

3ª ATA DA SESSÃO INTERNA
ANÁLISE DA PROPOSTA DE PREÇO
CONCORRÊNCIA Nº 90010/2024 - PROC. ADM. Nº 120632/2024

Aos vinte dias do mês de agosto do ano de dois mil e vinte e quatro, na sala de reuniões da SUCOP, sito na Tv. do Aquidabã, 35, Santo Antônio Além do Carmo, Salvador/BA, CEP 40301-470, reuniram-se, às 15:00hs, em sessão interna, o Agente de Contratação e a Equipe de Apoio, nomeados através da Portaria nº 30/2024, ao final assinados, com o fim específico de analisar a Proposta de Preços da licitante **AGC BRASIL ENGENHARIA LTDA**, referente a CONCORRÊNCIA nº 90010/2024, cujo objeto consiste na contratação de empresa capacitada para execução da obra de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, Salvador/BA, sob regime de empreitada por preços unitários, 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. Aberta a sessão, de logo foram analisadas a proposta apresentada pela licitante. **DA ANÁLISE E JULGAMENTO:** A licitação é promovida pelo maior desconto, no modo de disputa aberto e fechado, buscando o menor preço ofertado, considerando-o através do desconto ofertado pela licitante, que será incidido sobre todos os preços unitários da planilha orçamentária do Certame. A licitante AGC ofertou o desconto de 20,20% (vinte virgula vinte por cento) se classificando em terceiro lugar. Foi observado que o desconto ofertado se encontra no acima de 75% (setenta e cinco por cento) do valor do orçamento do órgão, sendo, neste caso, considerado exequível. Em seguida foi observado que todos os preços unitários estão de acordo com o valor do desconto ofertado, conforme consta da Planilha enviada pela licitante. A licitante apresentou carta proposta informando o percentual de desconto de 20,20% e Planilha Orçamentária com valor global correspondente a R\$ 9.613.002,65. No entanto, será considerado o valor global de **R\$9.613.000,77**, correspondente ao valor do desconto, conforme Planilha anexa, tendo em vista o que preconiza o subitem 3.4 c.c com subitens 11.1.1, alínea “b” do Edital: “*Planilha orçamentária, devidamente preenchida com utilização do desconto (%) nos respectivos preços unitários, limitando-se a 02 (duas) casas decimais, somando-se o valor global, ...*”; 11.1.6. “*Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros*” e 25.4. “*No julgamento das propostas e da habilitação, o Agente de Contratação poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação*”. Assim, analisando os fatos circunstanciados a Equipe de Apoio decidiu por considerar a proposta da licitante AGC BRASIL **CLASSIFICADA**, com percentual de desconto ofertado de 20,20%, que após aplicado sobre todos os preços unitários da planilha orçamentária soma o valor global de **R\$ 9.613.000,77 (nove milhões seiscientos e treze mil e setenta e sete centavos)**, conforme planilha anexa que deverá ser adotada pela licitante, devendo enviar Planilha de Preços e Cronograma Físico Financeiro com valores readequados. Perante os registros nesta Ata, o Agente de Contratação








decidiu acompanhar o entendimento e declarar Classificada a Proposta da Licitante AGC BRASIL ENGENHARIA LTDA. Quando da declaração de classificação no sistema compras.gov.br ficará aberto prazo, no sistema, para manifestação de recurso, devendo os interessados se incumbirem para acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública da Concorrência, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão, considerando, ainda, o Aviso de Correção. (doc. anexo). Todavia, atos de desclassificação não geram ata de julgamento, cuja lavratura se dá apenas quando se localiza proposta adequada declarando-a classificada no sistema. A partir deste momento é que se inicia o prazo para manifestação do interesse recursal. O inteiro teor do processo licitatório se encontra à disposição dos interessados na sede desta Autarquia, no horário normal de expediente. Nada mais havendo a tratar, deu-se por encerrada a sessão, lavrando-se o presente registro dos acontecimentos na presente Ata, que depois de lida e achada conforme, vai assinada pelos membros da Equipe de Apoio e pelo Agente de Contratação. Salvador, 20 de agosto de 2024.


Maria do Além G. Silva
Equipe de Apoio


Rose Mary M. Araújo
Equipe de Apoio


Ana Lucia L. de Souza e Silva
Equipe de Apoio


Adriana de F. Braga
Equipe de Apoio


Maria Lucia de Assis
Equipe de Apoio


Aelson Santos de Queiroz
Agente de Contratação

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

AGC 20,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
01			SERVIÇOS PRELIMINARES					371.891,54
01.01			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO					301.136,98
01.01.01	SUCOP	COMP 006	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3 (3x6)M	M2	18,00	434,00	440,12	7.922,16
01.01.03	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA AF_05/2018	M2	480,00	114,91	116,53	55.934,40
01.01.04	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF_02/2016	M2	62,00	1.089,01	1.104,36	68.470,32
01.01.05	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS AF_02/2016	M2	30,00	887,18	899,69	26.990,70
01.01.06	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO AF_02/2016	M2	100,00	993,27	1.007,28	100.728,00
01.01.07	SINAPI	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF_02/2016	M2	25,00	598,03	606,46	15.161,50
01.01.08	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO AF_04/2016	M2	30,00	852,31	864,33	25.929,90
01.02			SERVIÇOS INICIAIS					70.754,56
01.02.01	SUCOP	COMP 086	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS (MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS)	MES	2,00	16.295,80	16.525,54	33.051,08
01.02.02	SUCOP	COMP 1002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	37.179,31	37.703,48	37.703,48
02			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					572.291,33
02.01			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					572.291,33
02.01.01	SUCOP	COMP 077	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	564.335,10	572.291,33	572.291,33
03			FUNDAÇÃO					535.048,68
03.01			LOCAÇÃO DA OBRA					8.720,60
03.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES AF_10/2018	M	148,36	57,96	58,78	8.720,60
03.02			LAJE DO RADIER					339.816,19
03.02.01	SINAPI	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER AF_09/2021	M3	185,18	57,06	57,86	10.714,51
03.02.02	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES AF_08/2017	M3	44,71	637,80	646,79	28.917,98
03.02.03	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES AF_09/2021	M2	59,68	126,25	128,03	7.640,83
03.02.04	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	8.974,49	11,93	12,10	108.591,33
03.02.05	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	1.652,12	10,63	10,78	17.809,85
03.02.06	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇÃO 1:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	139,32	534,01	541,54	75.447,35
03.02.07	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	139,32	281,56	285,53	39.780,04
03.02.08	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	3,00	25,49	25,85	77,55
03.02.09	SINAPI	100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE M3XKM) AF_07/2019	M3XKM	15,22	970,19	983,87	17.926,11
03.02.10	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	227,73	9,25	9,38	2.136,11
03.02.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	6.831,75	2,51	2,55	17.420,96
03.02.12	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	4.076,28	0,99	1,01	4.117,04
03.02.13	SUCOP	COMP. 1001	TAXA DE DESCARTE DE MATERIAL DE BOTA-FORA EM ÁREA LICENCIADA	T	364,36	25,00	25,35	9.236,53
03.03			VIGAS BALDRAMES					186.511,89
03.03.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS) AF_06/2017	M3	298,16	121,47	123,18	36.727,35
03.03.02	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES AF_08/2017	M3	6,15	637,80	646,79	3.977,76
03.03.03	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_08/2017	M2	447,58	78,79	79,90	35.761,64
03.03.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	938,00	15,95	16,18	15.176,84
03.03.05	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	978,00	14,60	14,80	14.474,40
03.03.06	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	1.302,00	12,88	13,06	17.004,12
03.03.07	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	347,00	10,82	10,97	3.806,59
03.03.08	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017	M3	51,43	720,70	730,86	37.588,13
03.03.09	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	246,73	25,49	25,85	6.377,97
03.03.10	SINAPI	100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE M3XKM) AF_07/2019	M3XKM	6,43	970,19	983,87	6.326,28

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
DATA BASE: SINAPI (957/2023) DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

AGC 20,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.03.11	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	64,29	9,25	9,38	603,04
03.03.12	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	1.928,63	2,51	2,55	4.918,01
03.03.13	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	1.150,75	0,99	1,01	1.162,26
03.03.14	SUCOP	COMP.1001	TAXA DE DESCARTE DE MATERIAL DE BOTA-FORA EM ÁREA LICENCIADA	T	102,86	25,00	25,35	2.607,50
04			SUPERESTRUTURA					1.522.476,31
04.01			PILARES					1.074.216,92
04.01.01	ORSE	03178/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 03 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	90,70	109,04	110,58	10.029,61
04.01.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	121,57	13,21	13,40	1.629,04
04.01.03	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	452,00	9,32	9,45	4.271,40
04.01.04	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	4,26	534,01	541,54	2.306,96
04.01.05	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	4,26	281,56	285,53	1.216,36
04.01.06	SUCOP	COMP.001	PILAR DE EUCALIPTO TRATADO DIAM. 0,20M	M	1.117,50	930,74	943,86	1.054.763,55
04.02			VIGAS E CINTAS					160.614,72
04.02.01	ORSE	03178/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 03 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	814,53	109,04	110,58	90.070,73
04.02.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	1.208,86	13,21	13,40	16.198,72
04.02.03	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	22,89	12,41	12,58	287,96
04.02.04	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	1.158,93	11,08	11,24	13.026,37
04.02.05	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	49,61	534,01	541,54	26.865,80
04.02.06	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	49,61	281,56	285,53	14.165,14
04.03			LAJES					287.644,67
04.03.01	ORSE	03178/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 03 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	1.028,53	109,04	110,58	113.734,85
04.03.02	SINAPI	92789	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	5.196,03	12,70	12,88	66.924,87
04.03.03	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	928,59	11,93	12,10	11.235,94
04.03.04	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	259,24	10,83	10,78	2.794,61
04.03.05	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	112,39	534,01	541,54	60.863,68
04.03.06	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	112,39	281,56	285,53	32.090,72
05			ALVENARIAS					466.948,74
05.01			ALVENARIA E VEDAÇÕES					229.806,35
05.01.01	SINAPI	89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO AF_10/2022	M2	2.772,76	81,73	82,88	229.806,35
05.02			ALVENARIA DE PEDRA					207.921,74
05.02.01	SUCOP	COMP.002	ALVENARIA DE PEDRA	M3	299,53	684,51	694,16	207.921,74
05.03			VERGAS E CONTRAVERGAS					29.220,65
05.02.01	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	75,20	88,73	89,98	6.766,50
05.02.01	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	18,80	107,72	109,24	2.053,71
05.02.01	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	64,20	93,79	95,11	6.106,06
05.02.01	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	36,40	106,61	108,11	3.935,20
05.02.01	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO AF_03/2016	M	72,00	90,50	91,78	6.608,16
05.02.01	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO AF_03/2016	M	36,40	101,61	103,05	3.751,02
06			COBERTURA					1.062.595,62
06.01			COBERTURA EM TAUBILHA					1.062.595,62
06.01.01	SUCOP	COMP.004	COBERTURA EM TAUBILHA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	1.894,50	522,04	529,40	1.002.948,30
06.01.02	SUCOP	COMP.005	PERGOLADO EM EUCALIPTO TRATADO COM COBERTURA DE POLICARBONATO	M2	229,97	255,76	259,37	59.647,32
07			REVESTIMENTO					387.143,02
07.01			REVESTIMENTO INTERNO					387.143,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

AGC 20,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
07.01.01	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	M2	4 401,81	4,45	4,52	19.896,18
07.01.02	SINAPI	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	2 160,05	39,25	39,80	85 969,99
07.01.03	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	2 241,76	40,61	41,18	92 315,68
07.01.04	SUCOP	COMP.007	CERÂMICA INCENOR ANTIDERRAPANTE REF. PSI62220 60 X 60CM, OU SIMILAR	M2	2 160,05	86,27	87,48	188.961,17
08			PISOS					502.646,44
08.01			PISOS					502.646,44
08.01.01	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES AF_08/2017	M3	193,30	637,80	646,79	125 024,51
08.01.02	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	1.381,31	40,78	41,35	57.117,17
08.01.03	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (REF. INCENOR ANTIDERRAPANTE PSI62220, OU SIMILAR).	M2	1 027,93	85,39	86,59	89.008,46
08.01.04	SINAPI	4786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	M2	1 057,66	108,50	110,03	116.374,33
08.01.05	SUCOP	COMP.075	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA 30 X 30CM	M2	735,50	82,90	84,07	61.833,49
08.01.06	SINAPI	101746	ASSOALHO DE MADEIRA. AF_09/2020	M2	226,48	232,02	235,29	53.288,48
09			ARREMATAS					32.083,21
09.01			SOLEIRA					32.083,21
09.01.01	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	119,50	75,46	76,52	9.144,14
09.01.02	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1.6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	73,60	104,32	105,79	7.786,14
09.01.03	SINAPI	101738	RODAPÊ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA AF_09/2020	M	585,96	25,50	25,86	15.152,93
10			BALCÕES E BANCADAS					281.517,25
10.01			BALCÕES					32.938,39
10.01.01	SUCOP	COMP.008	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3.00X0.30M	UN	12,00	499,51	506,55	6 078,60
10.01.02	SUCOP	COMP.009	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA EM "L" (4 + 2,48) X 0.30M	UN	2,00	1.028,61	1.043,11	2 086,22
10.01.03	SUCOP	COMP.010	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3.58 X 0.30M	UN	6,00	582,69	590,90	3 545,40
10.01.04	SUCOP	COMP.011	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 2,20 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0.10	UN	2,00	1.095,41	1.110,86	2 221,72
10.01.05	SUCOP	COMP.012	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,85 X 0.30CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0.10	UN	5,00	1.664,76	1.688,23	8 441,15
10.01.06	SUCOP	COMP.013	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,87 X 0.30CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0.10	UN	1,00	1.637,05	1.660,13	1 660,13
10.01.07	SUCOP	COMP.014	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA EM "L" (3,78+3,53) X 0.30M	UN	3,00	1.147,65	1.163,83	3 491,49
10.01.08	SUCOP	COMP.015	BALCÃO EXPOSITOR EM CONCRETO E=0,05M (2,0 X 0,65M) REVESTIDO EM CERÂMICA INCENOR, OU SIMILAR	UN	12,00	444,87	451,14	5 413,68
10.02			BANCADAS					248.578,86
10.02.01	SUCOP	COMP.016	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (2,45 + 2,50) X 0,60M COM RODOPIA H=0.13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12,00	4.663,07	4 728,81	56 745,72
10.02.02	SUCOP	COMP.017	BANCADA EM AÇO INOX 2,20x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	15,00	2.270,21	2.302,21	34 533,15
10.02.03	SUCOP	COMP.018	BANCADA EM AÇO INOX 1,15x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	4,00	1.561,84	1.583,86	6 335,44
10.02.04	SUCOP	COMP.019	BANCADA EM AÇO INOX 2,10x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	4,00	2.202,74	2.233,79	8 935,16
10.02.05	SUCOP	COMP.020	BANCADA EM AÇO INOX 1,50x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM DUAS CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12,00	1.797,97	1.823,32	21 879,84
10.02.06	SUCOP	COMP.021	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,25 + 1,05) X 0,60M COM RODOPIA H=0.13M E TESTEIRA H=0.20M	UN	6,00	1.814,16	1.839,73	11 038,38
10.02.07	SUCOP	COMP.022	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,70 + 1,02) X 0,60M COM RODOPIA H=0.13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12,00	3.158,65	3.203,18	38 438,16
10.02.08	SUCOP	COMP.023	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (0,98 + 1,05) X 0,60M COM RODOPIA H=0.13M E TESTEIRA H=0.20M	UN	3,00	1.642,18	1.665,33	4 995,99
10.02.09	SUCOP	COMP.024	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (3,40 + 2,98) X 0,60M COM RODOPIA H=0.13M E TESTEIRA H=0,20M COM 4 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	3,00	6.588,31	6.681,19	20 043,57
10.02.10	SUCOP	COMP.025	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,53 + 1,11) X 0,60M COM RODOPIA H=0.13M E TESTEIRA H=0.20M	UN	3,00	2.043,21	2.072,01	6.216,03
10.02.11	SUCOP	COMP.026	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (2,93 + 2,15) X 0,60M COM RODOPIA H=0.13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	6,00	4 750,56	4 817,53	28.905,18
10.02.12	SUCOP	COMP.027	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,58 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0.10M	UN	2,00	1.887,52	1.914,13	3.828,26
10.02.13	SUCOP	COMP.028	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 2,51 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0.10M	UN	2,00	1.366,69	1.385,96	2.771,92
10.02.14	SUCOP	COMP.029	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 1,10 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0.10M	UN	6,00	642,94	652,01	3.912,06

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

AGC 20,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
11			ESQUADRIAS E VIDROS					366.733,15
11.01			PORTAS					131.876,95
11.01.01	SUCOP	COMP 036	P02 - PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMINIO BRONZE 0,70 X 2,10M	UN	41,00	1.358,15	1.377,30	56.469,30
11.01.02	SUCOP	COMP 030	P03 - PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMINIO BRONZE 0,80 X 2,10M	UN	24,00	1.552,17	1.574,06	37.777,44
11.01.03	SUCOP	COMP 031	P04 - PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMINIO BRONZE 0,90 X 2,10M	UN	1,00	1.746,19	1.770,81	1.770,81
11.01.04	SUCOP	COMP 037	P05 - PORTA DE CORRER EM ALUMINIO BRONZE E VIDRO LAMINADO LISO - 4 FOLHAS 2,80 X 2,06M	UN	4,00	6.900,00	6.997,28	27.989,12
11.01.05	SUCOP	COMP 038	P06 - PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMINIO BRONZE - 2 FOLHAS 2,00 X 2,10M	UN	2,00	3.880,43	3.935,14	7.870,28
11.02			VIDRO					188.236,60
11.02.01	SUCOP	COMP 032	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO PARA GUARDA CORPO	M2	157,19	1.180,86	1.197,51	188.236,60
11.03			JANELA					46.619,60
11.03.01	SUCOP	COMP 033	J01 - JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMINIO BRONZE 1,50 X 0,40	UN	6,00	566,95	574,94	3.449,64
11.03.02	SUCOP	COMP 034	J02 - JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMINIO BRONZE 2,0 X 1,1	UN	14,00	1.980,00	2.007,91	28.110,74
11.03.03	SUCOP	COMP 035	J03 - JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMINIO BRONZE 1,2 X 0,4	UN	33,00	450,00	456,34	15.059,22
12			LOUÇAS E METAIS					127.002,33
12.01			LOUÇAS					127.002,33
12.01.01	SUCOP	COMP 039	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, REF LINHA RAVENA DECA P900.17 OU SIMILAR	UN	20,00	497,50	504,51	10.090,20
12.01.02	SUCOP	COMP 040	LAVATÓRIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA REF L76.17 DECA OU SIMILAR	UN	25,00	1.777,80	1.802,87	45.071,75
12.01.03	SUCOP	COMP 041	TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO LINHA IZY REF 1197 C37 OU SIMILAR	UN	24,00	323,82	328,38	7.881,12
12.01.04	SUCOP	COMP 042	TORNEIRA PARA COZINHA REF DECA LINK 1159 OU SIMILAR	UN	116,00	295,17	299,33	34.722,28
12.01.05	SUCOP	COMP 043	BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA DECA PARA SANITARIO PNE	UN	2,00	1.116,64	1.132,39	2.264,78
12.01.06	SUCOP	COMP 044	LAVATÓRIO SUSPENSO DECA 0,40 X 0,40 (BOX MARISQUEIRAS E PESCADORES)	UN	12,00	370,61	375,83	4.509,96
12.01.07	SUCOP	COMP 045	CUBA DE EMBUTIR OVAL DECA 0,46 X 0,33CM	UN	22,00	335,35	340,08	7.481,76
12.01.08	SINAPI	100858	MICOTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	4,00	703,87	713,80	2.855,20
12.01.09	SUCOP	COMP 046	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA	UN	12,00	745,21	755,71	9.068,52
12.01.10	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	4,00	93,11	94,42	377,68
12.01.11	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	12,00	96,12	97,48	1.169,76
12.01.12	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	2,00	366,84	372,01	744,02
12.01.13	SINAPI	100869	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	2,00	377,33	382,65	765,30
13			FORRO					193.277,14
13.01			FORRO DE MADEIRA					193.277,14
13.01.01	SINAPI	104756	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO AF 08/2023	M2	552,58	203,32	206,19	113.936,47
13.01.02	ORSE	05045/ORSE	FORRO DE PVC, EM PLACAS 1,25 X 0,625, COR BRANCA OU PALHA, MARCA MEDABIL OU SIMILAR, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS) INSTALADO	M2	475,35	164,59	166,91	79.340,67
14			PINTURA					64.383,35
14.01			PINTURA ACRILICA					64.383,35
14.01.01	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF 06/2014	M2	2.241,76	11,43	11,59	25.982,00
14.01.02	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF 06/2014	M2	2.241,76	16,89	17,13	38.401,35
15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					480.044,51
15.01			INFRAESTRUTURA					177.523,44
15.01.01	SUCOP	COMP 047	POSTE METÁLICO TELEFÔNICO RETO DE 7 M ÚTEIS, TIPO ENGASTAR, BASE 101 E TOPO 60MM COM SUPORTE PARA DUAS LUMINÁRIAS, GALVANIZADO A FOGO E PINTADO	UN	4,00	2.159,68	2.190,13	8.760,52
15.01.02	SUCOP	COMP 048	CANALETAS EM CONCRETO COM TAMPA EM FERRO GALVANIZADO 0,80 X 0,50 M	M	130,00	1.228,42	1.245,74	161.946,20
15.01.03	SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF 05/2021	M3	9,22	447,50	453,81	4.184,13
15.01.04	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF 02/2022	M3	9,22	281,56	285,53	2.632,59
15.02			QUADROS					302.521,07
15.02.01	SUCOP	COMP 049	QUADRO QD-01	UN	12,00	606,55	615,10	7.381,20
15.02.02	SUCOP	COMP 050	QUADRO QD-02	UN	4,00	651,55	660,74	2.642,96
15.02.03	SUCOP	COMP 051	QUADRO QD-03	UN	12,00	606,55	615,10	7.381,20
15.02.04	SUCOP	COMP 052	QUADRO QD-04	UN	3,00	626,55	635,38	1.906,14
15.02.05	SUCOP	COMP 053	QUADRO QDE	UN	1,00	1.403,75	1.423,54	1.423,54
15.02.06	SUCOP	COMP 054	QUADRO QD-ADM	UN	1,00	1.577,90	1.600,15	1.600,15
15.02.07	SUCOP	COMP 055	QUADRO QDG-SERVIÇO	UN	1,00	2.335,09	2.368,01	2.368,01
15.02.08	SUCOP	COMP 056	QUADRO QGBT	UN	1,00	9.577,03	9.712,05	9.712,05
15.02.09	SUCOP	COMP 057	QUADRO MEDIÇÃO 01	UN	1,00	12.594,89	12.772,46	12.772,46
15.02.10	SUCOP	COMP 058	QUADRO MEDIÇÃO 02	UN	1,00	12.161,94	12.333,40	12.333,40

PLANILHA ORÇAMENTARIA
CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

ASC 20,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
15.02.11	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	58,65	12,63	12,81	751,31
15.02.12	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	M	57,50	50,23	50,94	2.929,05
15.02.13	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	UN	10,00	92,84	94,15	941,50
15.02.14	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	2.125,00	9,11	9,24	19.635,00
15.02.15	SUCOP	COMP.084	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016 P	M	500,00	24,45	24,79	12.395,00
15.02.16	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	660,00	2,68	2,72	1.795,20
15.02.17	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	6.435,00	3,85	3,90	25.096,50
15.02.18	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	110,00	5,95	6,03	663,30
15.02.19	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	110,00	21,43	21,73	2.390,30
15.02.20	ORSE	12022/ORSE	LUMINÁRIA BEM 2X40W C/ ALETAS G-LIGHT	UN	81,00	318,60	323,09	26.170,29
15.02.21	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	37,00	116,09	117,73	4.356,01
15.02.22	SINAPI	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	105,00	46,50	47,15	4.950,75
15.02.23	SUCOP	COMP.059	ADAPTADOR PARA CONDULETE 1"	UN	237,00	4,92	4,99	1.182,63
15.02.24	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	228,00	13,07	13,25	3.021,00
15.02.25	SINAPI	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	11,00	46,14	46,79	514,69
15.02.26	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	121,00	40,40	40,97	4.957,37
15.02.27	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1,00	54,21	54,97	54,97
15.02.28	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	56,00	33,23	33,70	1.887,20
15.02.29	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1,00	31,45	31,90	31,90
15.02.30	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	171,00	53,70	54,46	9.312,66
15.02.31	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	254,00	10,58	10,73	2.725,42
15.02.32	ORSE	10909/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA P/CONDULETE CAIXA 4" X 2"	UN	237,00	6,70	6,79	1.609,23
15.02.33	SUCOP	COMP.061	TAMPÃO PLÁSTICO 3/4"	UN	99,00	3,00	3,04	300,96
15.02.34	SUCOP	COMP.062	UNIDADE AUTÔNOMA EQUIPADA COM DOIS FARÓIS (QUARTZO-ÍODO) 12V, 55W, BATERIA 12X1,5AH, H=2,40M, PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM AMBIENTES COM PÓ E UMIDADE, REF. UNILAMP BPF PA - UNITRON OU SIMILAR	UN	1,00	1.991,23	2.019,31	2.019,31
15.02.35	SUCOP	COMP.063	GRUPO GERADOR 40KVA FABRICANTE MWM OU SIMILAR, INCLUSIVE QTA, REGULADOR ELETRÔNICO DE VELOCIDADE, KIT ATENUADOR DE RUÍDOS, COMISSONAMENTO E START-UP	UN	1,00	83.878,12	85.060,66	85.060,66
15.02.36	SUCOP	COMP.064	CAIXA PARA DPS INCLUSIVE PROTETORES DE SURTOS (TERMOTÉCNICA)	UN	1,00	2.914,63	2.955,72	2.955,72
15.02.37	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	37,00	15,46	15,68	580,16
15.02.38	SINAPI	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020 P	UN	162,00	27,34	27,72	4.490,64
15.02.39	ORSE	10352/ORSE	LUMINÁRIA DE EMBUTIR INCLUSIVE LÂMPADA DICRÓICA	UN	138,00	88,28	89,53	12.355,14
15.02.40	SINAPI	91850	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	3,00	10,24	10,38	31,14
15.02.41	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2021	M	3,00	13,18	13,37	40,11
15.02.42	SINAPI	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2021	M	141,00	25,14	25,50	3.595,50
15.02.43	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2021	M	27,00	9,24	9,37	252,99
15.02.44	SUCOP	COMP.065	PORTA CORTA-FOGO 1,20M X 2,10M COM VENEZIANA INDEVASSÁVEL 0,60MX0,90M	UN	1,00	1.559,44	1.581,43	1.581,43
15.02.45	SUCOP	COMP.066	PORTA CORTA-FOGO 1,05M X 2,10M COM VENEZIANA INDEVASSÁVEL 0,20MX0,30M	UN	1,00	1.384,18	1.403,70	1.403,70
15.02.46	SUCOP	COMP.076	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DIAM 700 MM	UN	1,00	947,86	961,22	961,22
16			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					165.917,83
16.01			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA					88.107,97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS

DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

AGC 28,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
16 01 01	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	238,00	21,96	22,27	5.300,26
16 01 02	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	2.092,00	30,22	30,64	64.098,88
16 01 03	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	12,00	17,14	17,38	208,56
16 01 04	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	12,00	44,72	45,35	544,20
16 01 05	ORSE	01072/ORSE	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM = 32 X 25MM	UN	53,00	5,56	5,64	298,92
16 01 06	SINAPI	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	497,00	11,34	11,50	5.715,50
16 01 07	SINAPI	89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	170,00	11,15	11,31	1.922,70
16 01 08	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	10,00	21,25	21,55	215,50
16 01 09	SINAPI	95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	12,00	203,20	206,07	2.472,84
16 01 10	SINAPI	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	2,00	128,46	130,27	260,54
16 01 11	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	12,00	108,50	108,00	1.296,00
16 01 12	SINAPI	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	24,00	9,79	9,93	238,32
16 01 13	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	29,00	115,63	117,26	3.400,54
16 01 14	SINAPI	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	29,00	5,41	5,49	159,21
16 01 15	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	160,00	12,18	12,35	1.976,00
16.02			INSTALAÇÕES DE ESGOTO					77.809,86
16 02 01	SINAPI	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	210,00	19,71	19,99	4.197,90
16 02 02	SINAPI	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	660,00	24,88	25,23	16.651,80
16 02 03	SINAPI	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	222,18	34,66	35,15	7.809,63
16 02 04	SINAPI	89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	438,25	51,11	51,83	22.714,50
16 02 05	SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	35,00	7,12	7,22	252,70
16 02 06	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	110,00	8,58	8,70	957,00
16 02 07	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	37,00	16,42	16,65	616,05
16 02 08	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	46,00	26,12	26,49	1.218,54
16 02 09	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	36,00	26,87	27,25	981,00
16 02 10	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	4,00	48,04	48,72	194,88
16 02 11	SINAPI	89796	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	7,00	40,87	41,45	290,15
16 02 12	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	196,00	9,54	9,67	1.895,32
16 02 13	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	50,00	9,75	9,89	494,50
16 02 14	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	30,00	14,23	14,43	432,90
16 02 15	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	28,00	14,88	15,09	422,52
16 02 16	SINAPI	89782	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	21,00	13,80	14,00	294,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS

BDI Serv. = 27,08%

DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO

AGC 20,20%

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
16.02.17	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	29,00	22,90	23,22	673,38
16.02.18	ORSE	01591/ORSE	TÊ 90° DE REDUÇÃO EM PVC PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50 X 40MM	UN	93,00	34,58	35,06	3.260,58
16.02.19	ORSE	01667/ORSE	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50 X 40MM	UN	10,00	10,72	10,87	108,70
16.02.20	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF 12/2020	UN	3,00	316,47	320,93	962,79
16.02.21	SINAPI	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	41,00	179,57	182,10	7.466,10
16.02.22	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	57,00	88,97	90,22	5.142,54
16.02.23	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	42,00	18,14	18,39	772,38
17			INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO					168.331,39
17.01			SISTEMA DE HIDRANTES					73.647,91
17.01.01	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	444,85	120,42	122,12	54.325,08
17.01.02	SINAPI	92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	137,08	139,01	695,05
17.01.03	SINAPI	92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	146,53	148,60	445,80
17.01.04	SINAPI	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	187,44	190,08	570,24
17.01.05	SINAPI	101916	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	3.547,04	3.597,05	3.597,05
17.01.06	SINAPI	103019	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL, DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	241,42	244,83	244,83
17.01.07	SINAPI	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	85,25	86,46	86,46
17.01.08	SINAPI	103009	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	320,03	324,54	324,54
17.01.09	ORSE	01510/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR STORZ PARA ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 2 1/2" COM TAMPÃO E CORRENTE (INCÊNDIO)	UN	1,00	492,91	499,86	499,86
17.01.10	SUCOP	COMP.067	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" E TAMPÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	2.536,05	2.571,80	12.859,00
17.02			CASA DE BOMBAS DE INCÊNDIO					21.649,69
17.02.01	ORSE	12299/ORSE	BOMBA PARA INCÊNDIO A DIESEL 05 CV, RECALQUE/SUCÇÃO DE 2", VAZÃO MAX. DE 36 00 M³/H	UN	1,00	2.829,54	2.869,43	2.869,43
17.02.02	ORSE	07868/ORSE	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV, SUÇÃO E RECALQUE D=2 1/2"	UN	1,00	7.592,25	7.699,29	7.699,29
17.02.03	ORSE	11173/ORSE	BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 2CV	UN	1,00	1.656,34	1.679,69	1.679,69
17.02.04	ORSE	09670/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGf/cm²	UN	3,00	203,91	206,79	620,37
17.02.05	SINAPI	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/cm²), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	213,62	216,63	216,63
17.02.06	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4,00	61,71	62,58	250,32
17.02.07	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	5,00	293,19	297,33	1.486,65
17.02.08	SINAPI	103009	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	320,03	324,54	649,08
17.02.09	SINAPI	92896	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	193,02	195,74	782,96
17.02.10	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	40,00	3,21	3,26	130,40
17.02.11	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20,00	6,35	6,44	128,80
17.02.12	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18,00	14,30	14,50	261,00
17.02.13	ORSE	09905/ORSE	TANQUE DE PRESSÃO CAPACIDADE 30 LT (P/INCENDIO)	UN	1,00	1.655,98	1.679,33	1.679,33
17.02.14	SINAPI	92639	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	93,88	95,20	952,00
17.02.15	SINAPI	92386	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7,00	71,33	72,34	506,38

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

AGC 20,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
17.02.16	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	M	9,00	120,42	122,12	1.099,08
17.02.17	SINAPI	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	M	9,00	69,93	70,92	638,28
17.03			EXTINTOR					5.452,44
17.03.01	ORSE	01505/ORSE	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 4,5M, TEMPO DE DESCARGA 11S, NBR9443, 9444, 10721	UN	28,00	192,02	194,73	5.452,44
17.04			SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO					26.851,75
17.04.01	ORSE	11820/ORSE	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCÊNDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E TAMPÕES	UN	1,00	6.301,45	6.390,29	6.390,29
17.04.02	ORSE	12016/ORSE	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL - MODELO AME-2 DA VERIN OU SIMILAR, TIPO "APERTE AQUI"	UN	14,00	229,14	232,37	3.253,18
17.04.03	ORSE	11824/ORSE	SIRENE ÁUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, 120DB, PARA ALARME DE INCÊNDIO	UN	14,00	217,08	220,14	3.081,96
17.04.04	SUCOP	COMP 068	ELETRODUTO DE PVC VERMELHO 3/4 ANTICHAMAS	M	220,00	11,55	11,71	2.576,20
17.04.05	SINAPI	91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE AF_05/2015	M	220,00	24,51	24,86	5.469,20
17.04.06	SUCOP	COMP 069	COTOVELO 3/4 PVC ANTICHAMA	UN	20,00	13,50	13,69	273,80
17.04.07	SINAPI	95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	14,00	33,52	33,99	475,86
17.04.08	ORSE	11855/ORSE	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5MM2	M	242,00	21,73	22,03	5.331,26
17.05			SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA					33.103,96
17.05.01	ORSE	11867/ORSE	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	UN	111,00	162,19	164,48	18.257,28
17.05.02	SINAPI	91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	333,00	7,53	7,64	2.544,12
17.05.03	SINAPI	91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE AF_05/2015	M	333,00	24,51	24,86	8.278,38
17.05.04	SINAPI	91899	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	50,00	9,04	9,17	458,50
17.05.05	SINAPI	95816	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	30,00	27,89	28,28	848,40
17.05.06	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	999,00	2,68	2,72	2.717,28
17.06			PLACAS DE EMERGÊNCIA E SINALIZAÇÃO					7.625,64
17.06.01	ORSE	11852/ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), DIMENSÕES CONFORME PROJETO	UN	212,00	35,47	35,97	7.625,64
18			INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS					44.673,35
18.01			SPDA					44.673,35
18.01.01	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	M	270,00	50,23	50,94	13.753,80
18.01.02	ORSE	12740/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8"	M	777,00	14,30	14,50	11.266,50
18.01.03	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	UN	105,00	133,49	135,37	14.213,85
18.01.04	ORSE	12681/ORSE	CONECTOR SPLIT BOLT EM LATÃO ESTANHADO COM FURO VERTICAL Ø=10MM, PARA CABOS 35 A 70MM² - TEL-5021	UN	50,00	43,82	44,44	2.222,00
18.01.05	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	UN	18,00	92,84	94,15	1.694,70
18.01.06	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M AF_12/2020	UN	18,00	43,99	44,61	802,98
18.01.07	ORSE	00681/ORSE	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)	UN	18,00	6,08	6,17	111,06
18.01.08	ORSE	13046/ORSE	LAUDO DE VISTORIA DE SPDA E ART COM MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE OU RESISTIVIDADE DO ATERRAMENTO, EXCLUSIVE DESLOCAMENTO DE EQUIPE TÉCNICA	UN	1,00	600,00	608,46	608,46
19			CIRCUITO FECHADO DE TV E INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS					31.143,46
19.01			CFTV					14.913,84
19.01.01	ORSE	12165/ORSE	CÂMERA VHD 3140 VF G3 720P 40MTS IR 2.7-12MM TOP INTELBRAS OU SIMILAR	UN	27,00	394,22	399,77	10.793,79
19.01.02	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	112,00	12,63	12,81	1.434,72
19.01.03	SINAPI	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	27,00	46,50	47,15	1.273,05
19.01.04	SUCOP	COMP 070	CAIXA DE PASSAGEM Nº 7 - 150 X 150 X 15CM	UN	1,00	1.392,64	1.412,28	1.412,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
CONSTRUÇÃO DE MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
DATA BASE: SINAPI (SET/2023) DESONERADO
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,51% (HORISTAS) / 47,56% (MENSALISTAS)

BDI Serv. = 27,08%

AGC 20,20%

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
19.02			TELEFONIA					16.229,62
19 02 01	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	297,83	9,11	9,24	2.751,95
19 02 02	ORSE	03146/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA EMBUTIDA PARA TELEFONE	UN	35,00	10,36	10,51	367,85
19 02 03	SUCOP	COMP 071	TOMADA DE INTERFONE, 1 PONTO SIMPLES	UN	34,00	26,48	26,85	912,90
19 02 04	ORSE	03186/ORSE	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CCI - 50 X 1 PAR	M	1.548,50	3,19	3,23	5.001,66
19 02 05	ORSE	10573/ORSE	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CCI - 50 X 2 PARES	M	1.602,40	3,71	3,76	6.025,02
19 02 06	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	69,00	16,72	16,96	1.170,24
20			DIVERSOS					205.420,38
20.01			OUTROS SERVIÇOS					205.420,38
20 01 01	SINAPI	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	M2XMES	2.256,80	15,00	15,21	34.325,93
20 01 02	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVELY ANDAIME E LIMPEZA) AF_11/2017	M2	2.256,80	14,55	14,76	33.310,37
20 01 03	ORSE	08666/ORSE	GUARDA-CORPO EM EUCALÍPTO TRATADO H=1,10M	M	196,49	196,14	198,90	39.081,86
20 01 04	SUCOP	COMP 072	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE DIVISÓRIA EM PAINEL LAMINADO ESTRUTURAL TS, INCLUSIVE PORTAS, REF. NEOCOM OU SIMILAR	M2	71,64	780,00	790,99	56.666,52
20 01 05	SUCOP	COMP 082	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	M2	71,64	7,86	7,97	570,97
20 01 06	SUCOP	COMP 083	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL	M3	14,33	209,29	212,24	3.041,40
20 01 07	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO AF_05/2018	M2	71,64	5,35	5,43	389,01
20 01 08	SINAPI	98521	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO AF_05/2018	M2	71,64	0,34	0,34	24,36
20 01 09	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS AF_05/2018	M2	46,00	14,02	14,22	654,12
20 01 10	SUCOP	COMP 074	BANCO DE MADEIRA 1,50 (3 LUGARES)	UN	32,00	1.151,14	1.167,37	37.355,84
21			FACHADA					357.136,04
21.01			REVESTIMENTOS NA FACHADA					357.136,04
21 01 01	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	2.700,87	6,82	6,92	18.690,02
21 01 02	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	2.700,87	54,64	55,41	149.655,21
21 01 03	SUCOP	COMP 073	REVESTIMENTO CERÂMICO 15 X 15CM BRANCO/BEGE, REF. ELIANE OU SIMILAR	M2	2.700,87	68,93	69,90	188.790,81
22			TRANSPORTE RODOVIÁRIO E MARÍTIMO					1.667.771,38
22.01			TRANSPORTES DIVERSOS					1.667.771,38
22 01 01	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) - (SALVADOR ATÉ MADRE DE DEUS - DMT=62,60KM)	TXKM	234.327,31	1,68	1,70	398.356,43
22 01 02	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM) - (SALVADOR ATÉ MADRE DE DEUS - DMT=62,60KM)	TXKM	254.635,68	0,66	0,67	170.605,91
22 01 03	SUCOP	COMP 081	TRANSPORTE DE MATERIAS EM BALSA - CAIS MADRE DE DEUS X CAIS DE BOM JESUS	MÊS	12,00	90.294,41	91.567,42	1.098.809,04
23			LIMPEZA FINAL					6.524,32
23.01			LIMPEZA FINAL DA OBRA					6.524,32
23 01 01	ORSE	02450/ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	2.824,38	2,28	2,31	6.524,32
			TOTAL GERAL					9.613.000,77