO / EMBOÇO INTERNO, E=2,00CM	M2	37.137,00	25.501,42	68,7%
13.2	CHAPISCO / MASSA UNICA INTERNA E=2,50CM	M2	14.230,00	9.512,94	66,9%
13.3	MARMORE BEGE BAHIA EM PLACAS E=2,00CM	M2	26.997,50	12.920,64	47,8%
13.4	REVESTIMENTO INTERNO EM LAMBRI CUMARU, L=10CM	M2	2.099,00	454,60	21,7%
13.5	REVESTIMENTO INTERNO COM AZULEJO 15X15 CM	M2	2.128,00	981,03	46,1%
13.6	REVESTIMENTO EM PEDRAS 10X10 GREENSTONE	M2	175,00	175,00	100,0%
13.7	CANJIQUINHA DE ARDOSIA CINZA , 1,50 X 0,05 X 0,03M	M2	5.844,00	3.859,06	66,0%

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 949108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's
Maria das Graças Calhau de Freitas

14.	**REVESTIMENTO PAREDES EXTERNAS**				
14.1	CHAPISCO / EMBOÇO EXTERNO, E=2,50CM	M2	13.658,00	10.347,67	75,8%
14.2	PLACAS DE MARMORE BEGE BAHIA, E=2,00CM	M2	4.901,00	2.585,96	52,8%
14.3	MARMORE BEGE BAHIA EM PLACAS FIXADOS COM GRAMPOS E INSERTOS PASSANTES DE AÇO INOX 304 , COMP.=25,00 CM	M2	4.110,00	2.585,96	62,9%
14.4	REVESTIMENTO EXTERNO EM LAMBRI CUMARU,L=10,00CM	M2	8.553,30	1.302,74	15,2%
14.5	CHAPISCO / MASSA ÚNICA EXTERNA E=2,50CM	M2	3.659,00	3.081,37	84,2%
14.6	CANJIQUINHA DE ARDOSIA CINZA , 1,50 X 0,05 X 0,03M	M2	7.350,00	6.494,89	88,4%
15.	PISOS INTERNOS				
15.1	LASTRO DE CONTRAPISO EM CONCRETO, E=10,00cm	M2	5.087,00	4.105,00	80,7%
15.2	REGULARIZAÇAO DE BASE PARA PISOS ,E=5,00cm	M2	28.624,00	21.675,00	75,7%
15.3	PISO ELEVADO EM MARMORE BEGE BAHIA,ESTURURADO COM TELA E RESINA EPOXIDICA, E=3,00CM SOBRE SUPORTE DE PVC	M2	2.694,00	355,49	13,2%
15.4	PISO CIMENTADO DESEMPENADO QUEIMADO, E=3,00CM	M2	7.043,00	3.367,05	47,8%
15.5	PISO EM MARMORE BEGE BAHIA BRUTO E=2CM, 3CM E 5CM	M2	19.747,40	6.515,11	33,0%
15.6	CERÂMICA CARGA PESADA 30X30	M2	97,16	97,16	100,0%
15.7	CERÂMICA GAIL 24,4 X 10CM	M2	773,00	123,53	16,0%
15.8	PISO ASSOALHO CUMARU EM REGUAS, L =32,00CM	M2	4.035,00	568,45	14,1%
15.9	PISO EM ARDOSIA BRUTO E=2,00CM, 3,00CM E 5,00CM	M2	3.566,00	1.452,69	40,7%
15.10	PISO ELEVADO EM ARDOSIA E=3,00CM COM SUPORTES DE PVC	M2	1.522,90	451,04	29,6%
15.11	PISO EM PEDRA 10X10 GREENSTONE	M2	191,00	191,00	100,0%
16.	**INSTALAÇÕES**				
16.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS MT E BT 380V,220V E 127V		1,00	0,60	60,0%
16.2	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	VB	1,00	0,70	70,0%
16.3	DIMERIZAÇÃO	VB	1,00	0,60	60,0%
16.4	PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS –SPDA				
16.4.1	CABO COBRE NU 35MM²	M	4.000,00	800,00	20,0%
16.4.2	CABO COBRE NU 50MM²	M	6.000,00	1.200,00	20,0%
16.5	AR CONDICIONDADO, TIPÓ VRV (FLUXO DE REFRIGERANTE VARIÁVEL), CAP.INSTALADA 704 TR	VB	1,00	0,65	65,0%
16.6	SOM, TV, TELEFONE, DADOS	VB	1,00	0,60	60,0%
16.7	DETECÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO, DECTORES DE FUMAÇA E BOMBAS DE PRESSSURIZAÇÃO PARA HIDRANTES	VB	1,00	0,60	60,0%
16.8	ELEVADOR MODELO C-GEN-1010-9A-MV, MAQUINA DE TRAÇÃO SEM ENGRANAGEM E SEM CASA DE MAQUINAS	UND	4,00	4,00	100,0%
16.9	FRIO ALIMENTAR				
16.9.1	CAMERAS DE RESFRIAMENTO	UND	04	0	0%
16.9.2	CAMERAS DE CONGELAMENTO	UND	03	0	0%
17.	**PINTURA**				
17.1	PINTURA ACRILICA COM MASSA ACRÍLICA EXTERNA,03 DEMÃOS	M2	3.160,00	1.787,59	56,6%
17.2	PINTURA ACRÍLICA COM MASSA CORRIDA INTERNA, 03 DEMÃOS	M2	33.654,00	8.722,39	25,9%
17.3	PINTURA ESMALTE SOBRE FERRO, 02 DEMÃOS	M2	3.101,00	1.803,00	58,1%
17.4	TRATAMENTO E RASPAGEM DO MADEIRAMENTO COM IMUNIZANTE E POLISTEIN, 02 DEMÃOS	M2	60.859,60	10.412,78	17,1%
17.5	TRATAMENTO E RASPAGEM DO MADEIRAMENTO COM IMUNIZANTE E OLEO DE LINHACA	M2	5.942,90	276,68	4,7%
17.6	PINTURA ACRILICA SEM MASSA, 02 DEMÃOS	M2	3.951,00	364,00	9,2%
18.	**COBERTURA**				
18.1	COBERTURA EM COMPENSADO NAVAL, E=20MM	M2	2.051,00	783,20	38,2%
19.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				
19.1	BANCO DE MARMORE BEGE BAHIA BRUTO C=200,00CM, L=100,00CM, E=7,5CM	M	1.474,00	537,46	36,5%
19.2	BANCO DE MARMORE BEGE BAHIA BRUTO C=226,00CM, L=150,00CM, E=10,00CM	M	217,00	75,00	34,6%
19.3	BANCADA DE MARMORE MACIÇA (0,60 X 0,15M)	M	302,00	84,00	27,8%
19.4	BANCADA DE ARDOSIA MACIÇA (0,60 X 0,15M)	M	74,70	17,30	23,2%
19.5	BANCA DE MADEIRA CUMARU MACIÇA (0,60 X 0,15M)	M	72,00	10,80	15,0%
19.6	DEGRAU DE MADEIRA CUMARU MACIÇA (1,20 X 0,30 X 0,075M)	UND	730,00	280,00	38,4%
20.	**LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS**				
20.1	VASO ELEVADO FABRICAÇAÕ GEBERIT	UND	190	38	20,0%
20.2	BIDE ELEVADO FABRICAÇÃO GEBERIT	UND	190	27	20,0%
20.3	MISTURADOR FABRICAÇÃO VOLLA	UND	520,00	52	10,0%

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante inseparável da CAT Nº 94910 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-ba.org.br

Marcelo Almeida de Freitas
Gerente de Registro e Cadastro

20.4	CHUVEIRO FABRICAÇÃO CUBO DOCCIA	UND	214,00		
20.5	MONO COMANDO FABRICAÇÃO VOLLA	UND	222,00	22	10,00%
20.6	BICA E DESVIADOR FABRICAÇÃO VOLLA	UND	379,00	38	10,00%
21.	**INFRA ESTRUTURA**				
21.1	ETA-PRESSÃO NOMINAL DE 2,00KGF/CM² E VAZÃO NOMINAL DE 10,00M³/HORA	UND	1,00	0	0%
21.2	ETE-VOLUME TRATADO DE 130,00M³/DIA E CARGA DBO5,20/400mg/l	UND	1,00	0	0%
21.3	CAPTAÇÃO AGUA FLUVIAL				0%
21.3.1	REDE RECALQUE,TUBO PVC RIGIDO, JE,CLASSE 20, PBA 3,00"	M	1.080,00	0	
21.3.2	BOMBA , VAZÃO 17,50M³/HORA E ATM=105mca	UND	3,00	0	
21.4	REDE DE DISTRIBUIÇÃO AGUA POTAVEL				0%
21.4.1	REDE PRESSURIZADA,TUBO PVC RIGIDO, JE, CLASSE 20, PBA 4,00",3,00" E 1 1/2"	M	5.280,00	0	0%
21.4.2	CONJ. PRESSURIZADOR, VAZÃO 56,00M³/ HORA, ATM= 65,00 mca	UND	3,00	0	0%
21.5	REDE COLETA DE ESGOTO				0%
21.5.1	REDE RECALQUE,TUBO PVC RICIDO, JE, CLASSE 20,PBA 3,00"	M	630,00	0	0%
21.5.2	REDE TUBO PVC RIGIDO, JE, VINILFORT Ø200,00MM	M	150	0	0%
21.5.3	REDE TUBO PVC RIGIDO,JE, VINILFORT Ø 100,00MM	M	11.400	0	0%
21.6	ELEVATORIA ESGOTO SANITARIO				
21.6.1	VAZÃO 0,92 A 5,98 l/s, ATM ENTRE 24,00 A 52,00 mca	UND	10,00	0	0%
21.6.2	VAZÃO 10,20 l/s, ATM = 26,00 mca	UND	1,00	0	0%
21.7	REDE DE SISTEMAS ELETRONICOS-REDE PON (PASSIVE OPTICAL NETWORK), SISTEMA CONVERGENTE DE VOZ/DADOS E VIDEO				
21.7.1	CABO OTICO Cfoa-Sm-Dd-S 12f Aw	M	5.200,00	0	0%
21.7.2	Fis-Optic Ftth Sm 02f Aw	M	10.420,00	0	0%
21.8	REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELETRICA SUBTERRANEA, MEDIA TENSÃO E BAIXA TENSÃO,PARA DEMANDA DE 3.500,00KVA, EXT. DE 4.200,00M			0	0%
21.8.1	CABO ELETRICO ISOLAÇÃO 0,6/1KV	M	60.000,00	0	0%
21.8.2	CABO ELETRICO ISOLAÇÃO 8,7/15KV	M	20.000,00	0	0%
21.8.3	PAINEI ELETRICO DE MT CLASSE 36KV	UND	4,00	0	0%
21.8.4	PAINEL GERAL DE BAIXA TENSÃO -PGBT	UND	3,00	0	0%
21.8.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL - QDG	UND	10,00	0	0%
21.8.6	QUADRO GERAL DE LUZ E FORÇA	UND	140,00	0	0%
21.8.7	TRANSFORMADOR PEAD MONTED, 15KV, POTENCIA 300KVA	UND	5,00	0	0%
21.8.8	TRANSFORMADOR A SECO 36,2 KV, POTENCIA 2.000KVA, TENSÃO DE ENTRADA 36,2 KV TENSÃO DE SAIDA 13,8KV	UND	1,00	0	0%
21.8.9	TRANSFORMADOR A SECO 15KV, POTENCIA 1500KVA, TENSÃO DE ENTRADA 380/220V, TENSÃO DE SAIDA 13,8KV	UND	2,00	0	0%
21.8.10	TRANSFORMADOR A SECO 15KV, POTENCIA 500KVA, TENSÃO DE ENTRADA 13,8KV, TENSAO DE SAIDA 380/220V	UND	1,00	0	0%
21.8.11	GRUPO GERADOR DIESEL, POTENCIA 460/434KVA, TENSÃO 380/2209V	UND	6,00	0	0%
21.9	REDE DE DISTRIBUIÇAO DE GÁS				
21.9.1	TUBULAÇÃO DE POLIETILENO Ø 63MM	M	390,00	0	0%
21.9.2	TUBULAÇÃO DE POLIETILENO Ø 40MM	M	250,00	0	0%
21.10	PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIDO, SOBRE BASE DE BRITA GRADUADA E= 10CM E COLCHÃO DE AREIA E= 5,00CM	M2	12.000,00	0	0%

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 94910
sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente.
A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's
Maria das Graças Calhao de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

- ***VALOR DO CONTRATO:*** R$ 155.345.293,62 (cento e cinqüenta e cinco milhões, trezentos e quarenta e cinco mil,duzentos e noventa e três reais e sessenta e dois centavos).
- ***PERÍODO DE EXECUÇÃO:*** 10/05/2005 A 30/01/2009
- ***LOCAL:*** ITACARÉ-BAHIA-BRASIL
- ***CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:***

Obra implantada em terreno de 490.000,00 m²(quatrocentos e noventa mil metros quadrados), na APA de Itacaré-Bahia, categoria padrão de 06(seis) estrêlas, projeto da design Londrina Anouska Hempel, Projeto Básico

concebido por Jacobsen/Bernardes–Arquitetura e com o detalhamento do Projeto Executico pelo escritório de Arquitetura da Arquiteta Cássia Cavani, ambos de São Paulo-SP.

Execução total de 17 casas, 40 bangalos, 01 recepção, 01 beach club e 02 prédios de serviços, totalizando uma área construída de 54.397,00m². Destaca-se ainda a execução de 3.150m² de espelhos d'água e 2.930m² de piscinas, heliponto com 444,00m²e via pilotizada com 1.480m de extensão, totalmente implantada dentro da mata atlântica.

■ ***RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:***

Engº Nicolau Emanoel M. Martins	CREA Nº 4.500-D-BA
Arqto. Paulo RV Gordilho	CREA Nº 3.662-D-BA
Engº Raimundo T. Meirelles	CREA Nº 36.595-D-RJ

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 949108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calhao de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

■ ***EQUIPE PARTICIPANTE:***

Engº Cristiano Farias	CREA Nº 41.618-D-BA
Engº Fabio do Vale	CREA Nº 36.493-D-BA
Engº André Dória	CREA Nº 38.625-D-BA
Engº Erick Sampaio	CREA Nº 47.166-D-BA
Engº Lauro Ladeia	CREA Nº 32.695-D-BA
Engº Ivan Araújo	CREA Nº 39.385-D-BA (parcial)
Engº Manuel Jara	CREA Nº 6.829-D-RG (parcial)
Engº Edgar Távora	CREA Nº 25.690-D-BA (parcial)
Engº Marcio Furtado	CREA Nº 34.603-D-BA (parcial)
Engº Hélcio Velloso	CREA Nº 36.499-D-BA (parcial)
Engº Alexandre Mota	CREA Nº 33.873-D-BA (parcial)
Engº André Mussi (Engenheiro de Segurança)	CREA Nº 45.720-D-BA
Arqto. Avelar Costa	CREA Nº 8.686-D-BA. (parcial)

RECO

HARMATTAN LTDA
ENGº NUNO ALEXANDRE ALVES LOURINHA
CPF/MF Nº 600.047.733-30
RNE Nº V350.621-2

[1] ESTE ATESTADO TÉCNICO DE EXECUÇÃO SERÁ UTILIZADO PELA CONSTRUTORA NM LTDA PARA FINS DE PARTICIPAÇÃO EM CERTAMES PÚBLICOS E PRIVADOS E RETIRAR A CAT – CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO DA EMPRESA PERANTE O CREA.

CARTÓRIO DO TABELIONATO DE NOTAS
RECONHECIMENTO DE FIRMA
Reconheço, por semelhança, a(s) assinatura(s) indicada(s) com este SELO . Dou fé
Em test° da verdade.
Itacaré-BA, 14/06/2008.
JORGE LAZARO SANTANA MIGUEL
TABELIÃO DESIGNADO
PORTARIA DO JUIZO Nº 021/2007
DE 10.08.2007

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: **2078/2007** **Página 1 de 2**

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS
Número da Carteira : BA 4500/D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : Engenheiro Civil

Número ART : BA0000004500000120 Série: A
Data de Anotação : 31/10/2006
No. ART Vinculada :
Empresa Contratada : CONSTRUTORA NM LTDA
Nome Contratante : BAHIA PULP S/A
Nome Proprietário : BAHIA PULP S/A
Endereço da Obra : RUA ALFA, 1003, AIN-COPEC, CAMAÇARI-BA
Valor da Obra/Serviço : R$ 300.000,00
Cidade : SALVADOR-BA
Participação : Individual
Tipo da ART : Normal
Tipo do Contrato : Empregador
Data da Baixa : 08/11/2007
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 23/10/2006 à 23/12/2006

**********Observações **********

CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE SOBRE O CANAL CETREL, EM CAMAÇARI/BA.

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 230,86
Descrição: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 20
Descrição: PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 3437
Descrição: TERRAPLENAGEM
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)

Rua Professor Aloisio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40243620 - Telefone: (71) 3453-8989 - Fax: (71) 3453-8963
Home-Page: http://www.creaba.org.br E-Mail: creaba@creaba.org.br

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: **2078/2007** **Página 2 de 2**

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 08/11/2007

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins que a CONSTRUTORA NM LTDA., firma sediada à Av. Ulisses Guimarães, nº 7, Sussuarana, CAB, Salvador/Ba, executou para a BAHIA PULP S/A, com sede à Rua Alfa, nº 1033, Área Industrial Norte, COPEC, Camaçari/Ba, de acordo com Contrato 3201-PTB-089, firmado em 23 de outubro de 2006, sob a supervisão da Gestora Operacional PEC-TECH DO BRASIL ENGENHARIA LTDA, as obras de construção da **Ponte sobre o Canal da Cetrel**, no Pólo Petroquímico, em Camaçari/Ba, com as seguintes características:

1. DESCRIÇÃO SUMÁRIA:

Ponte sobre o Canal da Cetrel, em concreto armado,

- Vão total: 27,40m;
- Vão livre: 20,00m;
- Seção transversal: 10,40m;
- Vigas tipo "I" pré-moldadas: 45x135cm.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 20728/07 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calhao de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

2. OBRAS CIVIS:

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Mobilização, instalação e manutenção, inclusive instalações temporárias	vb	1,00
1.2	Rebaixamento do lençol freático para execução de escavações com duas baterias de 20 ponteiras com ø 1" e profundidade de 3,00m	vb	1,00
2	PONTE EM CONCRETO ARMADO		
2.1	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1.1	Escavação manual /mecânica em material de 1ª categoria até 6,00 m de profundidade	m3	1.852,38
2.1.2	Reaterro compactado com arenoso e grau de compactação mínimo de 95 % PN, desvio de umidade 2%	m3	1.967,68
2.1.3	Remoção de material excedente com D.M.T < 13 km	m3	676,90
2.1.4	Aquisição, carga e transporte de material proveniente de empréstimo com DMT=25 km	m3	1.182,68
2.1.5	Reaterro com melhoramento do solo com utilização de solo cimento (5% de cimento)	m3	676,90
2.2	BLOCOS, SAPATAS E VIGAS EM CONCRETO ARMADO MOLDADOS "IN LOCO"		
2.2.1	Apiloamento do fundo das cavas para lastro	m2	195,00
2.2.2	Lastro de concreto ciclópico, esp. = 30 cm	m3	58,80
2.2.3	Fôrmas, inclusive escoramento e travamento comum com compensado plastificado e=12mm	m2	145,30
2.2.4	Montagem e colocação de armadura em aço CA-50	kg	3.775,00
2.2.5	Aplicação de concreto estrutural moldado "in loco" com fck > 30 Mpa - C30SM	m3	40,86
2.2.6	Escoramento metálico lateral para contenção do solo	m2	144,00
2.3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA		
2.3.1	Fôrmas, inclusive escoramento e travamento		
-	com compensado plastificado e=17mm	m2	1.012,00
-	cimbramento	m3	883,00

2.3.2	Montagem e colocação de armadura em aço CA-50	kg	26.519,00
2.3.3	Aplicação de concreto estrutural pré-misturado, bombeado, fck > 30 Mpa C30 SM	m3	190,00
2.3.4	Aparelhos de apoio deslizante de neoprene dureza shore A60±5, fretada com chapa de aço carbono 1020	cj	10,00

3. PERÍODO DE EXECUÇÃO – 60 dias:

Início: 23/10/2006
Término: 23/12/2006

4. VALOR DO CONTRATO:

R$ 300.000,00 (trezentos mil reais) – *Valor pago à Contratada;*

R$ 256.144,38 (duzentos e cinqüenta e seis mil, cento e quarenta e quatro reais e trinta e oito centavos) – *Valor referente a materiais aplicados na obra faturados diretamente para o Contratante;*

Data base: 20/10/2006

5. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

NICOLAU EMANUEL MARQUES MARTINS	CREA	4.500-D/BA
TOUFIC KARAOGLAN KHOURY	CREA	12.020-D/BA
CLÁUDIO EVANGELISTA PINHO	CREA	36.495-D/BA
MARIA ANNA VELLOSO CAJADO BULHÕES	CREA	25.167-D/BA
HELCIO ROBERTO DE FREITAS VELLOSO	CREA	36.499-D/BA
ISABELA MARTINS DANTAS DE CARVALHO	CREA	31.198-D/BA

Salvador, 5 de novembro de 2007

Nome: Eustáquio Pereira Godinho
Cargo: Gerência de Construção
PEC-TECH DO BRASIL ENGENHARIA LTDA.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 20781/07 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calhao de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: **2751/2009**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução 317/86 do CONFEA, que consta dos assentamentos do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia - CREA/BA o Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado conforme a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART a seguir descrita:

Profissional	: NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS
Número da Carteira	: BA 4500/D
Visto CREA	:
CREA de Origem	: BAHIA
Título	: Engenheiro Civil

Número ART	: BA0000004500000135 Série: A
Data de Anotação	: 01/01/2008
No. ART Vinculada	: null
Empresa Contratada	: CONSTRUTORA NM LTDA
Nome Contratante	: DEPT.DE INFRA-ESTR.DE TRANSP. DA BAHIA- DERBA
Nome Proprietário	: DEPT.DE INFRA-ESTR.DE TRANSP. DA BAHIA- DERBA
Endereço da Obra	: Avenida Luiz Viana Filho, CAB - Salvador - Ba
Valor Obra/Serviço	: R$ 29.101.139,03
Cidade	: SALVADOR-BA
Participação	: Individual
Tipo da ART	: Normal
Número do Contrato	: XXXXXXXXXXXX
Tipo do Contrato	: Empregador
Data da Baixa	: 04/11/2009
Motivo da Baixa	: POR CONCLUSÃO
Data de Início	: 21/12/2007 Término : 31/12/2008

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO
Nível: DIRECAO
Quantidade: 240
Unidade: METRO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA
Nível: DIRECAO
Quantidade: 81045
Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: TERRAPLENAGEM
Nível: DIRECAO
Quantidade: 223723,61
Unidade: METRO(S) CUBICO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: DRENAGEM
Nível: DIRECAO
Quantidade: 3997
Unidade: METRO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : EXECUCAO
Descrição: ILUMINACAO
Nível: DIRECAO
Quantidade: 85
Unidade: POSTE(S)

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: **2751/2009**

********** Informações Complementares **********

OBRAS DE AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO EXTERNOS DO AEROPORTO INTERNACIONAL LUIS EDUARDO MAGALHÃES, INTERSEÇÃO DA 2A. RÓTULA.CONTRATO - CE 026 -CT 271/07.

****

Certificamos, finalmente que se encontra vinculado a presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o Atestado contendo 10 folha(s) expedido pelo contratante da obra/serviço a quem cabe a veracidade e exatidão das informações nele constante.

SALVADOR/BA 04/11/2009

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

OBSERVAÇÕES:
1. A CAT é válida em todo o território nacional por período indeterminado.
2. A CAT perderá a validade caso os dados nela contidos forem modificados, deixando de representar a situação atualizada do registro das ART's especificas.
3. O atestado somente constituirá prova de aptidão em processos de licitação da Administração Pública, conforme disposto na Lei 8666/93 se vinculado e acompanhado da respectiva Certidão.
4. O atestado registrado somente constituirá prova de capacitação técnica profissional para a pessoa jurídica em processos licitatórios caso o profissional indicado esteja ou venha a ser vinculado como integrante de seu quadro técnico.
5. A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor a respectiva ação penal.

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 3 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

ATESTADO TÉCNICO (PARCIAL)

Atestamos que a Empresa **CONSTRUTORA NM LTDA**, estabelecida à Avenida Ulisses Guimarães nº 07 – CAB – Sussuarana – Salvador/Bahia, CNPJ nº 74.190.620/0001-77, prestou para o **DERBA - Departamento de Infra-estrutura de Transportes da Bahia** os serviços de Ampliação e Modernização das vias de acessos externos do Aeroporto Internacional Luis Eduardo Magalhães, interseção da 2ª rótula, conforme Edital de Concorrência Derba nº 022/07, processo licitatório/administrativo Derba nº 008170/07.

TRECHO	:	INTERSEÇÃO DA 2ª ROTULA AEROPORTO INTERNACIONAL LUIS EDUARDO MAGALHÃES
SERVIÇO	:	Obras de Ampliação e Modernização das vias de acesso externo ao Aeroporto, interseção da 2ª Rotula.
EMPRESA	:	CONSTRUTORA NM LTDA
NÚMERO DO ATESTADO	:	(Referente ao processo n.º 12064/09)
CONTRATO	:	CE026-CT271/07
ASSINATURA	:	17.12.07
PROCESSO	:	Nº 8170/2007
INÍCIO DOS SERVIÇOS	:	02/09/05
PERÍODO DE EXECUÇÃO	:	21/12/2007 a 31/12/2008 (Parcial)
VALOR DO CONTRATO	:	R$ 29.101.139,03
VALOR MEDIDO	:	R$ 29.072.840,15(Parcial)
VALOR REAJUSTADO	:	R$ 471.779,52(Parcial)

Responsável Técnico :
Engº Nicolau Emanuel Marques Martins CREA/BA nº 4.500-D,

Co-Responsáveis Técnicos:
Engº Toufic Karaoglan Khoury CREA/BA nº 12.020-D
Engº Claudio Evangelista Pinho CREA/BA nº 36.495-D
Engº Job Gonçalves Lopes Neto CREA/BA nº 35.643-D

SELO DE AUTENTICIDADE
Confere com o original
Nº DT 118578
26 OUT 2009
Cartório do 1º Ofício de Notas Salvador-Ba.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

A contratada utilizou os quantitativos da planilha a seguir:

Continua

Floriano Teixeira Meira Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.426.602-5

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 4 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

SELO DE AUTENTICIDADE
Nº BT 116572
26 OUT 2009
Cartório do 1º Ofício de Notas Salvador-Ba.

AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO EXTERNO DO AEROPORTO INTERNACIONAL LUIZ EDUARDO MAGALHÃES.

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CR026-CT271/07

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
INSTALAÇÃO		
Raspagem e limpeza do terreno (manual)	m²	133.705,400
Locação da obra, com uso de equipamento topográficos	m²	116.280,400
Barracão em madeira com dependências para escritório e sala técnica.	m²	200,000
Barração, instalações elétricas	m²	200,000
Barração, instalações hidrosanitárias	m²	200,000
Ligações provisórias água/esgoto canteiro de obra com escavação excl. reparo.	un	1,000
Instalação/ ligação provisória eletrica baixa tensão p/ canteiro obra	un	1,000
Aquisição de placa pronta e assentamento	m²	152,900
Placa de sinalização e advertencia em madeira compensada de 8 a 10mm	un	98,000
Cerca de sinalização noturna em tábuas, incluindo fornecimento e transporte	m	4.800,000
Relocação de postes (redes aéreas - 15 KVA, 30 KVA e 40 KVA	un	60,000
Retirada de pavimentação asfaltica	m³	2.555,444
Remoção de meio-fio	m	3.725,500
Demolição de concreto simples	m³	84,983
Momento de transporte agregados, em estrada pavimentada	t/km	68.752,012
Administração da obra	mes	12,000
Operação e manutenção do canteiro de obras	mes	12,000
Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos.	cjh	0,900
Construção padrão industrial, inclusicive instalações elétrica e hidráulica	m²	230,620
TERRAPLENAGEM		
Corte mecânico em campo aberto	m³	287.882,833
Carga e descarga mecânica de solo	m³	287.882,833
Transporte de material escavado de 1ª Categoria c/ Caminhão Basculante (10,00km)	m³/km	2.878.828,330
Espalhamento de material escavado - MMA	m³	287.882,833
Compactação mecanizada com controle do grau de compactação >= 95% DO	m³	192.366,100
Momento de transporte agregados em estrada pavimentada (água, distância 10km)	t/km	355.139,992
Execução de colchão de areia, incluindo fornecimento e transporte de materiais	m³	20.448,680
Aterro de solo/cimento, inclusive fornecimento e transporte de materiais	m³	3.717,600

Floriano Fonsêca Mello Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.436.602-5

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 5 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-CT271/07

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito (vias)	m²	97.564,957
Escavação e carga de material 1ª categoria (utilização trato de esteiras (sub-base)	m³	23.317,671
Transporte de material escavado de 1ª categoria c/ caminhão Basculante (sub-base) 10km	m³/km	233.176,710
Momento de transporte agregados, em estrada pavimetada (água, distância 10km)	t/km	25.843,754
Execução sub-base estabilizada granulometricamente, com energia de 95%	m³	19.431,392
Pintura de Ligação com RR-1C	m²	19.718,560
Execução de imprimação mecanica c/ CM-30, taxa 1,2 L/m2	m²	80.891,769
Revestimento CBUQ h=5cm excluindo transporte da usina para pista	m²	81.020,860
Transporte Local de CBUQ DMT =.25,00km	t	9.722,503
Meio-fio tipo DNER	m	16.870,000
Execução de base de solo brita, incluindo fornecimento e tranpsorte de materiais	m³	18.318,595
DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES		
Galeria Tubular de Concreto		
Corpo de BST Ø = 0,40m C1	m	1.096,000
Corpo de BST Ø = 0,60m CA-2	m	652,000
Corpo de BST Ø = 0,80m CA-2	m	358,000
Corpo de BST Ø = 1,00m CA-2	m	357,000
Boca de BST Ø = 0,40m	un	1,000
Boca de BST Ø = 0,60m	un	5,000
Boca de BST Ø = 1,00m	un	4,000
Galeria Celular de Concreto		
Corpo de BSCC = 3,00x1,50m (1,0m<h<2,5m)	m	73,350

Floriano Tavares Melo Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.425.902-6

Confere com o original
dou fé.
Cartório do 1º Ofício de Notas Salvador - Ba.

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 6 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

SELO DE AUTENTICIDADE
Confere com o original
AUTENTICAÇÃO RECONHECIMENTO
Nº 07 116580
26 OUT 2009

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-CT271/07

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Dispositivos de Drenagem Superficial de Concreto		
Caixas de Recepção		
Tipo D com grelhaas, n=3 Ø 0,40m 1,00m < h <=1,80m	un	3,000
Tipo D3, n=2 Ø 0,40m h<=1,00m	un	4,000
Tipo D3, n=2 Ø 0,40m, 1,00m < h <= 1,50m	un	24,000
Tipo D3, n=2 Ø 0,40m, 1,50m < h <= 2,00m	un	7,000
Tipo D3, n=3 Ø 0,40m, 1,00m < h < 1,50m	un	4,000
Tipo D3, n=3 Ø 0,40m, 2,00m < h < 2,50m	un	1,000
Tipo D3, n=2 Ø 0,60m, 1,00m < h < 1,50m	un	4,000
Tipo D3, n=2 Ø 0,60m, 1,50m < h < 2,00m	un	9,000
Tipo D3, n=3 Ø 0,60m, 1,50m < h < 2,00m	un	3,000
Tipo D3, n=2 Ø 0,80m, 1,50m < h < 2,00m	un	6,000
Tipo D3, n=2 Ø 0,80m, 2,00m < h < 2,50m	un	5,000
Tipo D3, n=2 Ø 1,00m, 2,00m < h < 2,50m	un	6,000
Tipo D3, n=2 Ø 1,00m, 2,50m < h < 3,00m	un	1,000
Tipo F3 Ø 0,40m, 1,00m < h < 1,50m	un	3,000
Tipo F Ø 0,60m, h < 1,00m	un	2,000
Tipo F Ø 0,60m, 1,00m < h < 1,50m	un	3,000
Tipo F Ø 0,60m, 1,50m < h < 2,00m	un	5,000
Tipo F Ø 0,60m, 2,00m < h < 2,50m	un	1,000
Tipo F Ø 1,00m, 1,50m < h < 2,00m	un	2,000
Tipo F Ø 1,00m, 2,00m < h < 2,50m	un	3,000
Tipo F Ø 1,00m, 2,50m < h < 3,00m	un	2,000
Valetas trapeziodais revestidas em concreto	su	
Seção b=0,30 h=0,30 m=0,67	m	2.848,000
Seção b=0,40 h=0,40 m=0,67	m	110,000
Seção b=1,00 h=1,00 m=0,67	m	411,000
Canaleta meia cana de 30cm	m	308,000
Sáida d'água tipo A1 em aterro n=2	m	58,000
Sáida d'água tipo A1 em aterro n=3	m	22,000
Rápidos para saídas d'água	m	460,000
Drenos de corpo do pavimento Ø 100mm	m	6.165,000
Escavação mecanizada de terra em cavas de fundação, valas e canais.	m³	9.482,600

Floriano Tundisi de Meira Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.425.602-6

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 7 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-CT271/07

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
VIADUTO DO EIXO 11		
INFRA-ESTRUTURA		
Escavação manual em terra até 6m	m³	1.828,000
Estacas metálicas p/ 1.200 KN de comprimento e 300 KN de tração (inclusive soldas e cortes).	m	3.468,100
Forma pinho 3a p/ concreto em fundação s/ reaproveitamento - corte/montagem.	m²	488,400
Concreto estrutural Fck=15Mpa, com lançamento.	m³	57,100
Concreto bombeado 30 Mpa inclusive concreto importado usina colocação espalhamento.	m³	856,500
Armação aço CA-50/60 para estrutura.	kg	63.184,000
Adição de gelo para controle de calor de hidratação do concreto	kg	68.520,000
MESO-ESTRUTURA.		
Armação aço CA50/60 para estrutura	kg	153.620,000
Concreto bombeado 30Mpa inclusive concreto importado usina colocação espalhamento.	m³	963,950
Aparelho de apoio metálico Cermoflon CU 3500/50	un	32,000
Forma curva em chapa compensada plastificada, estrural, e=12mm (dois usos)	m²	2.335,000
Concreto de cimento portland Fck=40Mpa	m³	167,370
Lançamento e aplicação de concreto em estrutura	m³	167,370
SUPER-ESTRUTURA.		
Armação aço CA-50/60 para estrutura	kg	149.284,000
Bainha metálica galvanizada Ø=100cm	m	2.200,000
Aço CP 190RB cabo 19 Ø 15,2mm (fornecimento, montagem, injeção).	kg	25.500,000
Ancoragem ativa para cabo 19 Ø 15,2mm	un	128,000
Concreto de cimento portland Fck=40 Mpa	m³	1.120,000
Lançamento e aplicação de concreto em estrutura	m³	1.120,000
Forma curva em chapa compensada plastificada, estrutural e=12mm (dois usos)	m²	3.300,000
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Junta Jeene JJ2030VV ou similar	m	66,000
Junta Jeene JJ3550VV ou similar	m	96,000
Terra armada, inclusive escamas	m³	589,760
Transp. Horiz. deslocamento, içamento e montagem de peças pre-moldadas de concreto	t	1.301,472

Florinno Tanajura Freire Junior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.425.602-6

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 8 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-CT271/07

ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
VIADUTO sobre os EIXOS 52		
INFRA-ESTRUTURA		
Escavação manual em terra até 6m	m³	560,712
Forma pinho 3a para concreto em fundação sem reaproveitamento - corte/montagem.	m²	261,642
Concreto estrutural Fck=15Mpa, com lançamento.	m³	30,619
Concreto bombeado 30 Mpa inclusive concreto importado usina colocação espalhamento.	m³	606,488
Armação aço CA-50/60 para estrutura.	kg	114.330,000
Escavação e concretagem de estaca helice para 800 KN, Ø = 500mm	m	1.059,230
Adição de gelo para controle do calor da hidratação do concreto	kg	48.519,040
MESO-ESTRUTURA.		
Armação aço CA50/60 para estrutura	kg	14.100,000
Concreto bombeado 30Mpa inclusive concreto importado usina colocação espalhamento.	m³	214,600
Aparelho de apoio metálico Cermoflon CU 3500/50	un	6,000
Forma curva em chapa compensada plastificada, estrural e=14mm (um uso)	m²	580,000
SUPER-ESTRUTURA.		
Armação aço CA-50/60 para estrutura	kg	67.015,000
Bainha metálica galvanizada Ø=80cm	m	534,000
Aço CP 190RB cabo 19 Ø 15,2mm (fornecimento, montagem, injeção).	kg	7.200,000
Ancoragem ativa para cabo 19 Ø 15,2mm	un	16,000
Concreto de cimento portland Fck=40 Mpa	m³	431,000
Lançamento e aplicação de concreto em estrutura	m³	431,000
Forma curva em chapa compesada plastificada, estrutural e=12mm (um uso)	m²	1.860,000
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Junta Jeene JJ3550VV ou similar	m	24,600
Terra armada, inclusive escamas	m³	282,000
Cimbramento de madeira.	m³	1.320,000
Cimbramento metalico	m³	5.963,868

Floriano Tavares Vieira Junior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.425.902-5

Confere com o original apresentado.
26 08 2009
Nº DT 116782
Cartório do 1º Ofício de Notas Salvador-Ba

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 9 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-CT271/07

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
VIADUTO sobre os EIXOS 56		
INFRA-ESTRUTURA		
Escavação manual em terra até 6m	m³	364,800
Estacas metálicas para 800 KN	m	1.560,000
Forma pinho 3a para concreto em fundação sem reaproveitamento - corte/montagem.	m²	112,800
Concreto estrutural Fck=15Mpa, com lançamento.	m³	9,485
Concreto bombeado 30 Mpa inclusive concreto importado usina colocação espalhamento.	m³	142,280
Armação aço CA-50/60 para estrutura.	kg	12.920,000
Adição de gelo para controle de calor de hidratação do concreto	kg	11.382,600
MESO-ESTRUTURA.		
Armação aço CA50/60 para estrutura	kg	9.732,000
Concreto bombeado 30Mpa inclusive concreto importado usina colocação espalhamento.	m³	162,796
Aparelho de apoio metálico Cermofion CU 3500/50	un	6,000
Forma curva em chapa compensada plastificada, estrural e=12mm (um uso)	m²	488,600
SUPER-ESTRUTURA.		
Armação aço CA-50/60 para estrutura	kg	55.597,000
Bainha metálica galvanizada Ø=80cm	m	566,000
Aço CP 190RB cabo 19 Ø 15,2mm (fornecimento, montagem, injeção).	kg	7.480,000
Ancoragem ativa para cabo 19 Ø 15,2mm	un	16,000
Concreto de cimento portland Fck=40 Mpa	m³	370,000
Lançamento e aplicação de concreto em estrutura	m³	370,000
Forma curva em chapa compensada plastificada, estrural e=12mm (um uso)	m²	1.730,000
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Junta Jeene JJ3550VV ou similar	m	18,000
Cimbramento de madeira.	m³	500,000
Cimbramento de metálico	m³	4.657,840
ALARGAMENTO DA PONTE sobre o RIO IPITANGA		
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Alvenaria de pedra argamassada para contenção	m³	149,740

Floriano Araújo Melo Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad. 47.425.602-5

Confere com o original dou fé.
26 OUT
Nº DT 336581
Cartório do 1º Ofício de Notas Salvador-Ba.

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 10 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-CT271/07

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
PONTILHÃO no EIXO 31		
INFRA-ESTRUTURA		
Estacas escavadas Ø = 0,500mm		
Escavação e concretagem de estaca hélice para 800 KN Ø =500mm	m	793,000
Armação aço CA-50/60 para estrutura	kg	22.734,000
Blocos	su	
Concreto estrutral Fck=15 Mpa, com lançamento	m³	6,832
Escvação manual em terra até 6m	m³	107,856
Forma pinho 3a p/ concreto em fundação sem reaprov. - corte / montagem	m²	154,800
Concreto bombeado 30Mpa incl. concreto imp. usina colocação espalhamento	m³	102,480
Armação aço CA-50/60 para estrutura	kg	8.315,000
SUPER-ESTRUTURA	su	
Forma curva em chapa compensada plastificada, estrutural, e=12mm (dois usos)	m²	1.189,750
Concreto bombeado 30Mpa inc. concreto imp. usina colocação espalhamento	m³	143,750
Armação aço CA 50/60 para estrutura	kg	31.468,000
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	su	
Dreno PVC Ø = 100m	m	8,000
Aparelhos de apoio metalico Cermoflon CU3500/50	un	12,000
Transporte horizontal, içamento e montagem de peças pre-moldadas de concreto	t	169,750

Floriano Gonçalves Cerqueira Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.425.602-5

Confere com o original
26 OUT 2009
Cartório do 1º Ofício de Notas Salvador-Ba.

Documento registrado por meio de vinculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 11 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

SELO DE AUTENTICIDADE
Nº DT 116[illegible]
26 OUT 2009

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-CT271/07 ...io de

DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
SINALIZAÇÃO		
Demarcação de Faixa Delimitadora com Tinta Emulsionada em Água (e=0,6 mm)	m²	3.000,000
Poste Madeira 3" x 3" para Placa de Sinalização	un	158,000
Fornecimento de Placa Totalmente Refletiva (GT+GT)	m²	150,000
Fornecimento e Implantação de Tachão Refletivo Monodirecional	un	580,000
Fornecimento e Implantação de Tacha Refletiva Monodirecional	un	4.900,000
Portico em aço galvanizado, vão de 15m	un	5,000
Semi-portico em aço galvanizado, vão de 5m	un	11,000
Defensa metalica semi-maleavel	m	1.680,000
SERVIÇOS DIVERSOS		
ILUMINAÇÃO	su	
Suprimento de Energia Elétrica	su	
Implantação de três redes subterrâneas (de 15 KVA, 30 KVA e 40 KVA)	un	1,000
Iluminação	su	
Quadro de medição c/ TC's em mureta de alvenaria para 45 KVA	un	2,000
Quadro de medição sem TC's em mureta de alvenaria para 15 e 30 KVA	un	3,000
Eletroduto corrugado tipo knaflex ou similar, e=4"	m	860,000
Eletroduto corrugado tipo knaflex ou similar, e=2"	m	300,000
Cabo sintenax 06/ 1kv # 10mm2	m	6.400,000
Cabo sintenax 06/ 1kv # 16mm2	m	7.060,000
Cabo sintenax 06/ 1kv # 25mm2	m	10.530,000
Cabo sintenax 06/ 1kv # 35mm2	m	4.570,000
Fornecimento / instalação de terra em cobre DM=5/8" h=3,00m	un	305,000
Instalação de caixa de medição CP-01 padrão COELBA, polifásico, excceto medidor de energia, fiação e intervenção da COELBA.	un	15,000
Projetor para iluminação 400W sob viadutos inclusive suporte e proteção.	un	3,000
Luminária petala, vapor metalico 400W, ref. AP101 da Tecnowatt, fotometria NG 0269	cjh	202,000
Luminária petala, vapor de sodio 150W, ref. DI-965 da REPUME	cjh	18,000
Projetor para lâmpada a vapor metálico 400W	cjh	3,000
Luminária petala, vapor de sodio 150W, braço mod. IBS-2S, ref. MICRON IZS-M da INDALUX	cjh	96,000
Conj. 02 luminárias, vapor metalico 150W, braço mod. IBS-2D, ref. MICRON IZS-M da INDALUX	un	26,000

Floriano [illegible] Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47.415.602-5

Documento registrado por meio de vinculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 27512009
Folha Nº 12 de 12

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE DA BAHIA

SELO DE AUTENTICIDADE
Nº DT 116585
Cartório de Notas Salvador

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 12.064/09 Contrato nº CE026-07/2007

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Poste de aço galvanizado a fogo, de engastar, 2 braços de 2,5m 180°, altura 10m, mod. marte da conispost.	un	28,000
Poste de aço galvanizado a fogo, c/ base, 2 braços de 2,5m a 180°, altura 10m, modelo Marte da Conispost.	un	2,000
Poste de aço galvanizado a fogo, c/ base, 2 braços de 2,5m a 180°, altura 7m, modelo Marte da Conispost.	un	2,000
Poste de aço galvanizado a fogo, de engastar, 1 braço de 2,5m, altura 10m, modelo Enterprise 1 da Conispost.	un	131,000
Poste de aço galvanizado a fogo, c/ base, 2 braços de 2,5m, a 180°, altura 10m, modelo Enterprise 1 da Conispost.	un	5,000
Poste de aço galvanizado a fogo, de engastar, 1 braço de 2,5m, altura 7m, modelo Enterprise 1 da Conispost.	un	2,000
Poste de aço galvanizado a fogo, tipo cilindro, diametro externo = 120mm, altura util 4,5m	un	62,000
Poste de aço galvanizado a fogo, tipo cilindro, diametro externo = 120mm, altura util 5m	un	60,000
Poste de concreto seção circular, h=8m	un	18,000
PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Grama em placa e=6cm	m²	55.550,000
Fornecimento e espalhamento de terra vegetal (inclusive transporte)	m³	9.768,050
Plantio de especies arbores e ornamentais (altura máxima 4,00)	un	4.068,000
Adubo quimico	kg	2.777,500
URBANIZAÇÃO		
Cerca com tela de arame galvanizado malha de 2"m estacas de concreto	m	650,000
Passeio em concreto esp=05m com preparo de caixa	m²	6.980,000
Meio-fio economico	m	2.042,000
CONSULTORIA		
Projeto Executivo	un	1,000

Joshnaldo Alves Brito
Téc. Em Estradas-DCM
Cad. 9919-2-DERBA

Engº Diogo Ribeiro Nascimento
Coordenador Técnico
DCM-CCO-DERBA

Salvador, 15 de outubro de 2009.

Floriano Nogueira Neiva Júnior
Especialista em Obras Públicas
Cad.: 47425.602-5

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
BA20120000160
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do CONFEA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS**

Registro: **4500-BA** RNP: **0506839273**

Título Profissional: Engenheiro Civil

Número da ART: BA0000004500000133A Tipo de ART: Obra ou serviço Registrada em: 19/12/2007 Baixada em: 17/01/2011

Forma de registro: Inicial Participação técnica: Individual

Empresa contratada: CONSTRUTORA NM LTDA

Contratante: **PRIMA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS S/A** CPF/CNPJ: **07713194000111**

Av.Antonio Carlos Magalhães, 2573, Ed. Royal Trade, sala 909

Complemento: XXXXXXXXXX Bairro: XXXXXXXXXX

Cidade: UF: CEP:

Contrato: XXXXXXXXXX celebrado em XXXXXXXXXX Vinculado à ART: XXXXXXXXXX

Valor do contrato: **R$ 16.708.727,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: XXXXXXXXXX

Endereço da obra/serviço: **Av.Antonio Carlos Magalhães, 2573, Ed. Royal**

Complemento XXXXXXXXXX Bairro XXXXXXXXXX

Cidade **SALVADOR** UF **BA** CEP **40000000**

Data de início: **30/05/2008** Conclusão efetiva: **30/07/2010** Coordenadas geográficas: XXXXXXXXXX

Finalidade: XXXXXXXXXX Código: XXXXXXXXXX

Proprietário **PRIMA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS S/A** CPF/CNPJ: **07713194000111**

Atividade Técnica: DIRECAO DE EXECUCAO DE EDF. DE ALVENARIA PARA FINS RESIDENCIAIS 1,00 UNIDADE(S); DIRECAO DE EXECUCAO DE ESTAQUEAMENTO 2412,00 METRO(S); DIRECAO DE EXECUCAO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 3598,00 METRO(S) CUBICO(S); DIRECAO DE EXECUCAO DE TERRAPLENAGEM 6705,00 METRO(S) CUBICO(S)

Observações

EXECUÇÃO DE OBRAS CIVIS PARA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO RESIDENCIAL TORRE DE BARCELONA.

Informações Complementares

COM EXECEÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS E ELEVADORES.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A 017.772 a A 017.782, o atestado contendo 11 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº BA20120000160

Código de Validação BA20120000160C5C8CE

Salvador/BA 20/01/2012

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

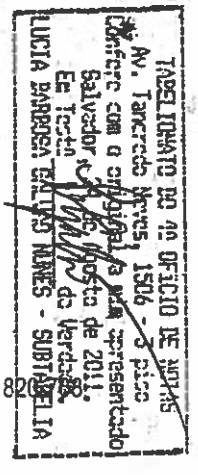
A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-BA (www.creaba.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

ATESTADO

TÉCNICO DE EXECUÇÃO



Atestamos, que a **CONSTRUTORA NM LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 74.190.620/0001-77, sediada a Av. Ulisses Guimarães, 07 – CAB - Sussuarana, Salvador - Ba, executou para a **PRIMA EMPREENDIMENTOS INOVADORES S/A**, situada na Rua Coronel Almerindo Rehem, nº 82, 15º andar, Edf. Bahia Executive Center, Caminho das Árvores, Salvador - Ba, inscrita no CNPJ sob o nº 07.713.194/0001-11, o **EDIFÍCIO TORRE BARCELONA**, conforme planilha em anexo.

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - BA
A 917.773

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
ENGº. NICOLAU EMANOEL M. MARTINS	CREA 59[illegible]/D – BA
ENG°. RAIMUNDO TANURI	CREA 36595/D – RJ
ENG°. LUIZ CLÁUDIO A. BARRETTO	CREA 33210/D – BA
INFORMAÇÕES / DADOS TÉCNICOS	
SERVIÇOS CONTRATADOS	Construção do Edifício Torre Barcelona, com 41 apartamentos sendo 40 apartamentos tipo e uma cobertura
LOCAL OBRA	Av. Sete de Setembro, n.º 2125, Corredor da Vitória – Salvador - Bahia
CONTRATANTE: PRIMA EMPREENDIMENTOS INOVADORES S/A	CNPJ: 07.713.194/0001-11 Rua Coronel Almerindo Rehem, N.º 82/15º andar, Ed. Bahia Executive Center, Caminho das Árvores, Salvador, Bahia
CONTRATADA: CONSTRUTORA NM	CNPJ: 74.190.620/0001-77 Av. Ulisses Guimarães, 07, CAB – Sussuarana. Salvador – Bahia. CEP: 41213-000
PERÍODO DE EXECUÇÃO	30/MAI/2011 a 30/JUL/2013
VALOR DE CONTRATO	R$ 16.708.727,00 (dezesseis milhões, setecentos e oito mil setecentos e vinte e sete reais)

TABELIONATO DO 19 OFÍCIO DE NOTAS
Av. Tancredo Neves, 1[illegible] - 7 pisc
Salvador - Bahia
Em Testo da verdade.
(LUCIA BARBOSA CALMON NUNES - SUBSTITUTA)

PLANILHA DE QUANTIDADES			
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UND.**	**QUANTIDADE**
1	Área construída	m²	15.467,85
2	Corte do terreno	m³	12.505,64
3	Aterro compactado de terreno	m³	2.332,24
SERVIÇOS PRELIMINARES			
4	Locação e gabarito de obra	m²	2.701,00
5	Demolição de muro externo	m²	106,00
MOVIMENTO DE TERRA			
6	Limpeza do terreno com bota fora DMT<=20km	m²	2.968,50
7	Escavação mecanizada com bota fora DMT<=20km	m³	6.705,00
8	Aterro manual compactado	m³	68,00
MURO DE CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA			
9	Alvenaria de pedra	m³	188,76
FUNDAÇÃO			
BLOCOS			
10	Escavação manual até 1,50 m	m³	750,00
11	Reaterro com material da escavação	m³	485,00
12	Bota fora DMT<=20km	m³	265,00
13	Concreto fck=30 Mpa	m³	250,00
14	Aço CA-50/60	kg	1.500,00
15	Forma	m²	

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva ART
CREA - BA
A 017.774

TUBULÃO			
16	Escavação manual de tubulão em solo normal a seco sem escoramento	m^3	371,79
17	Bota fora DMT<=20km	m^3	371,79
18	Concreto fck=15 Mpa	m^3	301,89
19	Concreto fck=30 Mpa	m^3	69,90
20	Aço CA-50/60	kg	22.307,00
VIGAS BALDRAMES, GUARITA, APOIO PISCINA, GÁS E LIXO			
21	Escavação manual até 1,50 m	m^3	83,78
22	Reaterro com material da escavação	m^3	59,56
23	Concreto fck=30 Mpa	m^3	13,51
24	Aço CA-50/60	kg	1.081,00
25	Forma	m^2	82,24
26	Alvenaria de pedra para fundação	m^3	9,68
ESTACA HELICE CONTINUA			
27	Aço CA-50/60 para estacas	kg	25.250,00
28	Estaca tipo hélice contínua, diâmetro 600 mm, concreto fck=20Mpa, slump 22 +/- 2	m	2.588,73
ESTRUTURA			
29	Concreto fck=30 Mpa bombeado	m^3	2.698,73
30	Concreto fck=60 Mpa bombeado	m^3	446,56
31	Aço CA-50/60	kg	414.745,00
32	Forma com escoramento	m^2	32.807,39
33	Junta de dilatação com sikaflex e chapa galvanizada	m	
CORTINAS			

Atestado registrado mediante vinculação a responsável técnico
CREA - BA
A 017.775

34	Concreto fck=30 Mpa bombeado	m^3	84,28
35	Aço CA-50/60	kg	8.850,00
36	Forma com escoramento	m^2	966,15
37	Fornecimento e cravação estaca metálica tipo H	m	758,00
RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO			
38	Escavação manual até 1,50 m	m^3	214,00
39	Reaterro com materilal da escavação	m^3	72,00
40	Bota fora DMT<=20km	m^3	185,00
41	Concreto fck=30 Mpa	m^3	34,52
42	Aço CA-50/60	kg	2.071,00
43	Forma com escoramento	m^2	214,75
ALVENARIAS E VEDAÇÕES			
44	Alvenaria de bloco cerâmico e=9cm	m^2	5.402,30
45	Alvenaria de bloco cerâmico e=11,50cm	m^2	8.415,52
46	Alvenaria de bloco cerâmico e=14cm	m^2	1.142,27
47	Alvenaria circular de bloco cerâmico e=9cm	m^2	194,53
48	Vergas de concreto 15x20 cm	m	1.956,72
49	Contravergas de concreto 15x20 cm	m	795,74
50	Divisória Dry wall de shaft	m^2	228,90
51	Divisória de granito branco siena, h=2,00m e =3cm	m^2	11,06
REVESTIMENTOS INTERNOS			
52	Chapisco	m^2	4.809,16
53	Massa única	m^2	23.233,95
54	Emboço interno	m^2	2.436,60
55	Cerâmica 33,5x33,5cm	m^2	2.436,60

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - BA
A 017.776

Confere com o original o ora apresentado
Salvador, 2[illegible] agosto de 2011.
Em Teste da Verdade.
LUCIA BARBOSA GALVÃO NUNES - SUBTABELIA

PRIMA

OBRA TORRE BARCELONA

ATESTADO TÉCNICO DE EXECUÇÃO

56	Cerâmica 20x30 cm	m²	1.321,72
57	Cerâmica 10x10 cm	m²	212,94
58	Pastilha linha náutica piscina	m²	299,65
REVESTIMENTO EXTERNO			
59	Emboço externo	m²	7.336,92
60	Chapisco externo e embrechamento	m²	7.424,14
61	Pastilha 5x5 cm em fachada	m²	7.138,94
PAVIMENTAÇÕES			
62	Laje impermeabilizada em concreto magro e=8 cm	m²	2.716,43
63	Piso concreto armado e polido nas garagens	m²	2.351,44
64	Contrapiso para piso	m²	5.877,60
65	Porcelanato 45x45cm	m²	3.121,68
66	Porcelanato 40x40 cm	m²	132,07
67	Cerâmica 31x31 cm	m²	1.037,65
68	Deck de madeira de lei pau d'arco 7x4cm	m²	43,40
69	Piso vinilico 30x30cm	m²	112,55
70	Carpete Boucle 10mm	m²	26,05
71	Cerâmica 31x31cm	m²	46,83
72	Mármore bege bahia levigado	m²	255,44
73	Tabeira em granito	m	690,35
74	Tabeira mármore bege bahia l=25 cm	m	77,30
ACABAMENTOS E ARREMATES			
75	Soleira de mármore bege bahia, e=2cm	m²	123,65
76	Rodapé de madeira de lei acabamento em cera h=10 cm	m	1.514,48
77	Rodapé de madeira de lei acabamento em cera h=7 cm	m	2.094,78

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva RAT
CREA - BA
A 017.777

78	Testeiras em mármore	m	76,47
79	Rodopias em mármore	m	534,82
80	Rodapé de cerâmica 7,5x31 cm	m	368,44
81	Rodapé de cerâmica 7,5x31 cm	m	386,40
82	Cordão de mármore bege bahia 4x4cm para box	m	506,98
83	Corrimão de aço inox	m	86,00
84	Cantoneira alumínio arestas	m	1.326,64
85	Cantoneira em degraus de escada	m	489,08
ESQUADRIAS			
86	Gradil de proteção em alumínio no abrigo do split	m²	83,60
87	Porta de madeira 60x210 cm com alizar 10 cm	unid	245,00
88	Porta de madeira 70x210 cm com alizar 10 cm	unid	205,00
89	Porta de madeira 80x210 cm com alizar 10 cm	unid	23,00
90	Porta de madeira 120x210 cm com alizar 10 cm com seteira e vidro aramado	unid	40,00
91	Porta de madeira 258x220 cm com alizar 10 cm com seteira e vidro aramado	unid	1,00
92	Porta de madeira 60x210 cm com alizar 7 cm veneziana	unid	41,00
93	Porta de madeira 60x210 cm com alizar 7 cm	unid	93,00
94	Porta de madeira 70x210 cm com alizar 7 cm	unid	47,00
95	Porta de madeira 80x210 cm com alizar 7 cm	unid	86,00
96	Esquadria de alumínio bronze linha gold	m²	1.765,37
97	Porta veneziana alumínio 70x210 cm	unid	26,00
98	Gradil alumínio h=70 cm	m	594,07
99	Gradil em aço trabalhado	m²	117,13
100	Porta corta fogo P-90 80x210 cm	unid	46,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - BA
A 017.778

TABELIONATO DO 4º OFÍCIO DE NOTAS
Av. Tancredo Neves, 1506 - 3 piso
Confere com o original a mim apresentado
Salvador, 8 de agosto de 2011.
Em Teste da Verdade.

PRIMA

101	Corrimão tubo galvanizado 1 1/2"	m	386,03
VIDROS			
102	Vidro verde 4 mm	m²	1.409,28
103	Vidro verde 6 mm	m²	352,22
104	Vidro laminado verde 8 mm	m²	440,16
105	Vidro jateado	m²	35,76
106	Vidro blindado a prova de bala	m²	8,53
IMPERMEABILIZAÇÃO			
107	Impermeabilização com manta asfáltica 4 mm em lajes, jardineiras, piscinas, calhas	m²	7.494,87
REFORÇO DE REVESTIMENTO DE FACHADA			
108	Junta de movimentação / dilatação	m	1.302,18
109	Junta falsa	m	103,10
110	Malha de aço	m²	244,34
FORROS			
111	Forro de gesso acartonado FGE	m²	4.579,97
PINTURA			
112	Pintura latex interna com massa sobre paredes e tetos	m²	19.530,75
113	Pintura acrílica com massa	m²	844,74
114	Caiação em poço de elevador	m²	1.501,70
115	Esmalte em corrimão	m²	600,90
116	Esmalte em tubulações	m	1.552,54
117	Enceramento de porta de madeira	m²	3.639,59
118	Enceramento de rodapé	m	3.402,40
119	Pintura em piso cimentado	m²	432,15
120	Demarcação de vagas de garagem	m	1.223,30

TABELIONATO DO 4º OFÍCIO DE NOTAS
Av. Tancredo Neves, 1506 - 3 piso
Confere com o original e me foi apresentado
Salvador, 6 de agosto de 2011.
Em Testº da Verdade.

121	Sinalização de pilares	m²	265,08
122	Textura	m²	13.134,69
123	Numeração de vagas	unid	435,00
124	Pintura sobre perfil de forro	m	185,70
BANCADAS			
125	Bancada mármore bege bahia	m	307,65
126	Bancada granito ás de paus, l=60 cm, e=2 cm, c=1,75 + cuba inox	unid	42,00
127	Balcão granito ás de paus l=50 cm espaço gourmet	m	10,50
COBERTURA			
128	Telha ondulada de alumínio e=5 mm sem pintura	m²	144,00
129	Madeiramento para cobertura com telha de alumínio	m²	144,00
130	Rufo metálico l=40cm	m	84,00
131	Calha h=15 cm e l=40 cm	m	46,00
DIVERSOS			
132	Escada metálica mezanino	unid	1,00
133	Escada metálica duplex	unid	1,00
134	Escada metálica marinheiro sem guarda corpo	m	9,50
135	Alça inox sanitário deficiente	unid	2,00
136	Portões automáticos	unid	3,00
137	Estrutura em aluminio fachada	m²	850,00
INSTALAÇÕES			
138	Rede de esgoto externa 200 mm	m	90,00
139	Rede de águas pluviais externa 200 mm	m	90,00
140	Instalações de rede de água quente com três aquecedores de passagem com acumulação 37 litros/minuto, modelo REU 304 U BRS da Rinnai	unid	1,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva ART
CREA - BA
A 017.760

TABELIONATO DO 4º OFÍCIO DE NOTAS
Av. Tancredo Neves, 1584 - 3 piso
Confere com o original / via apresentada
Salvador, BA, 6 de outubro de 2011.
Em Testº da Verdade.
LUCIA BARBOSA CALMON ARAÚJO CURTADELLA

141	Instalações de GLP Central de gás	unid	1,00
142	Elevador 8 passageiros, velocidade de 1,75 m/seg	unid	3,00
143	Equipamento para sauna	unid	1,00
144	Instalação de subestação com transformador de 150 KVA da Cootrans	unid	1,00
145	Instalação de grupo gerador 115 / 106 KVA da Stemac	unid	1,00
146	Instalação de equipamentos de filtração para piscinas, inclusive hidromassagem	unid	3,00
147	Instalação de trocador de calor para aquecimento de piscina	unid	1,00
148	Tubulação seca para rede de CFTV	unid	1,00
149	Instalações hidrossanitárias, inclusive louças e metais	unid	1,00
150	Instalações elétricas, inclusive luminárias	unid	1,00
AREA EXTERNA			
151	Pergolado de madeira churrasqueira	m²	52,70
152	Pergolado de madeira para chuveiro piscina	m²	19,64
153	Piso porcelanato	m²	183,58
154	Telha metálica com pintura especial bar da piscina	m²	108,81
155	Deck de madeira	m²	69,15
156	Paisagismo	m²	1.434,00
157	Meio fio jardim	m	141,80
158	Passeio pedra portuguesa branca e preta	m²	95,00
159	Craquelê de cerâmica com assentamento sextavado	m²	1.407,19
160	Cúpula de acrílico leitoso	unid	16,00
LIMPEZA DA OBRA			
161	Limpeza de pisos	m²	5.877,60
162	Limpeza revestimentos internos	m²	5.527,67

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - BA
A 917.781

TABELIONATO DO 1º OFÍCIO DE NOTAS
Av. Tancredo Neves, 1506 - 3 piso
Confere com o original que me foi apresentado
Salvador, 24 de agosto de 2011.
Em Testº_____ da Verdade.
LUCIA BARBOSA ... - SUBTABELIA

163	Limpeza de pastilhas	m^2	7.336,92
164	Limpeza de vidros	m^2	2.253,73

Declaramos ainda que todos os serviços foram executados dentro dos padrões técnicos da Engenharia em vigor, tendo sido atendidas todas as especificações, condições e prazos contratuais, não havendo qualquer registro que desabone a capacidade da referida empresa na condução dos serviços executados para realização da obra.

Salvador, 25 de Maio de 2011.

NÍLSON NÓBREGA
PRIMA EMPREENDIMENTOS INOVADORES S/A
DIRETOR GERAL

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva ART
CREA - BA
A 017.782

Antônio C. Abbehusen
Engenheiro Civil
CREA: 32119/D
Prima Empreendimentos Inovadores S/A
CNPJ: 07.713.194/0001-11

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
BA20120002469
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do CONFEA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS**

Registro: **4500-BA** RNP: **0506839273**

Título Profissional: Engenheiro Civil

Número da ART: BA0000004500000178A Tipo de ART: Obra ou serviço Registrada em: 16/06/2010 Baixada em: 18/01/2012

Forma de registro: Inicial Participação técnica: Individual

Empresa contratada: CONSTRUTORA NM LTDA

Contratante: **CONDOMINIO NACIGUAT** CPF/CNPJ: **34433847000181**

AVENIDA TANCREDO NEVES

Complemento: **XXXXXXXXXX** Bairro: **CAMINHO DAS ÁRVORES**

Cidade: **SALVADOR** UF: **BA** CEP: **41820020**

Contrato: **XXXXXXXXXX** celebrado em **XXXXXXXXXX** Vinculado à ART: **XXXXXXXXXX**

Valor do contrato: **R$ 19.958.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **XXXXXXXXXX**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA TANCREDO NEVES**

Complemento **XXXXXXXXXX** Bairro **CAMINHO DAS ÁRVORES**

Cidade **SALVADOR** UF **BA** CEP **40000000**

Data de início: **20/05/2010** Conclusão efetiva: **28/02/2011** Coordenadas geográficas: **XXXXXXXXXX**

Finalidade: **XXXXXXXXXX** Código: **XXXXXXXXXX**

Proprietário **CONDOMINIO NACIGUAT** CPF/CNPJ: **34433847000181**

Atividade Técnica: DIRECAO DE EXECUCAO DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS 620,00 METRO(S) CUBICO(S); DIRECAO DE EXECUCAO DE ESTRUTURA METALICA 4430,00 METRO(S) QUADRADO(S); DIRECAO DE EXECUCAO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 2580,00 METRO(S) CUBICO(S); DIRECAO DE EXECUCAO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 4120,00 METRO(S) QUADRADO(S); DIRECAO DE EXECUCAO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS 6648,00 METRO(S)

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DE AMPLIAÇÃO DO SHOPPING IGUATEMI SALVADOR.

Informações Complementares

COM EXCEÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A 028.508 a A 028.513, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº BA20120002469

Código de Validação BA20120002469C79A50

Salvador/BA 25/09/2012

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT á qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-BA (www.creaba.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

IGUATEMI

O SHOPPING DA BAHIA

ATESTADO TÉCNICO DE EXECUÇÃO

Atestamos, que a Empresa **CONSTRUTORA NM LTDA.,** inscrita no CNPJ (MF) nº 74.190.620/0001-77, sediada a Av. Ulisses Guimarães, 07 – CAB - Sussusarana, Salvador - Ba, executou para o **CONDOMÍNIO NACIGUAT,** pelo regime de EPC, o projeto de execução da ampliação do **SHOPPING IGUATEMI SALVADOR**, empreendimento comercial localizado na Cidade de Salvador, Estado da Bahia, na Av. Tancredo Neves, 148, Caminho das Árvores, conforme planilha em anexo.

VALOR DO CONTRATO	R$ 17.500.000,00 (Dezessete milhões e quinhentos mil reais).
VALOR EXECUTADO	R$ 19.958.000,00 (Dezenove milhões, novecentos e cinqüenta e oito mil reais).
PERÍODO	20/05/2010 a 28/02/2011
LOCAL	Salvador / Ba.
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Execução de obras e serviços de instalações de ampliação de Deck Parking (Estacionamento "D"); Construção de novas Lojas Âncoras no 2º Piso; Remoção da estrutura metálica situada no pavimento D4 e sua posterior remontagem; Demolição de estrutura e alvenaria; Execução de fundações profundas, reforço, fundações superficiais; Estruturas de concreto inclusive reforços; coberturas; Instalações elétricas, pluviais e combate a incêndio; Alvenarias, pisos e demais acabamentos.
TOTAL ÁREA CONSTRUIDA	16.235,00 m2

RESPONSÁVEL TÉCNICO	
Engº Civil - Nicolau Emanoel M. Martins	CREA N.º 4.500 – D
Engº Civil - Raimundo Tanuri Meireles	CREA N.º 36.595 - D
Engº Civil - Erick Almeida Nunes Sampaio	CREA N.º 47.166 - D
Engº de Segurança do Trabalho - Alexandre Costa Balthazar da Silveira	CREA Nº 50.674 - D

Av. Tancredo Neves, 148 - CEP: 41.820-908
Tel.: (071) 350-5050 - Fax.: (071) 350-5060
Salvador - Bahia

Carlos Eugenio Rocha
COND. NACIGUAT

IGUATEMI

O SHOPPING DA BAHIA

Engº Civil – Nicolau Emanoel M. M. Júnior	CREA Nº 50.529 - D
Engº Civil – Luiz Cláudio Abud Barretto	CREA N.º 33.210 - D

	Descrição dos Serviços	Und	QUANT.
1	**PROJETOS**		
1.1	**Projetos**		
1.1.1	Projeto de reforço das fundações:profundas e superficiais	VB	1,00
1.1.2	Projeto de estrutura de concreto, inclusive reforços	VB	1,00
1.1.4	Projeto de arquitetura	VB	1,00
1.1.5	Projeto completo de instalações elétricas: SPDA, força, iluminação , infra estrutura para CFTV	VB	1,00
1.1.6	Projeto completo de InstalaçõeS Hidráulicas: águas pluviais e combate a incêndio	VB	1,00
3	**DEMOLIÇÃO**		
3.1.1	Demolição de concreto protendido com bota fora de 15 Km	M3	558,00
4	**REFORÇOS DE FUNDAÇÕES**		
4.1	**Fundações profundas**		
4.1.2	Execução de estacas raiz Ø 30 cm com profundidade de 20,00 m	M	6.640,00
4.1.3	Arrasamento de estaca raiz Ø 30 cm	UN	322,00
4.3	**Fundações superficiais (Blocos)**		
4.3.1	Escavação manual até profundidade de 2,50 m	M3	1.473,00
4.3.2	Demolição de concreto armado	m3	120,00
4.3.3	Escarificação de concreto armado	M2	550,00
4.3.5	Lastro de Concreto e= 5,0 cm	M3	42,00
4.3.6	Formas para concreto em chapa plastificada	M2	6.453,00
4.3.7	Aço CA-50	KG	61.500,00
4.3.8	Concreto fck 40,0 Mpa bombeado	M3	620,00
4.3.10	Reaterro compactado	M3	860,00
4.3.11	Remoção do material excedente com bota fora incluso	M3	890,00
5.1	**Recuperação e/ou Reforço dos pilares**		
5.1.1	Escarificação de superfícies de concreto	M2	1.233,60
5.1.2	Execução de arranques de aço CA-50	KG	332,40
5.1.3	Aço CA-50	KG	12.336,00
5.1.5	Concreto fck 30,0 Mpa bombeado	M3	92,97
6	**ESTRUTURA DE CONCRETO PROTENDIDO**		
6.2.1	Escarificação de superfícies de concreto, incluindo-se demolições necessárias e reconstiuições de estrutura	M2	14,08
6.2.2	Execução de arranques de aço CA-50	UN	880,00

Av. Tancredo Neves, 148 - CEP: 41.820-908
Tel.: (071) 350-5050 - Fax.: (071) 350-5060
Salvador - Bahia

Engº Carlos Eugenio Rocha
COND. NACIGUAT

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - BA
A 028.510

6.4.1	Formas para concreto em chapa plastificada	M2	6.453,00
6.4.2	Formas cubetas Atex	M2	10.140,00
6.4.3	Aço CA-50	KG	305.846,00
6.4.4	Concreto fck 30,0 Mpa bombeado	M3	3.279,52
6.6.3	Protensão em cordoalha aderente 15.2mm, inclusive ancoragens	KG	29.500,00
6.6.4	Concreto fck 30,0 Mpa bombeado	M3	2.079,00
6.6.5	Acabamento polido para laje de concreto nível zero	M2	9.915,00
6.8	**Alvenarias**		
6.8.1	Alvenaria blocos concreto 19 x 19 x 39 cm, inclusive estruturação	M2	2.446,57
6.11	**Revestimentos Internos**		
6.11.1	Chapisco	M2	2.976,00
6.11.2	Massa única interna	M2	2.976,00
6.12	**Pinturas**		
6.12.1	Pintura acrílica sobre massa única	M2	2.912,88
6.12.2	Pintura acrílica texturada em fachadas	M2	515,02
6.12.3	Pintura esmalte sintético amarelo e preto no estacionamento	M2	160,00
6.12.4	Pintura PVA latex sobre pilares de concreto dos estacionamentos	M2	1.840,00
6.12.5	Pintura PVA latex sobre laje de concreto dos estacionamentos	M2	24.352,00
6.13	**Pinturas de sinalização**		
6.13.1	Pintura de sinalização de vagas	M	2.755,00
6.13.2	Pintura de sinalização de zebradas	M2	55,20
6.13.3	Demais pinturas de sinalização diversas	M2	20,00
6.13.4	Tachões monodirecionais	UN	40,00
6.13.5	Placas de Cimunicação Visual	UN	254,00
9.2.4	Pastilhas Jatoba 5x5cm cor Azul Viscaya	M2	267,00
9.2.5	Granito Branco Ceará nas fachadas frontais dos elevadores	M2	150,00
9.2.6	Moldura de granito Branco Ceará L=25cm nas caixas dos elevadores	M	65,00
9.2.9	Batente em granito Branco Ceará L=20cm nas portas dos elevadores	M	85,00
9.2.7	Rodameio de granito Branco Ceará h=10cm nas escadas	M	42,00
9.2.9	Recomposição de pastilhas Jatoba 5x5cm cor Azul Viscaya onde necessário	M2	5,00
9.3	**Revestimentos de Pisos**		
9.3.1	Piso de granito polido Branco Ceará em placas 45x45cm	M2	140,00
9.3.2	Piso de granito polido Vermelho em placas 45x45cm	M2	14,00
9.3.3	Piso de granito apicoado Branco Ceará em placas 45x45cm	M2	54,00
9.3.4	Degraus em granito polido Branco Ceará da escada semi circular	M	108,00
9.3.5	Espelhos em granito polido Branco Ceará da escada semi circular	M	115,20
9.3.6	Rodape em granito polido Branco Ceará h=10cm	M	88,50

Av. Tancredo Neves, 148 - CEP: 41.820-908
Tel.: (071) 350-5050 - Fax.: (071) 350-5060
Salvador - Bahia

Eng° Carlos Eugenio Roc...
COND. NACIGUAT

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - BA
A 028.511

9.3.7	Soleira em granito polido Branco Ceará	M	30,00
9.3.9	Recomposição de piso de granito polido Branco Ceará em placas 45x45cm onde necessário	M2	10,00
9.4	**Pinturas**		
9.4.1	Pintura acrílica sobre massa única	M2	312,00
9.4.2	Pintura PVA latex sobre forro de gesso	M2	154,00
9.4.3	Pintura PVA latex sobre laje de concreto inclusive tratamento	M2	83,00
9.4.4	Pintura do poço dos elevadores	M2	237,00
9.4.5	Pintura esmalte sintético sobre esquadrias de madeira	M2	15,12
9.4.6	Pintura esmalte sintético sobre esquadrias metálicas	M2	
9.5	**Forros**		
9.5.1	Forro de gesso acartonado liso	M2	154,00
9.5.2	Tabica de gesso	M	116,40
9.5.3	Recomposição do forro de gesso acartonado liso onde necessário	M2	15,00
10	**CAIXILHARIA**		
10.1	**Alumínio**		
10.1.1	Porta automática de aluminio para vidro laminado incolor - 3,03 x 2,20 m - 2 folhas, inclusive ferragens primeira linha	UN	3,00
10.1.2	Porta automática de aluminio para vidro laminado incolor - 3,45 x 2,20 m - 2 folhas inclusive ferragens primeira linha	UN	8,00
10.1.3	Porta de abrir em aluminio para vidro laminado incolor - 3,90 x 2,20 m - 2 folhas inclusive ferragens primeira linha	UN	2,00
10.1.4	Recomposição da porta automática de aluminio para vidro laminado incolor - 3,45 x 2,20 m - 2 folhas com aproveitamento da automação	UN	5,00
10.2	**Metálicas**		
10.2.3	Corrimão das escadas em tubo de aço inox fixado na parede	M	42,00
10.4	**Madeira**		
10.4.1	Porta de madeira em compensado para pintura 0,90 x 2,10 cm - 1 folha inclusive ferragens primeira linha	UN	3,00
10.5	**Vidros**		
10.5.1	Vidro laminado e=10mm incolor	M2	97,88
11	**INSTALAÇÕES EM GERAL**		
11.1	**Instalações elétricas incluindo-se a desmontagem e adaptação das instalações existentes onde necessário e apoio civil**		
11.1.1	Alimentadores de baixa tensão	VB	1,00
11.1.2	Distribuição de iluminação e tomadas	VB	1,00
11.1.3	Quadros parciais	VB	1,00

Eng. Carlos Eugenio Roch...
COND. NACIGUAT

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - BA
A 028.512

11.1.4	Alarme e detecção de incêndio	VB	1,00
11.1.5	Aparelhos de iluminação	VB	1,00
11.1.6	Sistema de SPDA	VB	1,00
11.2	***Instalações de combate incêndio incluindo-se a desmontagem e adaptação das instalações existentes onde necessário e apoio civil***		
11.2.1	Rede de sprinklers	VB	1,00
11.2.2	Rede de hidrantes	VB	1,00
11.2.3	Fornecimento e instalação de extintores	UN	1,00
11.3	**Instalações hidráulicas de águas pluviais incluindo-se a desmontagem e adapatação da instalações existentes onde necessário e apoio civil**		
11.3.1	Instalações hidráulicas de águas pluviais	VB	1,00
11.4	**Instalação de infra estrutura CFTV incluindo-se a desmontagem e adaptação das instalações existentes onde necessário e apoio civl**		
11.4.1	Instalações de infraestrutura de CFTV	VB	1,00
11.5	**Instalações de ar condicionado incluindo-se a desmontagem e adapatação das instalações existentes onde necessário e apoio civil**		
11.5.1	Instalação de ar condicionado dos hall's de acesso ao shopping D5 e D6	UN	1,00
12.2.5	Cobertura metalica do estacionamento nivel D7, com reaproveitamento da cobertura que será retirada do D4.	M2	4.430,00
12.3	**Drenagem do Estacionamento**		
12.3.1	Calha de concreto armado 25x60	M	148,00
12.3.2	Grelha de aço galvanizada L=25cm	M	20,00
	instalaçao elevadores	**UND**	**2,00**
13.1	**Recapeamento da Área do Estacionamento Nível D**		
13.1.1	Recomposição de piso asfáltico existente, incluindo-se frezagem, pintura de ligação e capa de CBUQ na espessura mínima necessária	M2	4.120,00
13.2	**Pintura de Sinalização Nível D**		
13.2.1	Pintura de sinalização de vagas	M	1.012,50
13.2.2	Pintura de sinalização de zebradas	M2	27,60
13.2.3	Pintura de sinalização de travessia de pedestre	M2	19,20
13.2.4	Demais pinturas de sinalização	UN	20,00
13.2.5	*Tachões monodirecionais*	UN	40,00
13.3	**Pintura de Pilares**		
13.3.1	Pintura esmalte sintético amarelo e preto	M2	56,00
13.3.2	Pintura PVA latex sobre pilares de concreto	M2	284,00
13.3.3	Pintura pva latex sobre laje de concreto dos estacionamentos onde necessário	M2	500,00

Eng° Carlos Eugenio Roc...
COND. NACIGUAT

IGUATEMI

O SHOPPING DA BAHIA

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - BA

A 028.513

Declaramos ainda que todos os serviços foram executados dentro dos melhores padrões técnicos da engenharia em vigor, tendo sido atendidos todas as especificações, condições e prazos contratuais, não havendo qualquer registro que desabone a capacidade técnica da referida firma na condução dos serviços executados para realização da obra.

Salvador, 18 de Abril de 2011

CONDOMINIO NACIGUAT

Engº Carlos Eugenio Rocha
COND. NACIGUAT

Av. Tancredo Neves, 148 - CEP: 41.820-908
Tel.: (071) 350-5050 - Fax.: (071) 350-5060
Salvador - Bahia

INDICAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA

ITEM	FORMAÇÃO	PROFISSIONAL	ÁREA	QUANT.	FUNÇÃO
1	SUPERIOR PLENO	Nicolau Emanoel Marques Martins. CREA: 0506839273	Engenharia Civil com experiência em obras similares	1	Responsável pela coordenação e acompanhamento de obra
2	SUPERIOR JUNIOR	Mateus Sá Teles Cordeiro CREA: 0504416812	Engenharia Civil com experiência em obras similares	1	Responsável pelo acompanhamento de obra
3	SUPERIOR PLENO	Thiago Teixeira Silva Abreu CREA: 0515737470	Engenharia Ambiental, com experiência em obras similares	1	Responsável pelo acompanhamento ambiental
4	SUPERIOR PLENO	Alexandre Costa Balthazar da Silveira CREA: 0502298189	Engenharia de Segurança, com experiência em obras similares	1	Responsável pela coordenação e acompanhamento da segurança individual e coletiva
5	SUPERIOR PLENO	Solon Andrade dos Santos Junior CAU: A51331-8	Engenharia de Planejamento, com experiência em obras similares	1	Responsável pelo acompanhamento das atividades planejadas

NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587

Assinado de forma digital por NICOLAU EMANOEL MARQUES MARTINS:01815261587
Dados: 2026.02.09 11:01:20 -03'00'

CONSTRUTORA NM LTDA
Nicolau Emanoel Marques Martins
Engº Civil – CREA/BA nº 4500-D
Sócio – Gerente
Responsável Técnico

RELATÓRIO DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA- OBRA DA SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR– SUCOP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA CAPACITADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INTERVENÇÕES VIÁRIAS NA REGIÃO DA RÓTULA DO ABACAXI – OBRAS REMANESCENTES DA INTERVENÇÃO 01 – ACESSO DO CABULA À AV. MARIO LEAL FERREIRA (BONOCÔ) E AV. ACM - SALVADOR/BA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS, EQUIPAMENTOS, E O QUE FOR NECESSÁRIO PARA A EXECUÇÃO DESTES SERVIÇOS, DE ACORDO COM O EDITAL E SEUS ANEXOS.

DESCRITIVO/MATERIAL/SERVIÇO			QUANTIDADE A SER COMPROVADA
Execução de contenção terra armada	**ATESTADO**	**UNID**	**480 M²**
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO DO EIXO 11 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES - TERRA ARMADA INCLUSIVE ESCAMAS	2751/2009	M³	589,76
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO SOBRE OS EIXOS 52 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES - TERRA ARMADA INCLUSIVE ESCAMAS	2751/2009	M³	282,00
		QTD TOTAL NM:	**871,76**
Fundação em estacas hélice			**660 M**
ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES – PRÉDIO – FUNDAÇÕES – PERFURAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA Ø35 CM PARA 400KN	CAT595052017	M	1.694,00
ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES – TORRE – FUNDAÇÕES – PERFURAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA Ø80 CM PARA 1100KN	CAT595052017	M	504,00
ESTRUTURA - FUNDAÇÕES - ESTACA HÉLICE CONTÍNUA Ø40OMM	CAT348142018	M	1.276,03
FUNDAÇÃO - ESTACA HELICE CONTINUA - ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DIÂMETRO 600 MM, CONCRETO FCK=20 MPA SLUMP 22+-2	BA20120000160	M	2.588,73
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO SOBRE OS EIXOS 52 - INFRAESTRUTURA - ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM DA ESTACA HÉLICE PARA 800 KN Ø = 500 MM	2751/2009	M	1.659,23
PONTILHÃO NO EIXO 31 - INFRAESTRUTURA - ESTACAS ESCAVADAS Ø = 0,500 MM - ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM DE ESTACA HÉLICE PARA 80 KN Ø=500 MM	2751/2009	M	793,00
		QTD TOTAL NM:	**8.514,99**
Estruturas em concreto armado protendido			**250 M³**
ESTRUTURA DE CONCRETO PROTENDIDO - CONCRETO FCK 30,0 MPA BOMBEADO	BA20120002469	M3	3.279,52
ESTRUTURA DE CONCRETO PROTENDIDO - CONCRETO FCK 30,0 MPA BOMBEADO	BA20120002469	M3	2.079,00
ESTRUTURA EM CONCRETO – CONCRETO FCK=40,0 MPA (PROTENDIDO)	949/2008	M³	1.176,18
		TOTAL:	**6.534,70**
Estruturas em concreto armado em Obras de Arte Especiais (OAE- Pontes e/ou Viadutos)			**750 M³**
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO DO EIXO 11 - INFRAESTRUTURA - CONCRETO BOMBEADO 30 MPA INCLUSIVE CONCRETO IMPORTADO USINA COLOCAÇÃO ESPALHAMENTO	2751/2009	M³	856,50
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO DO EIXO 11 - MESOESTRUTURA - CONCRETO BOMBEADO 30 MPA INCLUSIVE CONCRETO IMPORTADO USINA COLOCAÇÃO E ESPALHAMENTO	2751/2009	M³	963,95
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO SOBRE OS EIXOS 52 - INFRAESTRUTURA - CONCRETO BOMBEADO 30 MPA INCLUSIVE CONCRETO IMPORTADO USINA COLOCAÇÃO ESPALHAMENTO	2751/2009	M³	606,49
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO SOBRE OS EIXOS 52 - MESOESTRUTURA - CONCRETO BOMBEADO 30 MPA INCLUSIVE CONCRETO IMPORTADO USINA COLOCAÇÃO ESPALHAMENTO	2751/2009	M³	214,60
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO SOBRE OS EIXOS 56 - INFRAESTRUTURA - CONCRETO BOMBEADO 30 MPA INCLUSIVE CONCRETO IMPORTADO USINA COLOCAÇÃO ESPALHAMENTO	2751/2009	M³	142,28
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - VIADUTO SOBRE OS EIXOS 56 - MESOESTRUTURA - CONCRETO BOMBEADO 30 MPA INCLUSIVE CONCRETO IMPORTADO USINA COLOCAÇÃO ESPALHAMENTO	2751/2009	M³	162,80
ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA – APLICAÇÃO DE CONCRETO ESTRUTURAL PRÉ-MISTURADO, BOMBEADO	2078/2007	M³	190,00
		QTD TOTAL NM:	**3.136,62**