

SERVICON

JAILSON BATISTA DOS SANTOS - ME

CNPJ: 16.707.246/0001-38

PROPOSTA DE PREÇOS



À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Cabaceiras – PB.
Tomada de Preços nº. 0011/2022

A empresa JAILSON BATISTA DOS SANTOS-ME, CNPJ nº 16.707.246/0001-38, Sediada na Rua José de Farias Maciel, nº 100, Bela Vista, cidade de Boqueirão, por intermédio de seu representante legal o Sr. Jailson Batista dos Santos, portador do R.G nº 1.641.867 e CPF nº 854.396.064-91, apresenta a sua Proposta de Preço para a:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO COM BANHEIROS E VESTIÁRIO NO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS-PB, CONFORME TERMO DE CONVÊNIO Nº 304/2022, QUE ENTRE SI CELEBRAM A SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA, E A PREFEITURA DE CABACEIRAS, conforme detalhamento no Anexo I do Edital, nos seguintes termos:

Valor global da proposta R\$ 600.052,17 (SEISCENTOS MIL CINQUENTA E DOIS REAIS E DEZESSETE CENTAVOS)

Validade da Proposta 60 (sessenta) dias

Prazo de Execução: até 06 (SEIS) meses

Forma de Pagamento: Concordamos com o disposto no Edital

Na execução das obras observamos, rigorosamente, as especificações das normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as especificações, Normas e Padrões da Prefeitura.

A empresa mantém conta na agencia do **Banco Sicoob**

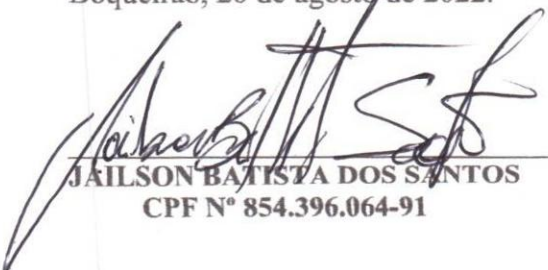
Agência : 4480

C/C :13.625-5

CNPJ: 16.707.246/0001-38

Servicon- Serviços e Construções

Boqueirão, 20 de agosto de 2022.


JAILSON BATISTA DOS SANTOS
CPF Nº 854.396.064-91

Documento assinado digitalmente
gov.br DIOGO RODRIGUES DA SILVA
Data: 21/10/2022 08:35:47-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

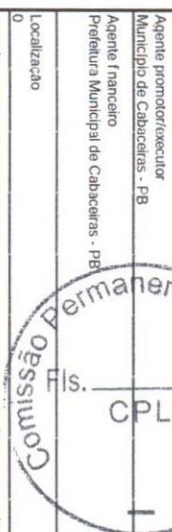
Diogo Rodrigues da Silva
Engenheiro Civil - CREA nº 161338258-8
RESPONSÁVEL TÉCNICO



FERREIRA ALVES CONSTRUÇÕES

FERREIRA ALVES SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES SIRELIANE
CNPJ: 27.088.186/0001-00, Rua: Capanga Mendonça, 119, Quadra 12, P. 14, 15, Casa: Mendonça 99
CEP: 55.500.900 - Fone: (51) 3333-3333 - E-mail: contato@alvesconstrutores.com.br

Cronograma Físico-Financeiro Individual/Global - Contrapartida Financeira



Agente promotor/executor Município de Cabeceiras - PB	Programa Esporte, Cidadania e Desenvolvimento	Modalidade
Agente financeiro Prefeitura Municipal de Cabeceiras - PB	Nome do empreendimento CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BANHEIROS E VESTIÁRIOS	Valor de financiamento/repasse R\$ 610.682,17
Localização 0	Tipo de obra/serviço Edificação	

Item	Descrição dos serviços	Peso (%)	Valor das obras/serviços (R\$)	Mês 04		Mês 05		Mês 06	
				Concedente R\$	Proprietário R\$ %	Concedente R\$	Proprietário R\$ %	Concedente R\$	Proprietário R\$ %
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,34	8.189,12	-	-	-	-	-	-
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	0,29	1.768,11	-	-	-	-	-	-
1.3	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES (TODA A QUADRA)	8,60	52.500,92	-	-	-	-	-	-
1.4	SUPERESTRUTURA (PILARES, VIGAS E LAJES) - TODA A QUADRA	8,37	51.136,60	-	-	-	-	-	-
1.5	ELEVACAO (murada)	6,01	36.689,55	-	-	9.451,33	100,00%	-	-
1.6	ESQUADRAS	1,55	9.451,33	-	-	39.648,00	25,00%	-	-
1.7	COBERTURA	25,97	158.591,98	-	-	14.981,61	100,00%	-	-
1.8	REVESTIMENTO DE PAREDES	2,45	14.981,61	-	-	60.201,38	60,00%	-	-
1.9	PAVIMENTAÇÃO	16,43	100.335,54	-	-	30.100,89	30,00%	10.033,55	10,00%
1.10	PINTURA	6,12	37.361,99	-	-	18.681,00	50,00%	18.681,00	50,00%
1.11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA (REFERENTE A TODA QUADRA)	0,10	614,28	-	-	-	-	614,28	100,00%
1.12	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	0,41	2.497,55	-	1.488,53	999,02	40,00%	-	-
1.13	CABOS E FIOS	0,51	3.096,41	-	1.931,89	3.096,41	100,00%	-	-
1.14	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	0,79	4.829,73	-	1.931,89	2.897,84	60,00%	-	-
1.15	EQUIPAMENTOS	2,41	14.795,53	-	2.202,18	-	-	14.795,53	100,00%
1.16	DRENAGEM PLUVIAL	0,36	2.202,18	-	2.202,18	-	-	-	-
1.17	PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	0,21	1.255,67	-	1.255,67	-	-	1.255,67	100,00%
1.18	ARQUIBAN CADA	0,81	4.955,95	-	4.955,95	-	-	-	-
1.19	SERVIÇOS FINAIS	6,18	37.748,28	-	-	-	-	37.748,28	100,00%
2.0	BANHEIROS E VESTIÁRIOS								
2.1	MOVIMENTO DE TERRA	0,14	858,23	-	-	-	-	-	-
2.2	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	0,95	5.827,15	-	-	-	-	-	-
2.3	ELEVACAO	1,56	9.502,28	-	-	-	-	-	-
2.4	ESQUADRAS	1,60	9.762,45	-	-	-	-	-	-
2.5	COBERTURA	0,73	4.436,05	-	-	-	-	-	-
2.6	REVESTIMENTO DE PAREDES/TELOS	1,40	8.558,66	-	3.423,46	3.423,46	40,00%	-	-
2.7	PAVIMENTAÇÃO	1,40	8.534,71	-	2.987,15	2.560,41	30,00%	-	-
2.8	PINTURA	0,33	2.016,58	-	806,67	806,67	40,00%	403,34	20,00%
2.9	INSTALAÇÃO HIDRAULICA	0,59	3.698,54	-	1.082,56	1.443,42	40,00%	1.082,56	30,00%
2.10	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	1,19	7.252,61	-	2.175,78	2.901,04	40,00%	2.175,78	30,00%
2.11	LOUÇAS E METAIS	0,82	4.983,10	-	-	2.491,55	50,00%	2.491,55	50,00%
2.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,40	2.428,58	-	-	1.214,29	50,00%	1.214,29	50,00%
Total simples		100,00	610.682,17		159.683,95	159.683,95	26,15%	92.117,57	15,08%
Total acumulado					358.849,47	518.564,60	84,92%	610.682,17	100,00%

LUIS AUGUSTO DE MEDEIROS UGULINO
FILHO:06386562496
Dados: 2022.10.20 22:33:25 -03'00"

Assinado de forma digital por LUIS AUGUSTO DE MEDEIROS UGULINO
FILHO:06386562496
Dados: 2022.10.20 22:33:25 -03'00"

(Handwritten signatures)

JAILSON BATISTA DOS SANTOS – ME

Rua José de Farias Maciel, 100 – Bela Vista – Boqueirão/PB

CNPJ: 16.707.246/0001-38



Obra:

CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO COM BANHEIROS E VESTIÁRIO NO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS-PB, CONFORME TERMO DE CONVÊNIO Nº 304/2022, QUE ENTRE SI CELEBRAM A SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA, E A PREFEITURA DE CABACEIRAS

Bancos:

SINAPI - 02/2021 - Paraíba
ORSE - 02/2021 - Sergipe

B.D.I.:

21,21%

B.D.I. Mat.:

16,75%

Encargos Sociais:

Desonerado

Planilha Orçamentária Global

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		QUADRA					532.500,69	88,74 %
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					8.041,76	1,34 %
1.1.1	PMSSLR_CPU_ Próprio 01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO [ADAPTADO DE SINAPI 74209/001]	m²	8,00	287,75	348,78	2.790,24	0,46 %
1.1.2	99059 SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	106,50	40,68	49,31	5.251,52	0,88 %
1.2		MOVIMENTO DE TERRA					1.755,54	0,29 %
1.2.1	PMC-CPU_08 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO ATE PROF. DE 1,5M (SINAPI 79561/001)	m³	44,46	27,68	33,55	1.491,63	0,25 %
1.2.2	96995 SINAPI	REATERO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	6,56	33,19	40,23	263,91	0,04 %
1.3		INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES (TODA A QUADRA)					51.650,42	8,61 %
1.3.1		SAPATAS ISOLADAS / ARRANQUE DOS PILARES					51.650,42	8,61 %
1.3.1.1	PMC-CPU_09 Próprio	EMBASAMENTO C/ PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4 [ADAPTADO SINAPI 75467/001]	m³	18,24	360,52	436,99	7.970,70	1,33 %
1.3.1.2	PMC-CPU_10 Próprio	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM [ADAPTADO SINAPI 73935/002]	m²	33,88	73,03	88,52	2.999,06	0,50 %
1.3.1.3	96620 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017	m³	1,64	419,81	508,85	834,51	0,14 %
1.3.1.4	96535 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	3,20	105,45	127,82	409,02	0,07 %
1.3.1.5	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	107,00	54,21	65,71	7.030,97	1,31 %
1.3.1.6	96544 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	32,00	16,20	19,64	628,48	0,10 %
1.3.1.7	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	28,40	15,48	18,76	532,78	0,09 %



Handwritten signature and initials.

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.3.1.8	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	67,40	13,97	16,93	1.141,08	0,19 %
1.3.1.9	96547 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	300,60	11,89	14,41	4.331,65	0,72 %
1.3.1.10	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	102,20	16,77	20,33	2.077,73	0,35 %
1.3.1.11	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	37,90	346,30	419,75	15.908,53	2,65 %
1.3.1.12	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	37,90	142,35	172,54	6.539,27	1,09 %
1.3.1.13	PMC-CPU_11 Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS. [ADAPTADO SINAPI 74106/001]	m²	112,92	9,11	11,04	1.246,64	0,21 %
1.4		SUPERESTRUTURA (PILARES, VIGAS E LAJES) - TODA A QUADRA					50.215,00	8,37 %
1.4.1		CONCRETO ARMADO PARA PILARES DA EDIFICAÇÃO					17.332,42	2,89 %
1.4.1.1	92443 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	98,48	25,73	31,19	3.071,59	0,51 %
1.4.1.2	92775 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	151,00	16,80	20,36	3.074,36	0,51 %
1.4.1.3	92778 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	402,00	13,93	16,88	6.785,76	1,13 %
1.4.1.4	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	7,43	346,30	419,75	3.118,74	0,52 %
1.4.1.5	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	7,43	142,35	172,54	1.281,97	0,21 %
1.4.2		CONCRETO ARMADO PARA VIGAS DA EDIFICAÇÃO					23.630,57	3,94 %
1.4.2.1	92480 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	136,00	38,23	46,34	6.302,24	1,05 %
1.4.2.2	92775 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	174,00	16,80	20,36	3.542,64	0,59 %
1.4.2.3	92776 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	90,80	16,25	19,70	1.788,76	0,30 %
1.4.2.4	92777 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	92,30	15,47	18,75	1.730,63	0,29 %
1.4.2.5	92778 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	140,00	13,93	16,88	2.363,20	0,39 %
1.4.2.6	92779 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	76,40	11,79	14,29	1.091,76	0,18 %
1.4.2.7	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	11,50	346,30	419,75	4.827,73	0,80 %
1.4.2.8	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	11,50	142,35	172,54	1.984,21	0,33 %
1.4.3		CONCRETO ARMADO PARA LAJES DA EDIFICAÇÃO					2.920,11	1,54 %



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.4.3.1	92522 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	40,00	17,29	20,96	838,40	0,14 %
1.4.3.2	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	5,50	342,94	415,68	2.286,24	0,38 %
1.4.3.3	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	5,50	142,35	172,54	948,97	0,16 %
1.4.3.4	92776 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	160,80	16,25	19,70	3.167,76	0,53 %
1.4.3.5	92777 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	28,40	15,47	18,75	532,50	0,09 %
1.4.3.6	92775 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	72,60	16,80	20,36	1.478,14	0,25 %
1.5		ELEVAÇÃO (murada)						
1.5.1	87503 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	148,45	55,75	67,57	10.030,77	1,67 %
1.5.2	PMC-CPU_12 Próprio	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) [ADAPTADO SINAPI 73937/003]	m²	191,54	108,84	131,92	25.267,96	4,21 %
1.5.3	93182 SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,12	36,39	44,11	93,51	0,02 %
1.5.4	93184 SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,95	26,63	32,28	514,87	0,09 %
1.5.5	93194 SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,12	35,68	43,25	91,69	0,02 %
1.6		ESQUADRIAS						
1.6.1	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,49	841,55	1.020,04	1.519,86	0,25 %
1.6.2	PMC-CPU_13 Próprio	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG [ADAPTADO SINAPI 68054]	m²	27,75	229,47	278,14	7.718,39	1,29 %
1.7		COBERTURA						
1.7.1		ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA E FECHAMENTO						
1.7.1.1	100773 SINAPI	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	4.972,00	14,29	17,32	86.115,04	14,35 %
1.7.1.2	94213 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	690,98	77,34	93,74	64.772,47	10,98 %
1.7.1.3	100434 SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	36,00	54,78	66,40	2.390,40	0,41 %
1.7.1.4	96113 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	6,48	29,05	35,21	228,16	0,04 %
							9.238,25	1,54 %
							154.673,78	25,78 %
							154.673,78	25,78 %



[Handwritten signature]

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.7.1.5	98560 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	28,12	33,08	40,10	1.167,71	0,19 %
1.8		REVESTIMENTO DE PAREDES					14.791,74	2,47 %
1.8.1	87879 SINAPI	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	463,11	2,82	3,42	1.583,84	0,26 %
1.8.2	87529 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	463,11	23,53	28,52	13.207,90	2,20 %
1.9		PAVIMENTAÇÃO					98.843,81	16,47 %
1.9.1	PMC-CPU_14 Próprio	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG) [ADAPTADO 74005/001]	m²	23,81	12,47	15,11	359,77	0,06 %
1.9.2	98620 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	6,48	419,81	508,85	3.297,35	0,55 %
1.9.3	87256 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	6,48	76,58	92,82	601,47	0,10 %
1.9.4	PMC-CPU_15 Próprio	PISO EM CONCRETO 20MPA, PREPARO MECANICO, ESPESURA 7 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA [ADAPTADO 72183]	m²	450,65	84,76	102,74	46.299,78	7,72 %
1.9.5	PMC-CPU_21 Próprio	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO [ADAPTADO 72137]	unid	450,65	84,90	102,91	46.376,39	7,73 %
1.9.6	PMC-CPU_02 Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (ADAPTADO DE 09418/ORSE)	m²	19,10	82,46	99,95	1.909,05	0,32 %
1.10		PINTURA					36.702,57	6,12 %
1.10.1	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	463,11	1,96	2,38	1.102,20	0,18 %
1.10.2	88495 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	463,11	7,45	9,03	4.181,88	0,70 %
1.10.3	88480 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	463,11	10,66	12,92	5.983,38	1,00 %
1.10.4	PMC-CPU_16 Próprio	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 [ADAPTADO 88482]	m²	6,48	16,77	20,33	131,74	0,02 %
1.10.5	88496 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	6,48	18,72	22,69	147,03	0,02 %
1.10.6	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	6,48	11,99	14,53	94,15	0,02 %
1.10.7	72815 SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMAO. ESPESURA DE 25 MICRA (ADAPTADO DE SINAPI 73865/1)	m²	340,38	38,55	46,73	15.905,96	2,85 %
1.10.8	PMC-CPU_04 Próprio	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO) (ADAPTADO DE SINAPI 74145/1)	m²	340,38	8,35	10,12	3.444,65	0,57 %
1.10.9	PMC-CPU_05 Próprio		m²	340,38	13,84	16,78	5.711,58	0,95 %
1.11		INSTALAÇÃO ELÉTRICA (REFERENTE À TODA QUADRA)					598.392,00	10,16 %



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.15.1	00025398 SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1" PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	3.460,09	4.039,66	4.039,66	0,67 %
1.15.2	PMC-CPU_03 Próprio	ESTRUTURA METÁLICA MÓVEL PARA TABELA EM AÇO COM ARO PARA BASQUETE, PADRÃO OFICIAL, EM TUBO GALVANIZADO D=5" - INSTALADA (ADAPTADO DE ORSE 2419")	unid	1,00	6.825,99	7.969,34	7.969,34	1,33 %
1.15.3	00025399 SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	2.100,58	2.452,43	2.452,43	0,41 %
1.16		DREMAGEM PLUVIAL					2.153,75	0,36 %
1.16.1	89529 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_12/2014	UN	6,00	33,03	38,56	231,36	0,04 %
1.16.2	89531 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_12/2014	UN	6,00	26,33	30,74	184,44	0,03 %
1.16.3	89578 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_12/2014	M	32,38	35,10	40,98	1.326,93	0,22 %
1.16.4	89578 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_12/2014	M	1,00	35,10	40,98	40,98	0,01 %
1.16.5	PMC-CPU_17 Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO [ADAPTADO 72289]	unid	1,00	316,95	370,04	370,04	0,06 %
1.17		PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					1.225,75	0,20 %
1.17.1	PMC-CPU_18 Próprio	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO [ADAPTADO 72553]	unid	2,00	174,39	203,60	407,20	0,07 %
1.17.2	PMC-CPU_19 Próprio	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO [ADAPTADO 73775/002]	unid	2,00	179,89	210,02	420,04	0,07 %
1.17.3	PMC-CPU_20 Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) [ADAPTADO ORSE 12137]	unid	13,00	22,43	26,19	340,47	0,06 %
1.17.4	97599 SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	UN	2,00	24,86	29,02	58,04	0,01 %
1.18		ARQUIBANCADA					5.053,82	0,84 %
1.18.1	PMC-CPU_08 Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO ATE PROF. DE 1,5M (SINAPI 79561/001) REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE, AF_10/2017	m²	2,08	27,68	33,55	69,78	0,01 %
1.18.2	96995 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_06/2014	m²	1,51	33,19	40,23	60,95	0,01 %
1.18.3	87481 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	m²	15,03	63,95	77,51	1.164,98	0,19 %
1.18.4	92522 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	m²	14,40	17,29	20,96	301,82	0,05 %
1.18.5	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	31,00	16,77	20,33	630,23	0,10 %



[Handwritten signature]

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.11.1	00002392 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,00	49,04	59,44	59,44	0,01 %
1.11.2	93656 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	8,42	10,21	10,21	0,00 %
1.11.3	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	7,29	8,84	61,88	0,01 %
1.11.4	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	7,68	9,31	18,62	0,00 %
1.11.5	101875 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	370,58	449,18	449,18	0,07 %
1.12		ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					2.470,34	0,41 %
1.12.1	90447 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	147,98	4,26	5,16	763,58	0,13 %
1.12.2	91846 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	M	36,90	5,95	7,21	266,05	0,04 %
1.12.3	91856 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	M	147,98	7,51	9,10	1.346,62	0,22 %
1.12.4	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	6,72	8,15	24,45	0,00 %
1.12.5	91939 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	17,85	21,64	43,28	0,01 %
1.12.6	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	9,37	11,36	11,36	0,00 %
1.12.7	91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	6,19	7,50	15,00	0,00 %
1.13		CABOS E FIOS					3.027,27	0,50 %
1.13.1	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	M	40,71	2,42	2,93	119,28	0,02 %
1.13.2	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	M	666,97	3,60	4,36	2.907,99	0,48 %
1.14		ILUMINAÇÃO E TOMADAS					4.711,71	0,79 %
1.14.1	91992 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	27,35	33,15	66,30	0,01 %
1.14.2	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	19,22	23,30	46,60	0,01 %
1.14.3	91966 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	33,68	40,82	40,82	0,00 %
1.14.4	97592 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	31,39	38,05	114,15	0,02 %
1.14.5	97601 SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	229,14	277,74	4.443,84	0,74 %
1.15		EQUIPAMENTOS					14.461,43	2,41 %

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 1
4.443,84
114,15
40,82
66,30
46,60
2.907,99
119,28
3.027,27
4.711,71

14.461,43
2,41 %

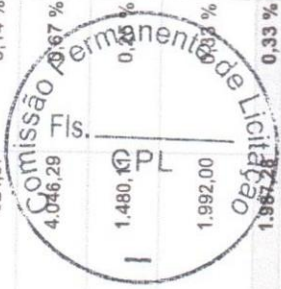
Handwritten signature

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.18.6	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	77,00	13,97	16,93	1.303,61	0,22 %
1.18.7	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,57	302,32	366,44	208,87	0,03 %
1.18.8	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	0,57	142,35	172,54	98,35	0,02 %
1.18.9	87879 SINAPI	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	21,60	2,82	3,42	73,87	0,01 %
1.18.10	87529 SINAPI	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	21,60	23,53	28,52	616,03	0,10 %
1.18.11	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	21,60	1,96	2,38	51,41	0,01 %
1.18.12	88495 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	21,60	7,45	9,03	195,05	0,03 %
1.18.13	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	21,60	10,66	12,92	279,07	0,05 %
1.19		SERVIÇOS FINAIS					36.885,62	6,15 %
1.19.1	PMC-CPU_06 Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA (ADAPTADO DE SINAPI19537)	m²	476,23	2,16	2,62	1.247,72	0,21 %
1.19.2	102179 SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	0,24	253,93	307,79	73,87	0,01 %
1.19.3	74244/001 SINAPI	ALAMBRAÇÃO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440. DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	172,44	170,15	206,24	35.564,03	5,93 %
2		BANHEIROS E VESTIÁRIOS					67.551,48	11,26 %
2.1		MOVIMENTO DE TERRA					852,06	0,14 %
2.1.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	12,84	54,75	66,36	852,06	0,14 %
2.2		INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES					5.702,40	0,95 %
2.2.1	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	19,76	4,01	4,86	96,03	0,02 %
2.2.2	PMC-CPU_10 Próprio	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E ÁREA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM (ADAPTADO SINAPI 73935/002)	m²	7,90	73,03	88,52	699,31	0,12 %
2.2.3	101964 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	32,43	119,81	145,34	937,61	0,03 %
2.2.4	93184 SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,00	26,63	32,28	193,66	0,03 %
2.3		ELEVAÇÃO					9.376,01	1,56 %
2.3.1	87503 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	138,76	55,75	67,57	9.376,01	1,56 %
2.4		ESQUADRIAS					9.818,84	1,64 %

Comissão Fiscal
 4.713,38
 193,66
 9.376,01
 9.818,84

Opção de Licitação
 0,03 %
 1,56 %
 1,64 %

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.4.1	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	5,12	841,55	1.020,04	5.222,60	0,87 %
2.4.2	94569 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,00	624,65	757,14	1.514,28	0,25 %
2.4.3	91315 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	635,50	770,29	3.081,16	0,51 %
2.5		COBERTURA						
2.5.1	96113 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	32,43	29,05	35,21	4.419,36	0,74 %
2.5.2	94218 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	23,22	104,25	126,36	2.934,08	0,49 %
2.5.3	92544 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	23,22	12,20	14,79	343,42	0,06 %
2.6		REVESTIMENTO DE PAREDE / TETOS						
2.6.1	87879 SINAPI	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	140,15	2,82	3,42	479,31	0,08 %
2.6.2	87529 SINAPI	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	81,68	23,53	28,52	2.329,51	0,39 %
2.6.3	87535 SINAPI	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 MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	58,47	20,18	24,46	1.430,18	0,24 %
2.6.4	87265 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	58,47	47,93	58,10	3.397,11	0,57 %
2.6.5	88477 SINAPI	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	32,43	19,87	24,08	780,91	0,13 %
2.7		PAVIMENTAÇÃO						
2.7.1	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	32,43	20,97	25,42	824,37	0,14 %
2.7.2	87769 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	m²	32,43	102,94	124,77	4.046,29	0,67 %
2.7.3	87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	32,43	37,65	45,64	1.480,17	0,23 %
2.7.4	PMC-CPU_02 Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (ADAPTADO DE 09418/ORSE)	m²	19,93	82,46	99,95	1.992,00	0,30 %
2.8		PINTURA						
							1.992,00	0,33 %

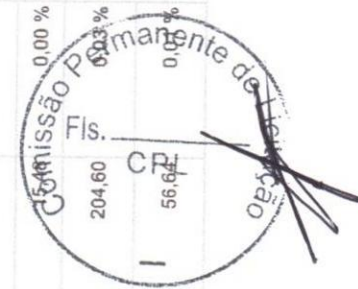


[Handwritten signature]

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.8.1	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	81,68	1,96	2,38	194,40	0,03 %
2.8.2	88495 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	81,68	7,45	9,03	737,57	0,12 %
2.8.3	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	81,68	10,66	12,92	1.055,31	0,18 %
2.9		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					3.542,70	0,59 %
2.9.1	00000820 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	5,04	6,11	12,22	0,00 %
2.9.2	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	5,86	7,10	78,10	0,01 %
2.9.3	89367 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	8,34	10,11	10,11	0,00 %
2.9.4	89497 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	8,68	10,52	21,04	0,00 %
2.9.5	00003538 SINAPI	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	3,74	4,53	13,59	0,00 %
2.9.6	89388 SINAPI	LUA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	8,72	10,57	10,57	0,00 %
2.9.7	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,08	14,64	14,64	0,00 %
2.9.8	89355 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	8,07	12,65	15,33	123,71	0,02 %
2.9.9	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	34,94	15,01	18,19	635,56	0,11 %
2.9.10	89357 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,27	21,84	26,47	113,03	0,02 %
2.9.11	89448 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	5,64	12,98	15,73	88,72	0,01 %
2.9.12	89449 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	9,95	14,91	18,07	179,80	0,03 %
2.9.13	89396 SINAPI	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	15,42	18,69	112,14	0,02 %
2.9.14	94711 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	48,03	58,22	116,44	0,02 %
2.9.15	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00	4,51	5,47	65,64	0,01 %
2.9.16	89385 SINAPI	LUA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	5,22	6,30	37,80	0,01 %
2.9.17	00003521 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	1,88	2,28	6,84	0,00 %
2.9.18	00003531 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,00	2,13	2,61	7,74	0,00 %

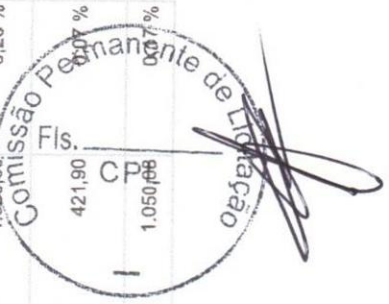
Comissão Permanente de Licitação
 TI S.
 5,47
 6,30
 2,28
 0,01 %
 0,01 %
 0,00 %
 0,00 %

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.9.19	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00	8,22	9,96	79,68	0,01 %
2.9.20	90373 SINAPI	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	7,00	10,99	13,32	93,24	0,02 %
2.9.21	89626 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	23,80	28,85	57,70	0,01 %
2.9.22	89627 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	15,28	18,52	55,56	0,01 %
2.9.23	89987 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	73,20	88,73	354,92	0,06 %
2.9.24	94496 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	81,13	98,34	196,68	0,03 %
2.9.25	89985 SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	69,50	84,24	168,48	0,03 %
2.9.26	00006140 SINAPI	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2" (40 MM)	UN	2,00	2,96	3,59	7,18	0,00 %
2.9.27	00007608 SINAPI	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	UN	2,00	3,84	4,65	9,30	0,00 %
2.9.28	88503 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	719,49	872,09	872,09	0,15 %
2.10		INSTALAÇÃO SANITÁRIA					7.400,02	1,23 %
2.10.1	89728 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	7,61	9,22	55,32	0,01 %
2.10.2	89798 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	0,95	9,68	11,73	11,14	0,00 %
2.10.3	89726 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	4,89	5,93	35,58	0,01 %
2.10.4	89732 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	8,06	9,77	29,31	0,00 %
2.10.5	89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	17,30	20,97	41,94	0,01 %
2.10.6	89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	17,34	21,02	126,12	0,02 %
2.10.7	PMC- Próprio Composição_6	JOELHO DE 90° EM PVC RÍGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM (ADAPTADO DE ORSE 1671)	unid	6,00	2,13	2,58		0,00 %
2.10.8	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE 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	5,00	33,76	40,92	204,60	0,03 %
2.10.9	89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, 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	3,00	15,58	18,88	56,64	0,01 %



[Handwritten signature]

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.10.10	00003659 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	9,00	13,53	16,40	147,60	0,02 %
2.10.11	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	8,00	13,75	16,67	133,36	0,02 %
2.10.12	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	12,11	20,52	24,87	301,18	0,05 %
2.10.13	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	27,96	39,23	47,55	1.328,50	0,22 %
2.10.14	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	10,00	20,25	24,55	245,50	0,04 %
2.10.15	89708 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	2,00	45,42	55,05	110,10	0,02 %
2.10.16	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	13,75	54,75	66,36	912,45	0,15 %
2.10.17	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	13,75	4,01	4,86	66,83	0,01 %
2.10.18	100323 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m³	2,75	104,48	126,64	348,26	0,06 %
2.10.19	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	45,83	39,23	47,55	2.179,22	0,36 %
2.10.20	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	11,00	19,96	24,19	266,09	0,04 %
2.10.21	74104/001 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	UN	4,00	161,66	195,95	783,80	0,13 %
2.11		LOUÇAS E METAIS					4.979,22	0,83 %
2.11.1	86932 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	406,04	492,16	1.968,64	0,33 %
2.11.2	95471 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	634,68	769,30	1.538,66	0,26 %
2.11.3	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	174,04	210,95	421,90	0,07 %
2.11.4	100868 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA - FURNAMENTO E INSTALAÇÃO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	216,58	262,52	1.050,08	0,17 %



[Handwritten signature]

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.12		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					2.714,60	0,45 %
2.12.1	93145 SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF_01/2016	UN	14,00	159,97	193,90	2.714,60	0,45 %
Total sem BDI							495.620,46	
Total do BDI							104.431,71	
Total Geral							600.052,17	

Tipo de Licitação Tomada de preços - Menor Preço
 Abertura da Licitação 21/10/2022 10:00
 Número do Processo Licitatório TP 00011/2022 - Cabaceiras/PB

Documento assinado digitalmente
gov.br
 DIOGO RODRIGUES DA SILVA
 Data: 21/10/2022 07:51:07-0300
 Verifique em <https://verificador.iti.br>

Diogo Rodrigues da Silva
 Engenheiro Civil - CREA nº 161338258-8
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

Diogo Rodrigues da Silva
 WILSON BATISTAS DOS SANTOS - ME
 CNPJ 16.707.246/0001-38



Diogo Rodrigues da Silva