

Data de referência	14-02-25	Encargos sociais desonerados	108.32 % (HORA) - 66.04 % (MÊS)
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO			
Agente Promotor / Proponente	Município de Navegantes - SC		
Empreendimento	PRAÇA PORTO DAS BALSAS		
No. do Contrato	Contrato não vinculado!	Programa	Programa não vinculado
Composição do Serviço			

1.8			Sem desoneração			
C.P. 4938001271 - 09/2024	INSTALAÇÃO/LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA FRIA E SANITÁRIA	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
89714-SINAPI-09/2024	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	M.O	20,00000000	39,18	783,60000000
89797-SINAPI-09/2024	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_08/2022	UN	M.O	1,00000000	49,30	49,30000000
89744-SINAPI-09/2024	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_08/2022	UN	M.O	2,00000000	27,29	54,58000000
89355-SINAPI-09/2024	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	M.O	20,00000000	22,51	450,20000000
89398-SINAPI-09/2024	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	M.O	1,00000000	19,92	19,92000000
86913-SINAPI-09/2024	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	M.O	1,00000000	66,47	66,47000000
95634-SINAPI-09/2024	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	M.O	1,00000000	206,82	206,82000000
12769-SINAPI-09/2024	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	MT	1,00000000	138,99	138,99000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1769,88

2.2			Sem desoneração			
C.P. 4816000177 - 09/2024	REMOÇÃO DE EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA DE ACADEMIA AO AR LIVRE (REF. SINAPI 103186)	UN			Qtde.	5,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,37360000	32,37	44,46343200
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,68680000	23,19	15,92689200
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	60,39

2.3			Sem desoneração			
C.P. 4816000175 - 09/2024	REMOÇÃO DE PARQUINHO INFANTIL. INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO.	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,00000000	32,37	161,85000000
88242-SINAPI-09/2024	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,00000000	25,00	125,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	286,85

2.4			Sem desoneração			
C.P. 4816000176 - 09/2024	REMOÇÃO DE MOURÕES DE CONCRETO DE FORMA MANUAL (REF. SINAPI 97639)	UN			Qtde.	16,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,28440000	32,37	9,20602800
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,55860000	23,19	12,95393400



Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	22,16
---	------------	-------

2.6	Sem desoneração					
C.P. 4816000157 - 09/2024	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO (REF. SINAPI 85335)	M			Qtde.	449,05
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,21000000	32,37	6,79770000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,21000000	23,19	4,86990000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	11,67

2.8	Sem desoneração					
C.P. 4816000174 - 09/2024	DEMOLIÇÃO DE PONTO DE ÔNIBUS EM CONCRETO E MADEIRA	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
97650-SINAPI-09/2024	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	M.O	8,00000000	8,62	68,96000000
97625-SINAPI-09/2024	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	M.O	0,16000000	63,26	10,12160000
97627-SINAPI-09/2024	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	M.O	0,43000000	185,41	79,72630000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	158,81

2.9	Sem desoneração					
C.P. 4816000195 - 09/2024	DEMOLIÇÃO DE LIXEIRA DE CONCRETO	UN			Qtde.	2,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	32,37	32,37000000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	23,19	23,19000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	55,56

2.10	Sem desoneração					
C.P. 4816000196 - 09/2024	DEMOLIÇÃO DE TRAVE DE FUTSAL	UN			Qtde.	2,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	32,37	32,37000000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	23,19	23,19000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	55,56

4.4	Sem desoneração					
C.P. 4816000134 - 09/2024	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES E AREIA GROSSA SOBRE GEOTÊXTIL (ESPESSURA = 5CM, CONFORME DETALHE - VER PROJETO) (REF. SINAPI 102693 DE 11/2022)	M			Qtde.	60,47
3670-SINAPI-09/2024	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	MT	0,10710000	21,14	2,26409400
3899-SINAPI-09/2024	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	MT	0,04760000	5,77	0,27465200
4021-SINAPI-09/2024	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	M2	MT	2,30000000	10,84	24,93200000
4718-SINAPI-09/2024	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,16740000	112,50	18,83250000
44315-SINAPI-09/2024	TUBO PVC, RIGIDO, CORRUGADO, PERFURADO DN 100 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	M	MT	1,05000000	51,37	53,93850000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11640000	32,37	3,76786800
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,34920000	23,19	8,09794800
90106-SINAPI-09/2024	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	M.O	0,24000000	8,39	2,01360000
367-SINAPI-09/2024	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,08662500	136,76	11,84683500



Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	125,97
---	------------	--------

4.7	Sem desoneração					
C.P. 4938001405 - 09/2024	RALO LINEAR COM GRELHA, 90 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			Qtde.	3,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
122-SINAPI-09/2024	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	MT	0,00490000	74,48	0,36495200
20083-SINAPI-09/2024	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	MT	0,00750000	84,38	0,63285000
38383-SINAPI-09/2024	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	MT	0,01300000	2,49	0,03237000
88248-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11190000	24,39	2,72924100
88267-SINAPI-09/2024	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11190000	32,53	3,64010700
493823001586-Cotação-03/2023	RALO LINEAR COM GRELHA 90 CM.	UN	MT	1,00000000	91,40	91,40000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	98,80

5.1.2	Sem desoneração					
C.P. 4816000202 - 09/2024	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. INCLUSIVE TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40 T-18 SIMPLES. (REF. SINAPI 97882)	UN			Qtde.	27,00
43430-SINAPI-09/2024	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	MT	1,00000000	163,00	163,00000000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,03040000	32,37	0,98404800
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,02390000	23,19	0,55424100
101619-SINAPI-09/2024	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	M.O	0,04900000	314,58	15,41442000
481623000505-Cotação-08/2023	Tampao de Ferro Fundido 40x40 T-18 Simples	pç	MT	1,00000000	222,46	222,46000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	402,41

5.1.3	Sem desoneração					
C.P. 4816000198 - 09/2024	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE PÓ DE PEDRA, LANÇAMENTO MECANIZADO (REF. SINAPI 101622)	M³			Qtde.	4,80
5678-SINAPI-09/2024	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,10370000	150,35	15,59129500
5679-SINAPI-09/2024	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,51870000	65,72	34,08896400
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,74700000	32,37	24,18039000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,12040000	23,19	25,98207600
91533-SINAPI-09/2024	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	0,07180000	39,70	2,85046000
91534-SINAPI-09/2024	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	M.O	0,06660000	32,42	2,15917200
4741-SINAPI-09/2024	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	MT	1,10000000	105,71	116,28100000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	221,13

5.1.7	Sem desoneração					
C.P. 4816000201 - 09/2024	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 91933)	M			Qtde.	120,00
21127-SINAPI-09/2024	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	MT	0,00940000	3,71	0,03487400
88247-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,07600000	25,53	1,94028000
88264-SINAPI-09/2024	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,07600000	40,02	3,04152000
39258-SINAPI-09/2024	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	MT	1,24340000	9,16	11,38954400



Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	16,41
---	------------	-------

5.1.8

Sem desoneração

C.P. 4816000199 - 09/2024	ATERRO MANUAL DE VALAS COM PÓ DE PEDRA E COMPACTAÇÃO MECANIZADA (REF. SINAPI 94342)	M³			Qtde. 85,00	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
5901-SINAPI-09/2024	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00600000	316,98	1,90188000
5903-SINAPI-09/2024	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,00300000	76,80	0,23040000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,65900000	23,19	15,28221000
91533-SINAPI-09/2024	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	0,27400000	39,70	10,87780000
91534-SINAPI-09/2024	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	M.O	0,25400000	32,42	8,23468000
4741-SINAPI-09/2024	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	MT	1,25000000	105,71	132,13750000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	168,66
---	------------	--------

5.2.1

Sem desoneração

C.P. 4816000200 - 09/2024	MURETA EM ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO, DIMENSÕES 40 X 170 X 200 CM (LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA). INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO (UMA DEMÃO), PINTURA COM TINTA ACRÍLICA (DUAS DEMÃOS) E PINGADEIRA EM AÇO GALVANIZADO	UN			Qtde. 1,00	
97101-SINAPI-09/2024	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	M.O	1,14000000	188,32	214,68480000
103318-SINAPI-09/2024	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	M.O	6,80000000	108,07	734,87600000
87879-SINAPI-09/2024	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	M.O	9,08000000	4,96	45,03680000
87775-SINAPI-09/2024	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	M.O	9,08000000	59,22	537,71760000
1114-SINAPI-09/2024	RUFO INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	M	MT	2,04000000	32,59	66,48360000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,26000000	32,37	8,41620000
88485-SINAPI-09/2024	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	M.O	9,08000000	3,99	36,22920000
88489-SINAPI-09/2024	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	M.O	9,08000000	12,56	114,04480000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	1757,49
---	------------	---------

5.2.2

Sem desoneração

C.P. 4816000206 - 09/2024	CAIXA DE PASSAGEM PARA ENTRADA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,65X0,41X0,70 M. INCLUSIVE TAMPA EM FERRO NODULAR PADRÃO CELESC 12,5T 0,46X0,70M. (REF. SINAPI 97892)	UN			Qtde. 3,00	
650-SINAPI-09/2024	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	MT	21,22530000	3,29	69,83123700
5678-SINAPI-09/2024	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00870000	150,35	1,30804500
5679-SINAPI-09/2024	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,01780000	65,72	1,16981600
87316-SINAPI-09/2024	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	M.O	0,01360000	541,92	7,37011200
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,98020000	32,37	96,46907400
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,34160000	23,19	54,30170400
100475-SINAPI-09/2024	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	M.O	0,05750000	759,97	43,69827500
101619-SINAPI-09/2024	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	M.O	0,08100000	314,58	25,48098000
481623000506-Cotação-08/2023	Tampa de Ferro Fundido Telefone 12,5T 46x70cm P/ Caixa de Passagem	pç	MT	1,00000000	988,34	988,34000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	1287,97
---	------------	---------



5.4.1

Sem desoneração

C.P. 4816000207 - 09/2024	POSTE DE AÇO RETO FLANGEADO, COM ALTURA TOTAL 8M, PRODUZIDO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR PRETA. INCLUSIVE CRUZETA PARA FIXAÇÃO DE QUATRO REFLETORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. (REF. SINAPI 100620)	UN			Qtde.	16,00
863-SINAPI-09/2024	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	MT	9,00000000	39,90	359,10000000
5928-SINAPI-09/2024	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO - AF_06/2014	CHP	M.O	0,18000000	278,29	50,09220000
39746-SINAPI-09/2024	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	MT	4,00000000	109,93	439,72000000
88247-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,64100000	25,53	16,36473000
88264-SINAPI-09/2024	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,08400000	40,02	83,40168000
481623000499-Cotação-08/2023	Poste telecônico reto flangeado com altura de 8000mm , composto por dois segmentos desmontáveis, janela de inspeção, fabricado com tubos de aço SAE 1020, soldado com processo circular em seções variáveis atendendo a norma NBR-14744, galvanizado a fogo conforme norma NBR-6323, pintura eletrostatica em poliester na pó na cor preta, Base (280mm x 280mm).	pç	MT	1,00000000	1.591,96	1.591,96000000
481623000500-Cotação-08/2023	Cruzeta produzida com perfil L 1 1/2" de aço SAE 1020, galvanizada a fogo conforme norma NBR6323, pintura eletrostatica em poliester a pó na cor preto, para fixação de quatro refletores - Larg.2000mm x Alt.510mm.	pç	MT	1,00000000	405,13	405,13000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	2945,77

5.4.2

Sem desoneração

C.P. 4816000208 - 09/2024	REFLETOR PRODUZIDO EM ALUMINIO INJETADO DE ALTA PRESSÃO, COM TRÉS MODULOS LED 300W COM DRIVER DE ALTA EFICIENCIA, TEMPERATURA DE COR 6000K, FLUXO LUMINOSO 30000 LUMENS, PINTURA ELETROSTATICA EM POLIESTER A PÓ NA COR PRETA. DIMENSÕES: LARG.320MM X COMPR.480MM X ALT.120MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			Qtde.	64,00
20111-SINAPI-09/2024	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	MT	0,20000000	9,82	1,96400000
88264-SINAPI-09/2024	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,25000000	40,02	10,00500000
88247-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,25000000	25,53	6,38250000
481623000503-Cotação-08/2023	Refletor produzido em aluminio injetado de alta pressão, com três módulos led 300w com driver de alta eficiencia, temperatura de cor 6000k, fluxo luminoso 30000 lumens, pintura eletrostatica em poliester a pó na cor cinza. Dimensões: Larg.320mm x Compr.480mm x Alt.120mm)	pç	MT	1,00000000	1.326,97	1.326,97000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1345,32

6.4

Sem desoneração

C.P. 4816000116 - 09/2024	PLANTIO DE ARVORE COM ALTURA 2,00M, COVA 0,70X0,80X0,80M, COVA PREPARADA COM BARRO, TERRA VEGETAL, AREIA GROSSA E FERTILIZANTE (REF. SINAPI 98511)	UN			Qtde.	27,00
359-SINAPI-09/2024	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	MT	1,00000000	109,19	109,19000000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,08000000	23,19	48,23520000
88441-SINAPI-09/2024	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,26000000	24,31	6,32060000
7253-SINAPI-09/2024	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	MT	0,11200000	154,28	17,27936000
97914-SINAPI-09/2024	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	M.O	4,48000000	3,03	13,57440000
3123-SINAPI-09/2024	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	MT	0,20000000	2,64	0,52800000
367-SINAPI-09/2024	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,11200000	136,76	15,31712000
6077-SINAPI-09/2024	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,22400000	35,39	7,92736000
44479-SINAPI-09/2024	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	MT	0,40000000	0,17	0,06800000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	218,44

6.5

Sem desoneração

C.P. 4816000114 - 09/2024	GRADE EM MADEIRA PARA PROTECAO DE MUDAS DE ARVORES (REF. SINAPI 73788/2)	UN			Qtde.	27,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
4513-SINAPI-09/2024	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	8,00000000	5,43	43,44000000
20247-SINAPI-09/2024	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	MT	0,15000000	17,63	2,64450000
88261-SINAPI-09/2024	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	31,34	62,68000000
4512-SINAPI-09/2024	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	8,00000000	1,87	14,96000000

88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	23,19	23,19000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	146,91

6.6

Sem desoneração

C.P. 4816000150 - 09/2024	ESPALHAMENTO DE CASCA DE ARROZ CARBONIZADA EM CANTEIRO (3CM DE ESPESSURA) (REF. SINAPI - SIPCI 98521 DE 05/2018) (CANTEIROS COM ESPADA DE SÃO JORGE)	M²			Qtde.	12,91
---------------------------	--	----	--	--	-------	-------

48162300015-Cotação-02/2023	CASCA DE ARROZ CARBONIZADA	L	MT	30,00000000	0,34	10,20000000
88441-SINAPI-09/2024	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00330000	24,31	0,08022300
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,03990000	23,19	0,92528100
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	11,21

6.7

Sem desoneração

C.P. 4816000193 - 09/2024	INSTALAÇÃO DE LIMITADOR DE GRAMA FLEXÍVEL DE PLÁSTICO COM PROTEÇÃO UV, 10CM	M			Qtde.	24,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
481623000486-Cotação-05/2023	LIMITADOR DE GRAMA FLEXÍVEL DE PLÁSTICO COM PROTEÇÃO UV, 10CM	M	MT	1,00000000	2,47	2,47000000
88441-SINAPI-09/2024	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	24,31	12,15500000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,50000000	23,19	11,59500000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	26,22

6.8

Sem desoneração

C.P. 4816000216 - 09/2024	PLANTIO DE FORRAÇÃO - MUDA DE ESPADA DE SÃO JORGE (SANSEVIERIA TRIFASCIATA), PLANTADAS A CADA 35-40CM (REF. SINAPI - SIPCI 98506 DE 05/2018)	UN			Qtde.	66,00
88441-SINAPI-09/2024	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01660000	24,31	0,40354600
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,06620000	23,19	1,53517800
481623000516-Cotação-09/2023	MUDA DE ESPADA DE SÃO JORGE (Sansevieria trifasciata)	UN	MT	1,00000000	23,00	23,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	24,94

7.3

Sem desoneração

C.P. 4816000142 - 09/2024	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPRESSURA DE 10 CM, ARMADO (REF. SINAPI CADERNO TÉCNICO) - ÁREA DA ACADEMIA AO AR LIVRE CINZA CLARO	M²			Qtde.	70,87
1527-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,12130000	579,21	70,25817300
4460-SINAPI-09/2024	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,25000000	20,82	5,20500000
7156-SINAPI-09/2024	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	MT	1,12240000	27,54	30,91089600
3777-SINAPI-09/2024	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	MT	1,12800000	2,02	2,27856000
43143-SINAPI-09/2024	SELANTE ACRILICO PARA TRATAMENTO / ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO ESTAMPADO, APARENTE, PEDRAS E OUTROS	L	MT	0,13300000	25,37	3,37421000
43144-SINAPI-09/2024	DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	KG	MT	0,05450000	34,54	1,88243000
43146-SINAPI-09/2024	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	MT	1,73910000	8,13	14,13888300
44329-SINAPI-09/2024	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	MT	0,33000000	13,60	4,48800000
4517-SINAPI-09/2024	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,20000000	2,70	0,54000000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,22220000	32,37	7,19261400
88262-SINAPI-09/2024	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,22560000	32,96	7,43577600
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,44780000	23,19	10,38448200
99833-SINAPI-09/2024	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01500000	1,80	0,02700000
88310-SINAPI-09/2024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18330000	33,65	6,16804500
98554-SINAPI-09/2024	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	M.O	1,05000000	47,12	49,47600000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	213,76
---	------------	--------

7.4

Sem desoneração

C.P. 4816000122 - 09/2024	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPRESSURA DE 8 CM, ARMADO (REF. SINAPI CADERNO TÉCNICO) - CIRCULAÇÃO CINZA CLARO	M²	Qtde.	972,41
---------------------------	--	----	-------	--------

88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,20160000	32,37	6,52579200
88262-SINAPI-09/2024	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18050000	32,96	5,94928000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,38210000	23,19	8,86089900
1527-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,09700000	579,21	56,18337000
4460-SINAPI-09/2024	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,25000000	20,82	5,20500000
7156-SINAPI-09/2024	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	MT	1,12240000	27,54	30,91089600
3777-SINAPI-09/2024	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	MT	1,12800000	2,02	2,27856000
43143-SINAPI-09/2024	SELANTE ACRILICO PARA TRATAMENTO / ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO ESTAMPADO, APARENTE, PEDRAS E OUTROS	L	MT	0,13300000	25,37	3,37421000
43144-SINAPI-09/2024	DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	KG	MT	0,05450000	34,54	1,88243000
43146-SINAPI-09/2024	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	MT	1,73910000	8,13	14,13888300
99833-SINAPI-09/2024	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01500000	1,80	0,02700000
44329-SINAPI-09/2024	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	MT	0,33000000	13,60	4,48800000
88310-SINAPI-09/2024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18330000	33,65	6,16804500
4517-SINAPI-09/2024	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,20000000	2,70	0,54000000
98554-SINAPI-09/2024	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	M.O	1,05000000	47,12	49,47600000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	196,01
---	------------	--------

7.5

Sem desoneração

C.P. 4816000122 - 09/2024	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA DE 8 CM, ARMADO (REF. SINAPI CADERNO TÉCNICO) - ÁREA DE ESTAR CINZA ESCURO	M²	Qtde.	116,47
---------------------------	---	----	-------	--------

88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,20160000	32,37	6,52579200
88262-SINAPI-09/2024	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18050000	32,96	5,94928000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,38210000	23,19	8,86089900
1527-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,09700000	579,21	56,18337000
4460-SINAPI-09/2024	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,25000000	20,82	5,20500000
7156-SINAPI-09/2024	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	MT	1,12240000	27,54	30,91089600
3777-SINAPI-09/2024	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	MT	1,12800000	2,02	2,27856000
43143-SINAPI-09/2024	SELANTE ACRILICO PARA TRATAMENTO / ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO ESTAMPADO, APARENTE, PEDRAS E OUTROS	L	MT	0,13300000	25,37	3,37421000
43144-SINAPI-09/2024	DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	KG	MT	0,05450000	34,54	1,88243000
43146-SINAPI-09/2024	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	MT	1,73910000	8,13	14,13888300
99833-SINAPI-09/2024	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01500000	1,80	0,02700000
44329-SINAPI-09/2024	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	MT	0,33000000	13,60	4,48800000
88310-SINAPI-09/2024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18330000	33,65	6,16804500
4517-SINAPI-09/2024	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,20000000	2,70	0,54000000
98554-SINAPI-09/2024	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	M.O	1,05000000	47,12	49,47600000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	196,01
---	------------	--------

7.6

Sem desoneração

C.P. 4816000127 - 09/2024	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO DESEMPENADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO - QUADRAS E PLAYGROUND	M²	Qtde.	1.570,31
---------------------------	---	----	-------	----------



3777-SINAPI-09/2024	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	MT	1,13000000	2,02	2,28260000
4460-SINAPI-09/2024	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,25000000	20,82	5,20500000
4509-SINAPI-09/2024	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,20000000	3,91	0,78200000
7156-SINAPI-09/2024	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	MT	1,12000000	27,54	30,84480000
34493-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,10000000	534,65	53,46500000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,32000000	23,19	7,42080000
88262-SINAPI-09/2024	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18000000	32,96	5,93280000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14000000	32,37	4,53180000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	110,46

7.7		Sem desoneração				
C.P. 4816000120 - 09/2024	PISO PODOTATIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M²			Qtde.	126,85
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
36178-SINAPI-09/2024	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	MT	6,25000000	11,41	71,31250000
1379-SINAPI-09/2024	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	9,71000000	0,77	7,47670000
370-SINAPI-09/2024	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,03100000	135,00	4,18500000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,44000000	23,19	33,39360000
88256-SINAPI-09/2024	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,03000000	32,16	33,12480000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	149,49

7.8		Sem desoneração				
C.P. 4816000124 - 09/2024	AREIA FINA PARA PET PLACE COM TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO, H=30CM	M3			Qtde.	34,79
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
366-SINAPI-09/2024	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	1,00000000	135,00	135,00000000
100574-SINAPI-09/2024	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	M.O	1,00000000	1,38	1,38000000
100973-SINAPI-09/2024	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	M.O	1,00000000	9,52	9,52000000
97914-SINAPI-09/2024	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	M.O	10,00000000	3,03	30,30000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	176,20

7.9		Sem desoneração				
C.P. 4816000187 - 09/2024	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉFABRICADO, DIMENSÕES 80X10X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. (REF. SINAPI 94275 E 94277	M			Qtde.	377,58
370-SINAPI-09/2024	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,00700000	135,00	0,94500000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,36000000	32,37	11,65320000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,36000000	23,19	8,34840000
88629-SINAPI-09/2024	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	M.O	0,00100000	715,05	0,71505000
41683-SINAPI-09/2024	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 80 CM, *30 X 10/10* (H X L1/L2)	UN	MT	1,25600000	22,24	27,93344000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	49,60

9.1.1.9		Sem desoneração				
C.P. 4816000068 - 07/2022	LAJE TRELIÇADA UNIDIRECIONAL COM ESPESSURA FINAL: 15 CM, (INCLUSIVE: ENCHIMENTO EPS, ALTURA DA LAJE: 10 CM, CONCRETO FCK 30MPA, LANÇAMENTO DO CONCRETO, CAPEAMENTO 5CM E ESCORAMENTO METÁLICO)	M²			Qtde.	11,88
103673-SINAPI-04/2022	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	M.O	0,05100000	39,98	2,03898000
21141-SINAPI-04/2022	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	MT	1,00000000	17,23	17,23000000

5062-SINAPI-04/2022	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	KG	MT	0,02000000	22,42	0,44840000
94965-SINAPI-04/2022	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,05100000	477,85	24,37035000
10749-SINAPI-04/2022	LOCAÇAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	MT	1,00000000	9,62	9,62000000
88238-SINAPI-04/2022	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	19,24	1,92400000
88239-SINAPI-04/2022	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,43000000	21,30	9,15900000
88309-SINAPI-04/2022	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,30000000	27,42	8,22600000
88316-SINAPI-04/2022	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,20000000	20,40	24,48000000
481622000522-Cotação-04/2022	Laje treliçada enchimento de capa cerâmica (altura: 12cm /sobrecarga: 300kg/m2 / vão: 5m)	m²	MT	1,00000000	64,22	64,22000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	161,72

9.1.2.8			Sem desoneração			
C.P. 4816000068 - 07/2022	LAJE TRELIÇADA UNIDIRECIONAL COM ESPESSURA FINAL: 15 CM, (INCLUSIVE: ENCHIMENTO EPS, ALTURA DA LAJE: 10 CM, CONCRETO FCK 30MPA, LANÇAMENTO DO CONCRETO, CAPEAMENTO 5CM E ESCORAMENTO METÁLICO)	M²			Qtde.	29,16

103673-SINAPI-04/2022	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	M.O	0,05100000	39,98	2,03898000
21141-SINAPI-04/2022	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	MT	1,00000000	17,23	17,23000000
5062-SINAPI-04/2022	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	KG	MT	0,02000000	22,42	0,44840000
94965-SINAPI-04/2022	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,05100000	477,85	24,37035000
10749-SINAPI-04/2022	LOCAÇAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	MT	1,00000000	9,62	9,62000000
88238-SINAPI-04/2022	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	19,24	1,92400000
88239-SINAPI-04/2022	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,43000000	21,30	9,15900000
88309-SINAPI-04/2022	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,30000000	27,42	8,22600000
88316-SINAPI-04/2022	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,20000000	20,40	24,48000000
481622000522-Cotação-04/2022	Laje treliçada enchimento de capa cerâmica (altura: 12cm /sobrecarga: 300kg/m2 / vão: 5m)	m²	MT	1,00000000	64,22	64,22000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	161,72

9.2.1			Com desoneração			
C.P. 4811000287 - 09/2024	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO PCD, E ACABAMENTO METALICO CROMADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 89354)	UND			Qtde.	3,00

481123000779-Cotação-07/2023	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA COM ALAVANCA PARA ACIONAMENTO (PCD)	UND	MT	1,00000000	559,90	559,90000000
3148-SINAPI-09/2024	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	MT	0,02120000	18,25	0,38690000
88248-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,61870000	24,39	15,09009300
88267-SINAPI-09/2024	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,61870000	32,53	20,12631100
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	595,50

9.3.2			Com desoneração			
C.P. 4898000794 - 09/2024	COLUNA SUSPensa PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			Qtde.	3,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
489820001175-Cotação-09/2020	COLUNA SUSPensa PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	MT	1,00000000	170,28	170,28000000
4358-SINAPI-09/2024	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 65 MM	UN	MT	4,00000000	2,73	10,92000000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,85700000	32,37	27,74109000
88242-SINAPI-09/2024	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,85700000	25,00	21,42500000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	230,37



9.3.4

Sem desoneração

C.P. 02563 - 09/2024	TORNEIRA ACIONAMENTO HIDROPNEUMATICO DE MESA COM ALAVANCA DE 1/2" PARA PCD - (COMPOSIÇÃO SINAPI NOV/2013 73949/005U)	UN			Qtde.	3,00
00011683-SINAPI-11/2017	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	MT	1,00000000	34,27	34,27000000
00003146-SINAPI-11/2017	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	MT	0,02800000	1,80	0,05040000
00036796-SINAPI-11/2017	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	MT	1,00000000	141,90	141,90000000
88248-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,65000000	24,39	15,85350000
88267-SINAPI-09/2024	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,65000000	32,53	21,14450000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	213,22

9.3.8

Sem desoneração

C.P. 4810000249 - 09/2024	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - (COMPOSIÇÃO R\$ 290,60/UNID.)	UN			Qtde.	3,00
4351-SINAPI-09/2024	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	MT	6,00000000	22,41	134,46000000
36204-SINAPI-09/2024	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	MT	0,67000000	166,71	111,69570000
88267-SINAPI-09/2024	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,94900000	32,53	30,87097000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,22900000	23,19	5,31051000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	282,34

9.4.2

Sem desoneração

C.P. 4816000105 - 09/2024	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA – EXECUÇÃO	UN			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
370-SINAPI-09/2024	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,16000000	135,00	21,60000000
34753-SINAPI-09/2024	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	MT	37,50000000	0,74	27,75000000
4721-SINAPI-09/2024	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,05600000	111,91	6,26696000
7271-SINAPI-09/2024	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	MT	42,00000000	1,03	43,26000000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	32,37	64,74000000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	4,35000000	23,19	100,87650000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	264,49

9.4.20

Sem desoneração

C.P. 4816000077 - 09/2024	GRELHA HEMISFÉRICA, DN 75MM	UN			Qtde.	3,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
481622000523-Cotação-04/2022	Grelha hemisférica 8,8x10 flexível em pvc	un	MT	1,00000000	30,67	30,67000000
88248-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,04000000	24,39	0,97560000
88267-SINAPI-09/2024	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,04000000	32,53	1,30120000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	32,95

9.5.13

Sem desoneração

C.P. 03742 - 09/2024	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X60 CM	M²			Qtde.	94,78
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
00001287-SINAPI-11/2017	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	MT	1,07000000	17,00	18,19000000
00001381-SINAPI-11/2017	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	MT	6,14000000	0,36	2,21040000
00034357-SINAPI-11/2017	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	MT	0,19000000	2,29	0,43510000
88256-SINAPI-09/2024	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,49000000	32,16	15,75840000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,21000000	23,19	4,86990000



Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	41,46
---	------------	-------

9.6.4

Sem desoneração

C.P. 4938001856 - 09/2024	ALÇAPÃO DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X60CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	Qtde. 1,00
---------------------------	---	----	------------

90806-SINAPI-09/2024	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	M.O	0,28570000	453,74	129,63351800
90824-SINAPI-09/2024	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	M.O	0,28570000	616,59	176,15976300
90830-SINAPI-09/2024	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	M.O	1,00000000	188,47	188,47000000
100659-SINAPI-09/2024	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	M.O	5,60000000	12,75	71,40000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	565,66
---	------------	--------

10.3

Sem desoneração

C.P. 4816000186 - 09/2024	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, C25, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (REF. SINAPI 94995)	M2	Qtde. 1.443,01
---------------------------	---	----	----------------

2692-SINAPI-09/2024	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	MT	0,00170000	6,35	0,01079500
4509-SINAPI-09/2024	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,25000000	3,91	0,97750000
4517-SINAPI-09/2024	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,20000000	2,70	0,54000000
5068-SINAPI-09/2024	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	MT	0,02400000	15,92	0,38208000
7156-SINAPI-09/2024	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	MT	1,08160000	27,54	29,78726400
34492-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,09850000	520,00	51,22000000
88262-SINAPI-09/2024	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13010000	32,96	4,28809600
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08740000	32,37	2,82913800
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,21760000	23,19	5,04614400
38405-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,09850000	555,23	54,69015500

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	149,77
---	------------	--------

10.5

Sem desoneração

C.P. 4816000181 - 09/2024	FUNDAÇÃO CILÍNDRICA DO TIPO BLOCO DE CONCRETO PARA ALAMBRADO, COM TUBO DE CONCRETO DN200MM - QUADRA POLIESPORTIVA (FACES QUE QUE FAZEM DIVISA COM UBS, ESCOLA E NAVSHIP)	UN	Qtde. 70,00
---------------------------	--	----	-------------

93358-SINAPI-09/2024	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,07000000	91,73	6,42110000
37449-SINAPI-09/2024	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 200 MM	M	MT	1,00000000	25,56	25,56000000
38405-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,03000000	555,23	16,65690000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R\$:	48,64
---	------------	-------

10.6

Sem desoneração

C.P. 4816000182 - 09/2024	VIGA BALDRAME PARA CHUMBAMENTO DE ALAMBRADO - QUADRA POLIESPORTIVA (TRECHO SOB MURETA) E QUADRAS DE BASQUETE 3X3	M	Qtde. 95,55
---------------------------	--	---	-------------

38405-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,14000000	555,23	77,73220000
96527-SINAPI-09/2024	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	M.O	0,15000000	114,00	17,10000000
96624-SINAPI-09/2024	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	M.O	0,01000000	200,02	2,00020000
96542-SINAPI-09/2024	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	M.O	1,40000000	105,15	147,21000000
96543-SINAPI-09/2024	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	M.O	1,67000000	21,57	36,02190000



96545-SINAPI-09/2024	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	M.O	1,58000000	17,02	26,89160000
98557-SINAPI-09/2024	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	M.O	1,60000000	52,08	83,32800000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	390,28
10.8 Sem desoneração						
C.P. 4816000101 - 09/2024	PINGADEIRA / CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO (REF. SINAPI 71623 DE 01/2020)	M			Qtde.	46,00
88262-SINAPI-09/2024	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13000000	32,96	4,28480000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,30000000	32,37	9,71100000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,45000000	23,19	10,43550000
94969-SINAPI-09/2024	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	M.O	0,01400000	473,55	6,62970000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	31,06
10.9 Sem desoneração						
C.P. 4816000184 - 09/2024	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2.1/2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1.1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDA EM PVC, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM. (REF. SINAPI 102362)	M2			Qtde.	1.512,88
11002-SINAPI-09/2024	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	MT	0,00250000	32,18	0,08045000
43130-SINAPI-09/2024	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	MT	0,07970000	25,75	2,05227500
88315-SINAPI-09/2024	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,97740000	32,06	31,33544400
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,99740000	23,19	23,12970600
94962-SINAPI-09/2024	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,00450000	438,49	1,97320500
481623000487-Cotação-05/2023	TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDA EM PVC PARA ALAMBRADO NA COR VERDE, MALHA 5X5CM, FIO 14BWG	M²	MT	1,02030000	51,74	52,79032200
7701-SINAPI-09/2024	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	MT	0,61050000	83,52	50,98896000
7697-SINAPI-09/2024	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	MT	0,87010000	46,67	40,60756700
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	202,96
12.1.1 Sem desoneração						
C.P. 4816001147 - 12/2024	BANCO DE CONCRETO, FCK = 30 MPA, MOLDADO IN LOCO, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	M			Qtde.	100,15
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
96536-SINAPI-12/2024	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	M.O	3,13000000	71,83	224,82790000
94966-SINAPI-12/2024	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	M.O	0,14500000	561,26	81,38270000
103670-SINAPI-12/2024	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	M.O	0,16000000	336,46	53,83360000
92916-SINAPI-12/2024	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	M.O	4,67100000	16,48	76,97808000
94962-SINAPI-12/2024	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,01500000	442,58	6,63870000
98554-SINAPI-12/2024	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	M.O	2,01000000	47,57	95,61570000
92915-SINAPI-12/2024	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	M.O	1,26300000	18,38	23,21394000
92799-SINAPI-12/2024	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	M.O	2,94300000	11,74	34,55082000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	597,04
12.2.1 Sem desoneração						
C.P. 4816000138 - 09/2024	INSTALAÇÃO DE MULTI EXERCITADOR COM 6 FUNÇÕES EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, COM CHUMBADOR PARABOLT, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN			Qtde.	1,00



88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,37360000	32,37	44,46343200
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,68680000	23,19	15,92689200
481623000474-Cotação-05/2023	MULTI EXERCITADOR COM 6 FUNÇÕES EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INCLUSIVE FRETE.	UN	MT	1,00000000	26.683,33	26.683,33000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	26743,72

12.2.2

Sem desoneração

C.P. 4816000141 - 09/2024	INSTALAÇÃO DE ELÍPTICO MECÂNICO DUPLO EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, COM CHUMBADOR PARABOLT, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN		Qtde.	1,00
---------------------------	---	----	--	-------	------

88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,76380000	32,37	57,09420600
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,88190000	23,19	20,45126100
481623000475-Cotação-05/2023	ELIPTICO MECÂNICO DUPLO EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INCLUSIVE FRETE.	UN	MT	1,00000000	19.100,00	19.100,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	19177,55

12.2.3

Sem desoneração

C.P. 4816000140 - 09/2024	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, COM CHUMBADOR PARABOLT, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN		Qtde.	1,00
---------------------------	--	----	--	-------	------

88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,76380000	32,37	57,09420600
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,88190000	23,19	20,45126100
481623000476-Cotação-05/2023	SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INCLUSIVE FRETE.	UN	MT	1,00000000	15.183,33	15.183,33000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	15260,88

12.2.4

Sem desoneração

C.P. 4816000139 - 09/2024	INSTALAÇÃO DE CADEIRA BICICLETA DUPLA EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, COM CHUMBADOR PARABOLT, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	UN		Qtde.	1,00
---------------------------	---	----	--	-------	------

88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,76380000	32,37	57,09420600
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,88190000	23,19	20,45126100
481623000006-Cotação-05/2023	CADEIRA BICICLETA DUPLA EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INCLUSIVE FRETE.	UN	MT	1,00000000	13.150,00	13.150,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	13227,55

12.2.5

Sem desoneração

C.P. 4816000178 - 09/2024	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, COM CHUMBADOR PARABOLT, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. (REF. SINAPI 103189 - CADERNO TÉCNICO)	UN		Qtde.	1,00
---------------------------	---	----	--	-------	------

88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,23410000	32,37	39,94781700
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,61700000	23,19	14,30823000
481623000477-Cotação-05/2023	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL EM AÇO INOX 304 POLIDO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI. INCLUSIVE FRETE.	UN	MT	1,00000000	10.366,67	10.366,67000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	10420,93



12.3.2

Sem desoneração

C.P. 4816000188 - 09/2024	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 103764 - CADERNO TÉCNICO)	UN			Qtde.	1,00
4721-SINAPI-09/2024	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,05790000	111,91	6,47958900
25398-SINAPI-09/2024	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	MT	1,00000000	4.068,28	4.068,28000000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	5,38090000	32,37	174,17973300
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,79360000	23,19	41,59358400
102486-SINAPI-09/2024	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	M.O	0,29050000	694,23	201,67381500
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	4492,21

12.3.3

Sem desoneração

C.P. 4816000190 - 09/2024	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO 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 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 103765 - CADERNO TÉCNICO)	UN			Qtde.	1,00
4721-SINAPI-09/2024	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,02890000	111,91	3,23419900
25399-SINAPI-09/2024	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO 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	MT	1,00000000	2.469,80	2.469,80000000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,69040000	32,37	87,08824800
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,89680000	23,19	20,79679200
102486-SINAPI-09/2024	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	M.O	0,14520000	694,23	100,80219600
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	2681,72

12.3.4

Sem desoneração

C.P. 4816000191 - 09/2024	PAR DE ESTRUTURA PARA TABELA DE BASQUETE, MODELO PÉ-DIRETO TRELIÇADO, REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO COM TAMANHO OFICIAL, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 103766 - CADERNO TÉCNICO)	UN			Qtde.	1,00
4721-SINAPI-09/2024	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,02890000	111,91	3,23419900
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,39340000	32,37	77,47435800
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,79780000	23,19	18,50098200
102486-SINAPI-09/2024	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	M.O	0,14520000	694,23	100,80219600
481623000488-Cotação-05/2023	PAR DE ESTRUTURA PARA TABELA DE BASQUETE, MODELO PÉ-DIRETO TRELIÇADO, REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO COM TAMANHO OFICIAL, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO.	UN	MT	1,00000000	5.646,39	5.646,39000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	5846,40

12.3.5

Sem desoneração

C.P. 4816000185 - 12/2023	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA, POLIETILENO, FIO 2MM, MALHA 13X13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 103774 - CADERNO TÉCNICO)	M2			Qtde.	1.176,68
481623000489-Cotação-05/2023	CORDA EM POLIETILENO 4MM COM TRATAMENTO UV	M	MT	0,62130000	0,35	0,21745500
481623000490-Cotação-05/2023	REDE DE PROTEÇÃO EM POLIETILENO NA COR BRANCA, MALHA 13X13, FIO 2MM, COM PROTEÇÃO UV	M²	MT	1,00000000	7,42	7,42000000
88309-SINAPI-12/2023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,03060000	30,87	0,94462200
88316-SINAPI-12/2023	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01020000	22,66	0,23113200
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	8,81

12.4.1

Sem desoneração

C.P. 4816000131 - 09/2024	PARACICLO TIPO SUPORTE DE ENCOSTO EM AÇO GALVANIZADO, MONTANTES TUBULARES DE 2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSIVE PINTURA. (CONFORME PROJETO)	UN			Qtde.	7,00
21013-SINAPI-09/2024	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	2,75000000	60,84	167,31000000
6110-SINAPI-09/2024	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	MT	1,65000000	27,60	45,54000000
6111-SINAPI-09/2024	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	MT	1,65000000	18,76	30,95400000
1527-SINAPI-09/2024	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,05000000	579,21	28,96050000
93358-SINAPI-09/2024	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,05000000	91,73	4,58650000
88251-SINAPI-09/2024	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,65000000	24,93	41,13450000
100717-SINAPI-09/2024	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	M.O	0,36000000	11,42	4,11120000
100727-SINAPI-09/2024	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	M.O	0,36000000	25,57	9,20520000
100751-SINAPI-09/2024	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	M.O	0,36000000	39,09	14,07240000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	345,87

12.4.2

Sem desoneração

C.P. 4816000144 - 09/2024	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO COM MESA DE XADREZ E QUATRO BANCOS PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE	UN			Qtde.	3,00
4721-SINAPI-09/2024	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,00350000	111,91	0,39168500
5795-SINAPI-09/2024	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	M.O	0,38410000	27,40	10,52434000
5952-SINAPI-09/2024	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	M.O	1,29250000	25,78	33,32065000
87298-SINAPI-09/2024	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	M.O	0,00470000	744,50	3,49915000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	6,90300000	23,19	160,08057000
102486-SINAPI-09/2024	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	M.O	0,00900000	694,23	6,24807000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,35450000	32,37	335,17516500
481623000481-Cotação-05/2023	CONJUNTO COM 1 MESA DE CONCRETO QUADRADA (APROX 90X90CM) COM TABULEIRO DE XADREZ EM PASTILHA CERÂMICA E 4 BANQUETAS DE CONCRETO (APROX 35X35CM)	UN	MT	1,00000000	1.665,00	1.665,00000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	2214,24

12.4.7

Sem desoneração

C.P. 4816000091 - 09/2024	GRADIL DE ALTURA 1,03M, MALHA 5X20CM, FIO Ø5MM, COM MONTANTES 60X40MM COM BASES ENGASTADAS A CADA 2,5M, COR VERDE ESCURO	M			Qtde.	91,90
93358-SINAPI-09/2024	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,01600000	91,73	1,46768000
94963-SINAPI-09/2024	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,01600000	481,87	7,70992000
88309-SINAPI-09/2024	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	32,37	32,37000000
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	23,19	23,19000000
481622000521-Cotação-04/2022	Gradil malha 5x20cm, revestido em pvc, fio ø5mm, h=1,03m	m	MT	1,04000000	120,54	125,36160000
481622000517-Cotação-04/2022	Poste nylofor 60x40mm, altura 150cm, engastado na cor verde, incluso fixadores	un	MT	0,40000000	132,35	52,94000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	243,04

13.2.3

Sem desoneração

C.P. 4816000301 - 04/2024	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-1 - ESTACIONAMENTO REGULAMENTADO EM AÇO D=0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UN			Qtde.	2,00
73467-SINAPI-04/2024	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,33000000	247,17	81,56610000
91395-SINAPI-04/2024	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,33000000	60,88	20,09040000
88278-SINAPI-04/2024	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,41108000	26,57	10,92239560



88316-SINAPI-04/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,41108000	22,58	9,28218640
5213414-SICRO-01/2024	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	M.O	0,19630000	533,01	104,62986300
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	226,49

13.2.4

Sem desoneração

C.P. 4816000301 - 04/2024	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO A-32B - (PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES) EM AÇO D=0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UN			Qtde.	4,00
---------------------------	---	----	--	--	-------	------

73467-SINAPI-04/2024	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,33000000	247,17	81,56610000
91395-SINAPI-04/2024	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,33000000	60,88	20,09040000
88278-SINAPI-04/2024	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,41108000	26,57	10,92239560
88316-SINAPI-04/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,41108000	22,58	9,28218640
5213414-SICRO-01/2024	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	M.O	0,19630000	533,01	104,62986300
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	226,49

14.1

Sem desoneração

C.P. 4816000103 - 09/2024	LIMPEZA FINAL DE OBRA (REF. SINAPI 9537 DE 11/2018)	M²			Qtde.	3.807,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88316-SINAPI-09/2024	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14000000	23,19	3,24660000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	3,25

Assinatura

Assinado eletronicamente por:
VANESSA MEURER
CPF: ***.915.579-**
Data: 14/02/2025 08:08:30 -03:00



VANESSA MEURER

Engenheiro(a) Civil

CREA 148581-8

ART: A PREENCHER





MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: S2WUC-RHWHQ-KG285-2KVQZ

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

✓ VANESSA MEURER (CPF ***.915.579-**) em 14/02/2025 08:08 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.55.107.176	Lat: -26,857800 Long: -48,687500
	Precisão: 10868 (metros)
Autenticação	vanessa.meurer@navegantes.sc.gov.br
Email verificado	
+i+Eb7PMfQFDUWNNaoRZBL6RthBHR4JYwINIlloxlr8o=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.silosign.com.br/validate/S2WUC-RHWHQ-KG285-2KVQZ>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.silosign.com.br/validate>