



Estado da Bahia
Município de Serra Dourada
CNPJ: 14.22.277-0001/73
Rua Duque de Caxias, s/n – centro – Serra Dourada/BA

TABELA SEINFRA-CE 028.1
(24/10/2023) DESONERADA

TABELA ORSE SERGIPE
OUTUBRO/2023-1

TABELA SINAPI BA EMISSÃO - 16/10/2023
REFERENCIA 16/10/2023
DESONERADA

OBJETO: OBRAS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS DO POVOADO DE TRAÍRAS EM SERRA DOURADA-BA

LOCAL: POVOADO DE TRAÍRAS

DATA: 16/02/2024

BDI= 25,73%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
CODIGO	ITEM Nº	DISCRIMINAÇÃO DO ITEM/SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO UN. COM BDI	PREÇO FINAL
PRAÇA 01 = PRAÇA DA ACADEMIA AO AR LIVRE							
	1	SERVIÇOS PREELIMINARES					
30114	1.1	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	UNIDADE	1,00	R\$ 291,64	R\$ 366,68	R\$ 366,68
I0704	1.2	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA 92 HP -OBS.: MOBILIZAÇÃO, TRANSPORTE DOS EQUIPAMENTOS, MAQUINÁRIOS, INSUMOS, EQUIPE E DESMOBILIZAÇÃO	HORA	16,00	R\$ 122,90	R\$ 154,52	R\$ 2.472,32
00051/ORSE	1.3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA- REV 02_01/2022 - OBS.: DIMENSOES DE 1,50X3,00M	M2	4,50	R\$ 342,68	R\$ 430,85	R\$ 1.938,83
05088/ORSE	1.4	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - OBS.: 4,00x4,00m	M2	16,00	R\$ 241,57	R\$ 303,73	R\$ 4.859,68
04175/ORSE	1.5	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA	M2	568,20	R\$ 0,65	R\$ 0,82	R\$ 465,92
C2850	1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ E FORÇA	UNIDADE	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 2.108,10	R\$ 2.108,10
C2851	1.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UNIDADE	1,00	R\$ 1.343,32	R\$ 1.688,96	R\$ 1.688,96
SUBTOTAL DE SERVIÇOS PREELIMINARES							R\$ 13.900,49
	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (COMUM PARA AS DUAS PRAÇAS)					
90777	2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - OBS.: 1,5 HORA DIÁRIA X 20 DIAS/MÊS X 03 MESES	HORA	90,00	R\$ 98,00	R\$ 123,22	R\$ 11.089,80
93572	2.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00	R\$ 5.620,52	R\$ 7.066,68	R\$ 21.200,04
SUBTOTAL DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 32.289,84
	3	LIMPEZA DO TERRENO E TERRAPLANAGEM					
09937/ORSE	3.1	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	M2	568,20	R\$ 1,93	R\$ 2,43	R\$ 1.380,73
94316	3.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	113,64	R\$ 97,40	R\$ 122,46	R\$ 13.916,35
100576	3.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	568,20	R\$ 2,74	R\$ 3,45	R\$ 1.960,29
SUBTOTAL DE LIMPEZA DO TERRENO E TERRAPLANAGEM							R\$ 17.257,37
	4	MEIO-FIO, PAVIMENTAÇÃO E ESTACIONAMENTO					
04555/ORSE	4.1	MEIO-FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	120,49	R\$ 43,16	R\$ 54,27	R\$ 6.538,99
102498	4.2	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	120,49	R\$ 1,61	R\$ 2,02	R\$ 243,39
92396	4.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	306,50	R\$ 72,06	R\$ 90,60	R\$ 27.768,90
93679	4.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	150,10	R\$ 79,42	R\$ 99,85	R\$ 14.987,49
92395	4.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	53,02	R\$ 86,96	R\$ 109,33	R\$ 5.796,68

SUBTOTAL DE MEIO-FIO, PAVIMENTAÇÃO E ESTACIONAMENTO					R\$	55.335,44
	5	GRAMADO SINTÉTICO SOBRE PISO DE CONCRETO				
94990	5.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,10	R\$ 783,65	R\$ 985,28
C4849	5.2	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	58,58	R\$ 169,73	R\$ 213,40
SUBTOTAL DE GRAMADO SINTÉTICO SOBRE PISO DE CONCRETO					R\$	16.540,62
	6	ÁRVORES/PALMEIRAS PLANTADAS EM MANILHAS DE CONCRETO E PONTO DE ÁGUA				
7725	6.1	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	UNIDADE	6,00	R\$ 231,00	R\$ 290,44
C0230	6.2	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	UNIDADE	4,00	R\$ 180,83	R\$ 227,36
09260/ORSE	6.3	PALMEIRA IMPERIAL H=1,00M (FORNECIMENTO E PLANTIO)	UNIDADE	2,00	R\$ 792,18	R\$ 996,01
95635	6.4	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE AGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UNIDADE	1,00	R\$ 224,95	R\$ 282,83
95676	6.5	CAIXA EM CONCRETO PRE-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNIDADE	1,00	R\$ 128,46	R\$ 161,51
95675	6.6	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNIDADE	1,00	R\$ 248,93	R\$ 312,98
01199/ORSE	6.7	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	UNIDADE	1,00	R\$ 59,61	R\$ 74,95
7602	6.8	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO,CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UNIDADE	1,00	R\$ 44,60	R\$ 56,08
SUBTOTAL DE ÁRVORES/PALMEIRAS PLANTADAS EM MANILHAS DE CONCRETO E PONTO DE ÁGUA					R\$	5.532,45
	7	BANCOS, MESAS, LIXEIRAS E PERGOLADO DE MADEIRA				
03223/ORSE FEV/2022	7.1	BANCO DE CONCRETO PRE-MOLDADO COM ENCOSTO E PINTURA	UNIDADE	8,00	R\$ 988,41	R\$ 1.242,73
12114/ORSE	7.2	MESA C/ TAMPO Ø=1,00M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, COM PINTURA ACRÍLICA COR CINZA GRAFITE DA CORAL OU SIMILAR	UNIDADE	2,00	R\$ 714,01	R\$ 897,72
10536/ORSE	7.3	LIXEIRA PLASTICA, COM CAPACIDADE DE 50L, COM SUPORTE (POSTE), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 OU SIMILAR	UNIDADE	4,00	R\$ 332,23	R\$ 417,71
103314	7.4	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.AF_11/2021	M2	18,00	R\$ 268,06	R\$ 337,03
SUBTOTAL DE BANCOS, MESAS, LIXEIRAS E PERGOLADO DE MADEIRA					R\$	19.474,66
	8	ILUMINAÇÃO				
101637	8.2	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UNIDADE	12,00	R\$ 147,88	R\$ 185,93
14166	8.2	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	3,00	R\$ 1.415,24	R\$ 1.779,38
101658	8.3	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UNIDADE	12,00	R\$ 661,11	R\$ 831,21
91928	8.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,00 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,44	R\$ 5,95	R\$ 7,48
2688	8.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM - INSTALADO DENTRO DOS POSTES E CHUMBADO NO PISO	M	60,22	R\$ 2,35	R\$ 2,95
101489	8.6	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, MONOFASICA, COM CAIXA DE SOBREPOR,CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE SUPORTE).AF_07/2020_PS - OBS.: MEDIDOR PADRÃO COELBA	UNIDADE	1,00	R\$ 1.345,50	R\$ 1.691,70
101946	8.7	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - OBS.: CAIXA DO MEDIDOR PADRÃO COELBA	UNIDADE	1,00	R\$ 147,85	R\$ 185,89
SUBTOTAL DE ILUMINAÇÃO					R\$	20.499,95
	9	EQUIPAMENTOS DA ACADEMIA AO AR LIVRE				
103185	9.1	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ,INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UNIDADE	1,00	R\$ 6.150,34	R\$ 7.732,82

103188	9.2	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UNIDADE	1,00	R\$ 5.241,27	R\$ 6.589,85	R\$ 6.589,85
103207	9.3	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.AF_10/2021	UNIDADE	1,00	R\$ 2.552,65	R\$ 3.209,45	R\$ 3.209,45
09148/ORSE	9.4	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO - GALVANIZADO - REV 01	UNIDADE	1,00	R\$ 4.240,06	R\$ 5.331,03	R\$ 5.331,03
103205	9.5	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UNIDADE	2,00	R\$ 4.101,50	R\$ 5.156,82	R\$ 10.313,64
SUBTOTAL DE EQUIPAMENTOS DA ACADEMIA AO AR LIVRE							R\$ 33.176,79
	10	PLACA DE INAUGURAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS					
00005/ORSE	10.1	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO FUNDIDO 0,50 X 0,70 M	UNIDADE	1,00	R\$ 2.067,50	R\$ 2.599,47	R\$ 2.599,47
06191/ORSE	10.2	VARRICAÇÃO E REMOÇÃO DOS ENTULHOS	M2	568,20	R\$ 0,51	R\$ 0,64	R\$ 363,65
30116	10.3	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	UNIDADE	1,00	R\$ 291,64	R\$ 366,68	R\$ 366,68
SUBTOTAL DE PLACA DE INAUGURAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS							R\$ 3.329,80
VALOR TOTAL DA PRAÇA 01 = PRAÇA DA ACADEMIA AO AR LIVRE							R\$ 217.337,41
PRAÇA 02 = PRAÇA DOS QUIOSQUES							
	11	SERVIÇOS PREELIMINARES					
04175/ORSE	11.1	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA	M2	733,61	R\$ 0,65	R\$ 0,82	R\$ 601,56
C2850	11.2	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ E FORÇA	UNIDADE	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 2.108,10	R\$ 2.108,10
C2851	11.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UNIDADE	1,00	R\$ 1.343,32	R\$ 1.688,96	R\$ 1.688,96
SUBTOTAL DE SERVIÇOS PREELIMINARES							R\$ 4.398,62
	12	LIMPEZA DO TERRENO E TERRAPLANAGEM					
09937/ORSE	12.1	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	M2	733,61	R\$ 1,93	R\$ 2,43	R\$ 1.782,67
94316	12.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	146,72	R\$ 97,40	R\$ 122,46	R\$ 17.967,33
100576	12.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	733,61	R\$ 2,74	R\$ 3,45	R\$ 2.530,95
SUBTOTAL DE LIMPEZA DO TERRENO E TERRAPLANAGEM							R\$ 22.280,96
	13	MEIO-FIO E PAVIMENTAÇÃO					
04555/ORSE	13.1	MEIO-FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	184,68	R\$ 43,16	R\$ 54,27	R\$ 10.022,58
102498	13.2	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	118,45	R\$ 1,61	R\$ 2,02	R\$ 239,27
92396	13.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	589,23	R\$ 72,06	R\$ 90,60	R\$ 53.384,24
SUBTOTAL DE MEIO-FIO E PAVIMENTAÇÃO							R\$ 63.646,09
	14	GRAMADO SINTÉTICO SOBRE PISO DE CONCRETO					
94990	14.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,78	R\$ 783,65	R\$ 985,28	R\$ 5.694,92
C4849	14.2	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	82,61	R\$ 169,73	R\$ 213,40	R\$ 17.628,97
SUBTOTAL DE GRAMADO SINTÉTICO SOBRE PISO DE CONCRETO							R\$ 23.323,89
	15	PALMEIRAS PLANTADAS EM MANILHAS DE CONCRETO E PONTO DE ÁGUA					
7725	15.1	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE = 600 MM	UNIDADE	4,00	R\$ 231,00	R\$ 290,44	R\$ 1.161,76

09260/ORSE	15.2	PALMEIRA IMPERIAL H=1,00M (FORNECIMENTO E PLANTIO)	UNIDADE	4,00	R\$	792,18	R\$	996,01	R\$	3.984,04
95635	15.3	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UNIDADE	1,00	R\$	224,95	R\$	282,83	R\$	282,83
95676	15.4	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDROMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNIDADE	1,00	R\$	128,46	R\$	161,51	R\$	161,51
95675	15.5	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNIDADE	1,00	R\$	248,93	R\$	312,98	R\$	312,98
01199/ORSE	15.6	PONTO DE ÁGUA FRIA APARENTE, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM	UNIDADE	1,00	R\$	59,61	R\$	74,95	R\$	74,95
7602	15.7	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO,CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UNIDADE	1,00	R\$	44,60	R\$	56,08	R\$	56,08
SUBTOTAL DE PALMEIRAS PLANTADAS EM MANILHAS DE CONCRETO E PONTO DE ÁGUA									R\$	6.034,15
	16	BANCOS, MESAS E LIXEIRAS								
03223/ORSE FEV/2022	16.1	BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM ENCOSTO E PINTURA	UNIDADE	8,00	R\$	988,41	R\$	1.242,73	R\$	9.941,84
12114/ORSE	16.2	MESA C/ TAMPO Ø=1,00M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, COM PINTURA ACRILICA COR CINZA GRAFITE DA CORAL OU SIMILAR	UNIDADE	8,00	R\$	714,01	R\$	897,72	R\$	7.181,76
10536/ORSE	16.3	LIXEIRA PLÁSTICA, COM CAPACIDADE DE 50L, COM SUPORTE (POSTE), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 OU SIMILAR	UNIDADE	4,00	R\$	332,23	R\$	417,71	R\$	1.670,84
SUBTOTAL DE BANCOS, MESAS E LIXEIRAS									R\$	18.794,44
	17	ILUMINAÇÃO								
101637	17.1	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UNIDADE	16,00	R\$	147,88	R\$	185,93	R\$	2.974,88
14166	17.2	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	R\$	1.415,24	R\$	1.779,38	R\$	7.117,52
101658	17.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UNIDADE	16,00	R\$	661,11	R\$	831,21	R\$	13.299,36
91928	17.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,00 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	171,22	R\$	5,95	R\$	7,48	R\$	1.280,73
2688	17.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM - INSTALADO DENTRO DOS POSTES E CHUMBADO NO PISO	M	85,61	R\$	2,35	R\$	2,95	R\$	252,55
101489	17.6	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, MONOFASICA, COM CAIXA DE SOBREPOR,CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE SUPORTE).AF_07/2020_PS - OBS.: MEDIDOR PADRÃO COELBA	UNIDADE	1,00	R\$	1.345,50	R\$	1.691,70	R\$	1.691,70
101946	17.7	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - OBS.: CAIXA DO MEDIDOR PADRÃO COELBA	UNIDADE	1,00	R\$	147,85	R\$	185,89	R\$	185,89
SUBTOTAL DE ILUMINAÇÃO									R\$	26.802,63
	18	QUIOSQUE DUPLO								
101489	18.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, MONOFASICA, COM CAIXA DE SOBREPOR,CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE SUPORTE).AF_07/2020_PS - OBS.: MEDIDOR PADRÃO COELBA	UNIDADE	2,00	R\$	1.345,50	R\$	1.691,70	R\$	3.383,40
101946	18.2	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - OBS.: CAIXA DO MEDIDOR PADRÃO COELBA	UNIDADE	2,00	R\$	147,85	R\$	185,89	R\$	371,78
95635	18.3	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UNIDADE	2,00	R\$	224,95	R\$	282,83	R\$	565,66
95676	18.4	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDROMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNIDADE	2,00	R\$	128,46	R\$	161,51	R\$	323,02
95675	18.5	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UNIDADE	2,00	R\$	248,93	R\$	312,98	R\$	625,96
00050/ORSE	18.6	LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO ATÉ 200M2, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA	M2	61,77	R\$	9,12	R\$	11,47	R\$	708,50
101176	18.7	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIAMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	METRO	28,00	R\$	142,37	R\$	179,00	R\$	5.012,00
93204	18.8	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 - OBS.: VIGAS BALDRAMES E VIGAS DA COBERTURA	METRO	119,84	R\$	65,20	R\$	81,98	R\$	9.824,48
93205	18.9	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016 - OBS.: CINTA DA PLATIBANDA	METRO	26,00	R\$	35,71	R\$	44,90	R\$	1.167,40

92759	18.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 - OBS.: PILARES	KG	33,63	R\$ 14,02	R\$ 17,63	R\$ 592,90
92762	18.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 - OBS.: PILARES	KG	155,48	R\$ 11,08	R\$ 13,93	R\$ 2.165,84
92411	18.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 - OBS.: PILARES	M2	25,20	R\$ 160,00	R\$ 201,17	R\$ 5.069,48
94965	18.13	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIAMEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 - OBS.: PILARES	M3	1,51	R\$ 516,42	R\$ 649,29	R\$ 980,43
103670	18.14	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 - OBS.: PILARES	M3	1,51	R\$ 281,56	R\$ 354,01	R\$ 534,56
101964	18.15	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =(8+3). AF_11/2020_PA	M2	61,77	R\$ 162,20	R\$ 203,93	R\$ 12.596,76
98546	18.16	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	24,00	R\$ 122,73	R\$ 154,31	R\$ 3.703,44
94990	18.17	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	2,29	R\$ 783,65	R\$ 985,28	R\$ 2.256,29
87251	18.18	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	32,68	R\$ 50,53	R\$ 63,53	R\$ 2.076,16
100384	18.19	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	38,94	R\$ 27,32	R\$ 34,35	R\$ 1.337,59
94210	18.20	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	38,94	R\$ 53,49	R\$ 67,25	R\$ 2.618,72
08637/ORSE	18.21	PINGADEIRA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	METRO	46,00	R\$ 52,36	R\$ 65,83	R\$ 3.028,18
94228	18.22	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	METRO	11,52	R\$ 80,66	R\$ 101,41	R\$ 1.168,24
94231	18.23	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	METRO	46,00	R\$ 48,18	R\$ 60,58	R\$ 2.786,68
89578	18.24	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	METRO	6,00	R\$ 29,51	R\$ 37,10	R\$ 222,60
96109	18.25	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	56,68	R\$ 51,63	R\$ 64,91	R\$ 3.679,10
87415	18.26	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_03/2023	M2	56,68	R\$ 35,44	R\$ 44,56	R\$ 2.525,66
103328	18.27	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	185,70	R\$ 86,24	R\$ 108,43	R\$ 20.135,45
87878	18.28	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	204,03	R\$ 4,77	R\$ 6,00	R\$ 1.224,18
87527	18.30	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 MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	204,03	R\$ 44,42	R\$ 55,85	R\$ 11.395,08
87273	18.31	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE - OBS.: CERÂMICA NAS PAREDES INTERNAS	M2	204,03	R\$ 60,21	R\$ 75,70	R\$ 15.445,07
C4435	18.32	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE - OBS.: PORCELANATO NAS PAREDES EXTERNAS	M2	97,74	R\$ 155,38	R\$ 195,36	R\$ 19.094,49
C1969	18.33	PORTA DE AÇO REFORÇADA EM CHAPA ONDULADA	M2	7,56	R\$ 359,69	R\$ 452,24	R\$ 3.418,93
98689	18.34	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	METRO	3,60	R\$ 85,90	R\$ 108,00	R\$ 388,80
C1969	18.35	JANELA DE ENROLAR EM AÇO	M2	12,50	R\$ 359,69	R\$ 452,24	R\$ 5.653,00
94559	18.36	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. INCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,32	R\$ 660,76	R\$ 830,77	R\$ 265,85
101965	18.37	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	METRO	0,80	R\$ 104,32	R\$ 131,16	R\$ 104,93

89957	18.38	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UNIDADE	6,00	R\$ 131,41	R\$ 165,22	R\$ 991,32
86888	18.39	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNIDADE	2,00	R\$ 459,77	R\$ 578,07	R\$ 1.156,14
86939	18.40	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNIDADE	2,00	R\$ 411,20	R\$ 517,00	R\$ 1.034,00
100867	18.41	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNIDADE	2,00	R\$ 353,17	R\$ 444,04	R\$ 888,08
01679/ORSE	18.42	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, TANQUES, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UNIDADE	4,00	R\$ 76,89	R\$ 96,67	R\$ 386,68
01678/ORSE	18.43	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MAQUINAS DE LAVAR, ETC...)	UNIDADE	2,00	R\$ 122,99	R\$ 154,64	R\$ 309,28
01683/ORSE	18.44	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	UNIDADE	2,00	R\$ 111,78	R\$ 140,54	R\$ 281,08
102605	18.45	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UNIDADE	2,00	R\$ 253,68	R\$ 318,95	R\$ 637,90
93441	18.46	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNIDADE	2,00	R\$ 937,28	R\$ 1.178,44	R\$ 2.356,88
C0357	18.47	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	4,00	R\$ 608,34	R\$ 764,87	R\$ 3.059,48
98064	18.48	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UNIDADE	2,00	R\$ 5.367,11	R\$ 6.748,07	R\$ 13.496,14
101876	18.49	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNIDADE	2,00	R\$ 73,41	R\$ 92,30	R\$ 184,60
101890	18.50	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NÔMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNIDADE	6,00	R\$ 15,66	R\$ 19,69	R\$ 118,14
96985	18.51	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UNIDADE	2,00	R\$ 92,84	R\$ 116,73	R\$ 233,46
104475	18.52	PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UNIDADE	8,00	R\$ 131,19	R\$ 164,95	R\$ 1.319,60
104473	18.53	PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UNIDADE	4,00	R\$ 154,40	R\$ 194,13	R\$ 776,52
04878/ORSE	18.54	PONTO DE LUZ EM TETO	UNIDADE	6,00	R\$ 59,24	R\$ 74,48	R\$ 446,88
103782	18.55	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UNIDADE	10,00	R\$ 33,46	R\$ 42,07	R\$ 420,70
88488	18.56	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	56,68	R\$ 13,68	R\$ 17,20	R\$ 974,90
99803	18.57	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	32,68	R\$ 1,90	R\$ 2,39	R\$ 78,11
SUBTOTAL DE QUIOSQUE DUPLO							R\$ 175.600,48
19	PLACA DE INAUGURAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS						
00005/ORSE	19.1	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO FUNDIDO 0,50 X 0,70 M	UNIDADE	1,00	R\$ 2.067,50	R\$ 2.599,47	R\$ 2.599,47
06191/ORSE	19.2	VARRICAO E REMOÇÃO DOS ENTULHOS	M2	733,61	R\$ 0,51	R\$ 0,64	R\$ 469,51
30116	19.3	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	UNIDADE	1,00	R\$ 291,64	R\$ 366,68	R\$ 366,68
SUBTOTAL DE PLACA DE INAUGURAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS							R\$ 3.435,66
VALOR TOTAL DA PRAÇA 02 = PRAÇA DOS QUIOSQUES							R\$ 344.316,92
VALOR TOTAL DAS OBRAS NA PRAÇA 01 E PRAÇA 02							R\$ 561.654,33