

Obra  
Praça Coberta, Rua 15 de Novembro, centro, Morro da Fumaça/SC

Bancos  
SINAPI - 02/2026 - SC; SBC - 01/2026 - SC; ORSE -  
12/2025; SEDOP - 03/2026; SENFRA - 02/2026; SETOP -  
10/2025; IOPES - 12/2025; SIURB - 07/2025; SUDECAP -  
10/2025; CPOS/CDHU - 01/2026; FDE - 10/2025; AGESUL -  
01/2026; AGETOP CIVIL; EMBASA - 06/2025; EMOP -  
01/2026; SCO - 01/2026

B.D.I.  
22,57%

Encargos Sociais  
Não Desonerado

Código Banco	Descrição	Tipo	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário	Total	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	
			Und	Quantidade						
					Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral
MATED- SETOP 20138	AÇO (APLICAÇÃO: PERFIS ESTRUTURAIS)NORMAS: ASTM A-36(A-572)	Material	Kg	10660,15939	12,97	138.239,94	138.239,94	9,45%	138.239,94	9,45%
00043082 SINAPI	PERFIL "T" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSÕES	Material	KG	6982,669718	12,26	85.586,58	85.586,58	5,85%	223.826,53	15,31%
MOED- SETOP 20136	AJUDANTE ESPECIALIZADO (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	Mão de Obra	H	3382,956843	24,21	81.891,11	81.891,11	5,60%	305.717,64	20,91%
11109 EMOP	TELHA TRANSLUCIDA, CRISTAL, BRANCA LEITO SA OU CORES BÁSICAS, TRAPEZOIDAL, DE RES INA POLIESTER, COM ESPESURA DE 1,3MM	Material	m²	773,8429846	90,06	69.695,73	69.695,73	4,77%	375.413,37	25,67%
11108 EMOP	RUFO LATERAL, OU CONTRAFRISO TRANSLUCIDO T RAPEZOIDAL, DE RESINA POLIESTER REFORCADA	Material	M	154,7685969	303,14	46.916,57	46.916,57	3,21%	422.329,94	28,88%
MOED- SETOP 20149	MONTADOR (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	Mão de Obra	H	1691,478422	26,68	45.125,63	45.125,63	3,09%	467.455,57	31,97%
00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	62,27819771	698,65	43.510,60	43.510,60	2,98%	510.966,17	34,94%
11107 EMOP	CUMEIRA OU RUFO DE TOPO, TRANSPNEIZOIDAL, POLIESTER, PROTEÇÃO RAIOS U.V. DE (2X3 00X1,5)MM	Material	M	131,5533074	303,14	39.879,09	39.879,09	2,73%	550.845,26	37,67%
00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	965,1131044	36,88	36.332,26	36.332,26	2,48%	597.177,52	40,15%
00043083 SINAPI	PERFIL "U" ENRUPECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	Material	KG	3383,016073	10,61	35.590,80	35.590,80	2,43%	622.768,32	42,59%
00043360 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 220 +/- 30 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	40,76919098	866,86	35.341,35	35.341,35	2,42%	658.109,67	45,01%
MOED- SETOP 2090	SERRALHEIRO (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	Mão de Obra	H	1162,892128	29,57	34.392,01	34.392,01	2,35%	692.501,67	47,36%
MOED- SETOP 20154	SERVENTE (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	Mão de Obra	H	1639,752402	19,40	31.807,00	31.807,00	2,18%	724.308,67	49,53%
00000599 SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICÃO/ALZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	m²	28,48685748	968,51	27.589,85	27.589,85	1,89%	751.898,51	51,42%
MATED- SETOP 13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	8437,897043	2,60	21.925,74	21.925,74	1,50%	773.824,26	52,92%
00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	25,38778725	802,15	20.364,74	20.364,74	1,39%	794.189,00	54,31%
00007288 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	Material	L	376,6981848	53,50	20.154,03	20.154,03	1,38%	814.343,03	55,69%
099350 SBC	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	534,1855514	35,20	18.803,09	18.803,09	1,29%	833.146,12	56,98%
0001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	423,5462404	40,13	16.996,74	16.996,74	1,16%	850.142,87	58,14%
00038541 SINAPI	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HELICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,002614374	6.294.135,13	16.455,22	16.455,22	1,13%	866.598,09	59,26%
MATED- SETOP 13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	8437,897043	1,75	14.789,53	14.789,53	1,01%	881.387,62	60,27%
00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	545,0897476	26,12	14.237,56	14.237,56	0,97%	895.625,18	61,25%
00043055 SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1791,166518	7,87	14.094,68	14.094,68	0,96%	909.719,86	62,21%
MOED- SETOP 20150	PEDREIRO (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	Mão de Obra	H	465,7548915	29,57	13.774,49	13.774,49	0,94%	923.494,35	63,15%
MATED- SETOP 20140	AÇO (APLICAÇÃO: CHAPAS)NORMA: ASTM A-36)	Material	Kg	1254,136399	10,76	13.496,57	13.496,57	0,92%	936.990,92	64,08%
01999 EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de Obra	H	510,1172954	26,11	13.317,84	13.317,84	0,91%	950.308,77	64,99%
00007155 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	598,0141039	21,93	13.113,12	13.113,12	0,90%	963.421,88	65,88%
1.01.46 FDE	SERVENTE	Mão de Obra	H	470,1830792	27,37	12.870,70	12.870,70	0,88%	976.292,58	66,76%
00044497 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	Mão de Obra	H	331,9579084	37,00	12.283,73	12.283,73	0,84%	988.576,31	67,61%
00000867 SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	157,4273703	76,64	12.065,71	12.065,71	0,83%	1.000.642,02	68,43%
00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	289,3106959	37,46	11.211,40	11.211,40	0,77%	1.011.853,42	69,20%
00000368 SINAPI	ÁREA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	106,5618946	98,06	10.645,15	10.645,15	0,73%	1.022.498,57	69,92%
00008160 SINAPI	BLOQUEDOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	183,2172019	54,34	9.955,16	9.955,16	0,68%	1.032.453,72	70,61%
00004336 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	193,9620203	49,10	9.524,19	9.524,19	0,65%	1.041.977,91	71,26%
00040524 SINAPI	BLOQUEIO-PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVERHOLANDES/PARALELEPIPEDO, "20 X 10" CM, E = 10 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa, COR NATURAL	Material	m²	112,4073404	83,47	9.382,66	9.382,66	0,64%	1.051.360,57	71,90%
00001020 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	648,1039947	14,12	9.151,27	9.151,27	0,63%	1.060.511,84	72,52%
MATED- SETOP 13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	8437,897043	1,05	8.894,40	8.894,40	0,61%	1.069.406,25	73,13%
MATED- SETOP 14638	EPI PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	4950,074217	1,70	8.433,56	8.433,56	0,58%	1.077.839,80	73,71%
MATED- SETOP 11258	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00MPa)	Material	Kg	9688,570141	0,85	8.193,94	8.193,94	0,56%	1.086.033,74	74,27%
MATED- SETOP 20139	AÇO (APLICAÇÃO: USO GERAL)NORMAS: ASTM A-36(A-572)	Material	Kg	627,0681997	12,40	7.778,21	7.778,21	0,53%	1.093.811,95	74,80%
00044777 SINAPI	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	768,8439309	9,83	7.557,82	7.557,82	0,52%	1.101.369,77	75,84%
099543 SBC	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA	Mão de Obra	H	201,7589177	35,49	7.160,47	7.160,47	0,49%	1.108.530,25	76,33%
099046 SBC	SOLDADOR	Mão de Obra	H	201,7589177	35,20	7.101,82	7.101,82	0,49%	1.115.632,07	76,82%
00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	243,8167407	28,62	6.978,06	6.978,06	0,48%	1.122.610,13	77,29%
099900 SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	257,1565598	26,56	6.829,62	6.829,62	0,47%	1.129.439,75	77,76%
SCO	Perfil 50x20mm em madeira plastica em PEAD 100% reciclável para as transversais tipo granzape	Material	m	167,9225283	39,69	6.664,54	6.664,54	0,46%	1.136.104,29	78,22%
MAT905403	MAO-DE-OBRA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	58,7728849	108,58	6.381,84	6.381,84	0,44%	1.142.486,13	78,65%
00040784 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	233,6367108	26,56	6.204,98	6.204,98	0,42%	1.148.691,10	79,08%
00000365 SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= "50 A 70" CM	Material	UN	107,9501968	55,24	5.963,42	5.963,42	0,41%	1.154.654,52	79,49%
00006212 SINAPI	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	398,8200029	14,71	5.866,00	5.866,00	0,40%	1.160.520,52	79,89%
00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	189,464684	28,62	5.422,50	5.422,50	0,37%	1.165.943,02	80,26%
00044474 SINAPI	QUINDESTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,001735177	3.058.565,82	5.307,15	5.307,15	0,36%	1.171.250,18	80,62%
4004 AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	Mão de Obra	H	130,1179696	38,17	4.966,38	4.966,38	0,34%	1.176.216,56	80,96%
00042407 SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,6 MM, DIÂMETRO DOS BANCOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	Material	M	686,1743912	7,18	4.928,52	4.928,52	0,34%	1.181.145,07	81,30%
4299 ORSE	Aluguel de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m	Serviços	mês	4,997964294	980,56	4.900,54	4.900,54	0,34%	1.186.045,61	81,63%
00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL, EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 960 MM	Material	m²	83,65930346	58,10	4.860,45	4.860,45	0,33%	1.190.906,07	81,96%
00000980 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	323,1349205	14,82	4.788,44	4.788,44	0,33%	1.195.694,51	82,29%
MATED- SETOP 11248	ÁREA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	Material	m²	21,44034841	222,46	4.769,72	4.769,72	0,33%	1.200.464,23	82,62%
00040783 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	85,64048943	55,50	4.753,02	4.753,02	0,33%	1.205.217,25	82,94%
00001013 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/IA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	2299,229242	2,05	4.706,34	4.706,34	0,32%	1.209.923,59	83,27%
000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	4581,142472	1,02	4.660,54	4.660,54	0,32%	1.214.584,12	83,58%
01974 EMOP	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR B (MENOR CATEGOR IA QUE O MONTADOR A), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de Obra	H	127,5293239	36,12	4.606,54	4.606,54	0,32%	1.219.190,66	83,90%
00001333 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	Material	KG	384,0468345	10,77	4.137,68	4.137,68	0,28%	1.223.328,34	84,49%
099022 SBC	MONTADOR	Mão de Obra	H	113,3956845	35,49	4.024,44	4.024,44	0,28%	1.227.352,78	84,77%
2620 ORSE	Letras aço escovado 25 x 25cm	Material	un	23,98893261	164,65	3.949,74	3.949,74	0,27%	1.231.302,52	85,04%
4051 AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA (COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	Mão de Obra	H	133,4458342	29,21	3.897,74	3.897,74	0,27%	1.235.200,26	85,30%
00036785 SINAPI	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (ISAE G16)	Material	SC2							

00000011	SCO	Terra estrumada, incluindo carga, transporte e descarga	Material	m³	8,156237089	281,91	2.299,33	2.299,33 0,16%	1.310.600,97	90,79%
MATED- SETOP	11442	KIT POSTE 7/100daN PADRÃO CERMOFOL DISJUNTOR DE 50A - FORMATO E INSTALAÇÃO	Material	m²	0,999538859	2.287,55	2.266,50	2.266,50 0,15%	1.312.867,47	90,94%
013003 SBC	55.10.75 SUDECAP	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	I	41,39031823	53,78	2.226,13	2.226,13 0,15%	1.315.093,59	91,09%
00042409 SINAPI	1869 AGESUL	PERFIL "L" ABAS IGUAIS 1/2"x1/8" (1,83kg/m)	Material	KG	161,9053044	13,36	2.163,08	2.163,08 0,15%	1.317.256,67	91,24%
00012869 SINAPI	0054077 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	63,81056075	33,54	2.139,90	2.139,90 0,15%	1.319.396,56	91,39%
00006114 SINAPI	MATED- SETOP	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORAÇÃO DA ÁGUA DE HIDRATAÇÃO DO CONCRETO	Material	M	195,9096163	10,85	2.125,12	2.125,12 0,14%	1.321.521,68	91,53%
00044312 SINAPI	12232	FITA DE LED SLIM 15W, 180 LEDS, 12V IP20, 1.700 LMM, TONALIDADE DA LUZ NEUTRAQUENTE, 3000x4000K	Material	M	61,17177816	34,61	2.117,39	2.117,39 0,14%	1.323.639,07	91,68%
00012869 SINAPI	0054077 SINAPI	TELHADO / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	53,37174103	39,64	2.115,61	2.115,61 0,14%	1.325.754,68	91,82%
00006114 SINAPI	MATED- SETOP	PRESSÃO EM LATÃO, 2 FUROS PARA CABOS COM SECAO ENTRE 16 A 70 MM², PARA FIXAÇÃO CORDOALHA EM SPDA E OUTROS	Material	UN	599,7233153	3,48	2.087,63	2.087,63 0,14%	1.327.842,31	91,97%
00006114 SINAPI	MATED- SETOP	AJUDANTE DE ARMADORE (HORISTA)	Mão de Obra	H	71,14072026	28,62	2.036,05	2.036,05 0,14%	1.329.878,36	92,11%
00044312 SINAPI	12232	JUNTA PARA PISO (MATERIAL: PLÁSTICO)ESPESURA: 3MMJALURA: 17MM	Material	m	477,1798512	4,23	2.017,83	2.017,83 0,14%	1.331.896,20	92,24%
00004221 SINAPI	000100 SBC	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	267,4423478	7,54	2.016,00	2.016,00 0,14%	1.333.912,19	92,38%
00044312 SINAPI	14861 ORSE	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	10,11853178	198,67	2.010,29	2.010,29 0,14%	1.335.922,48	92,52%
00044312 SINAPI	030801 SBC	ARAME RECÓZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KG/M)	Material	KG	65,43417169	30,64	2.005,07	2.005,07 0,14%	1.337.927,54	92,66%
00044312 SINAPI	14861 ORSE	Arandela de parede colonial, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, E27, ref LUG101	Material	un	7,996310871	245,39	1.962,18	1.962,18 0,13%	1.339.889,72	92,79%
00044312 SINAPI	030801 SBC	PERFIL "C" 6"x2"x7,98mm (15,60kg/m)	Material	KG	183,5223313	10,49	1.925,51	1.925,51 0,13%	1.341.815,23	92,92%
00044312 SINAPI	MATED- SETOP	EPI PARA FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	1755,051215	1,09	1.914,54	1.914,54 0,13%	1.343.729,77	93,05%
00044312 SINAPI	002510 SBC	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNT	Material	KG	14,7671871	128,09	1.891,46	1.891,46 0,13%	1.345.621,24	93,18%
00043059 SINAPI	ORSE	ACO CA-80, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	219,2488487	8,59	1.883,82	1.883,82 0,13%	1.347.505,06	93,31%
00043059 SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	102,5526869	17,87	1.832,69	1.832,69 0,13%	1.349.337,75	93,44%
00006111S	INAPI	TABUA "2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	285,8681136	6,32	1.808,00	1.808,00 0,12%	1.351.145,75	93,56%
00006111S	INAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	31,54937973	56,92	1.795,84	1.795,84 0,12%	1.352.941,59	93,68%
00006111S	INAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	49,77223739	35,20	1.751,96	1.751,96 0,12%	1.354.693,55	93,80%
00006111S	INAPI	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA - SINAPI - 00034641	Material	UN	11,99446631	142,32	1.707,00	1.707,00 0,12%	1.356.400,56	93,92%
000342 SBC	14408 ORSE	LUMINÁRIA PÚBLICA ULTRA LED SMD 150W BRANCO FRI STREET LIGHT	Material	UN	5,997233153	281,78	1.689,88	1.689,88 0,12%	1.358.090,43	94,03%
000342 SBC	14408 ORSE	PERFILADO 20x20x2,5 ligo, perfilado 38 x 30mm	Material	m	107,9225283	9,90	1.663,05	1.663,05 0,11%	1.359.753,48	94,15%
000342 SBC	14408 ORSE	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRAND	Material	m³	59,1152278	28,07	1.659,22	1.659,22 0,11%	1.361.412,70	94,28%
00003070 SINAPI	00003070 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	8,427800342	196,11	1.652,79	1.652,79 0,11%	1.363.065,49	94,38%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI	MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	77,39229477	21,34	1.651,51	1.651,51 0,11%	1.364.717,00	94,49%
00004417 SINAPI	00004417 SINAPI									

MATED- SETOP 14538	EPI PARA FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	127,0602883	2,27		288,11	288,11 0,02%	1.425.289,51	99,12%
000347 SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO ANTICHAMA ROSCAVEL 1" (METRO)	Material	M	62,97094811	4,41		277,86	277,86 0,02%	1.425.567,37	99,14%
000232 SBC	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH	Material	KWH	232,2373564	1,18		273,27	273,27 0,02%	1.425.840,64	99,16%
00498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	7,996310871	32,92		263,26	263,26 0,02%	1.426.103,89	99,17%
066469 SBC	ABRACAÇÃO PVC 1" CNZA CLARO CEMAR	Material	UN	59,97233153	3,92		235,23	235,23 0,02%	1.426.339,12	99,21%
0005091 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	12,17818109	19,18		233,62	233,62 0,02%	1.426.572,74	99,22%
10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,925672937	251,27		232,59	232,59 0,02%	1.426.805,34	99,24%
0003917 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	9,245734445	24,83		229,60	229,60 0,02%	1.427.034,93	99,26%
	ESPAÇADOR / DISTÂNCIADOR CIRCULAR COM CONTRALATA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 1/2 A 1 1/2" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	887,1803919	0,26		228,36	228,36 0,02%	1.427.263,29	99,27%
13378 ORSE	Saída para perfilado 38x38mm (ref. mopa ou similar)	Material	un	25,98801033	8,70		226,16	226,16 0,02%	1.427.489,45	99,29%
SCO	Areia grossa lavada, com transporte	Material	m³	1,712609789	132,01		226,10	226,10 0,02%	1.427.715,55	99,30%
MAT096800	Peça de madeira serrada, secao (7,5cm x 7,5cm / 3" x 3") - grupo II da Tabela Classificatoria de Especificacoes de Produtos Madeireiros	Material	m	22,55115594	10,03		226,10	226,10 0,02%	1.427.941,66	99,32%
0005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	11,53867659	19,51		225,16	225,16 0,02%	1.428.166,81	99,33%
00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	27,44753697	8,00		219,69	219,69 0,02%	1.428.386,50	99,35%
SCO	3% incidente sobre mao de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de protecao individual, uniformes e ferramentas	Verba	%	176,3608033	1,23		216,17	216,17 0,01%	1.428.602,66	99,36%
00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	8,950670574	24,09		215,58	215,58 0,01%	1.428.818,24	99,38%
003390 SBC	PERFIL "L" ABAS IGUAIS 4"x5/8" (23,40kg/m)	Material	KG	15,14901095	13,36		202,39	202,39 0,01%	1.429.020,63	99,39%
63.05.05 SUDECAP	AREIA LAVADA COM FRETE	m³	0,804013065	247,79		199,22	199,22 0,01%	1.429.219,86	99,41%	
SCO	Operador de Maquinas - trator, escavadeira, etc. (inclusive encargos sociais e encargos complementares)	Mão de Obra	h	3,808482942	47,67		181,54	181,54 0,01%	1.429.401,40	99,42%
M0000200	GASOLINA COMUM	Material	L	22,5386827	8,02		180,67	180,67 0,01%	1.429.582,07	99,43%
0004048 SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 50mm 2" (4,603kg/m)	Material	M	30,98570463	57,90		179,41	179,41 0,01%	1.429.761,48	99,44%
00001564 SINAPI	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	Material	UN	11,99446631	14,51		174,07	174,07 0,01%	1.429.935,55	99,45%
00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,248923804	137,89		172,22	172,22 0,01%	1.430.107,77	99,47%	
00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Frangia	KWH	142,6393186	1,08		153,85	153,85 0,01%	1.430.261,62	99,48%
00005073 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	7,503338306	19,88		149,17	149,17 0,01%	1.430.410,79	99,49%
51631 SIURB	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE - ROSCA NBR 153 - ESP. 1,06MM - 3/4"	Material	M	11,99446631	12,28		147,31	147,31 0,01%	1.430.558,10	99,50%
099026 SBC	SOLDADOR	Mão de Obra	H	4,114101943	35,20		144,81	144,81 0,01%	1.430.702,92	99,51%
000039772 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 30 X 30 X 10 CM	Material	UN	1,999077718	72,38		144,69	144,69 0,01%	1.430.847,61	99,52%
045201 SBC	HASTE ATERRAMENTO COBREADA 5/8" x 2,40m 6715 670106 - MAGNET	Material	UN	0,999538859	143,41		143,34	143,34 0,01%	1.430.990,95	99,53%
00004741 SINAPI	MO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	1,097093852	129,57		142,15	142,15 0,01%	1.431.133,10	99,54%	
B.01.000.01 CPOS/CDHU	AJUDANTE ELÉTRICISTA	Mão de Obra	h	4,997694294	27,84		139,11	139,11 0,01%	1.431.272,21	99,55%
0116	Brita no 2, com transporte	Material	m³	0,856404894	161,73		138,51	138,51 0,01%	1.431.410,72	99,55%
00004377 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLS, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO - 32 - MM	Material	UN	0,856404894	159,95		136,99	136,99 0,01%	1.431.547,70	99,56%
10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	20,94077889	6,13		128,34	128,34 0,01%	1.431.809,80	99,58%
007910 SBC	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A CURVA C S0DESCAO STECK	Material	UN	1,999077718	63,97		127,88	127,88 0,01%	1.431.937,68	99,59%
00002446 SINAPI	ELETRODUTO PEAD FLEXIVEL PARCE SIMPLS, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	19,79086941	6,37		126,14	126,14 0,01%	1.432.063,82	99,60%
099614 SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - SOLDADOR	Mão de Obra	H	4,113825259	26,56		125,19	125,19 0,01%	1.432.189,01	99,61%
00403 SEINFRA	CAGEÇE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	Material	UN	0,999538859	123,54		123,48	123,48 0,01%	1.432.312,49	99,62%
SCO	Pedreiro - assentamento de tijolo, bloco de concreto, alvenaria de pedra, serviços de lançamento de concreto (inclusive encargos sociais e encargos complementares)	Mão de Obra	h	2,518837924	47,84		120,50	120,50 0,01%	1.432.432,99	99,62%
M0000215	ACO CA 50 12,5mm (12") (0,993 kg/m)	Material	KG	12,276332626	9,58		117,67	117,67 0,01%	1.432.550,66	99,63%
0004090 SINAPI	ELETRODUTO PEAD FLEXIVEL CORRUGADO 32 MM (1")	Material	M	32,98478234	3,55		117,25	117,25 0,01%	1.432.667,90	99,64%
00038125 SINAPI	FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	55,67891232	2,10		116,70	116,70 0,01%	1.432.784,60	99,65%
12352 ORSE	Junção interna tipo "Y" para perfilado, ref. Mopa ou similar	Material	un	27,89708805	4,04		113,20	113,20 0,01%	1.432.897,80	99,66%
00039795 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES EM PVC, DE EMBUTIR, CIMENTO PORTLAND COMUM (CPH-40) SC 50KG	Material	KG	144,0523409	0,76		109,47	109,47 0,01%	1.433.118,84	99,67%
62.01.05 SUDECAP	CAMINHÃO TÔCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição	UN	0,000162738	640.014,13		104,15	104,15 0,01%	1.433.222,98	99,68%
00037752 SINAPI	Tinta - Verniz acrílico pigmentado, cor de concreto	Material	l	3,103208323	33,44		103,76	103,76 0,01%	1.433.326,75	99,69%
B.01.000.01 CPOS/CDHU	ELETRICISTA	Mão de Obra	h	2,498847147	40,80		101,44	101,44 0,01%	1.433.428,19	99,69%
0115	BOX RETO 3/4"	Material	un	19,99077718	5,03		100,46	100,46 0,01%	1.433.528,66	99,70%
00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,096425866	46,39		97,26	97,26 0,01%	1.433.625,91	99,71%
00036522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 10 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV	Equipamento para Aquisição	UN	0,000775643	121.018,69		93,87	93,87 0,01%	1.433.719,78	99,71%
9703 ORSE	Tomada trifásica com placa de embute 32A STECK ou similar	Material	un	1,999077718	46,82		93,60	93,60 0,01%	1.433.813,38	99,72%
00007356 SINAPI	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	Material	M	4,997694294	18,81		92,99	92,99 0,01%	1.433.906,37	99,73%
2378 ORSE	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	2,661172258	34,93		92,96	92,96 0,01%	1.433.999,33	99,73%
EMBASA	Vale transporte	Material	un	16,39637547	5,52		90,44	90,44 0,01%	1.434.089,77	99,74%
B01000005	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	6,996772012	12,74		89,10	89,10 0,01%	1.434.178,87	99,74%
007075 SBC	PERFIL "L" ABAS IGUAIS 2"x1/8" (2,46kg/m)	Material	KG	6,582962925	13,36		87,95	87,95 0,01%	1.434.266,82	99,75%
1577 AGESUL	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM - SINAPI - 00011948	Material	UN	82,46195586	0,96		78,84	78,84 0,01%	1.434.345,66	99,76%
0008083 SBC	LUAVA PVC ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	Material	UN	19,99077718	3,93		78,65	78,65 0,01%	1.434.424,31	99,76%
IEQ011250 SCO	Óleo de material de operacao, incluindo combustiveis, oleos, lubrificantes, graxa, filtro para combustiveis e filtros lubrificantes - equivalente ao elemental oleo diesel IEQ0116450	Equipamento	l	10,87835723	7,22		78,53	78,53 0,01%	1.434.502,85	99,77%
00405 SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	9,995388589	7,84		78,41	78,41 0,01%	1.434.581,26	99,77%
SCO	Tinta - Verniz acrílico, incolour, a base d'agua, aspecto leitoso, referencia Jumbo 570016, Uniao ou similar	Material	l	2,538988628	30,08		76,37	76,37 0,01%	1.434.657,62	99,78%
MAT138150	BUCHA/ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 1"	Material	CJ	19,99077718	3,70		74,00	74,00 0,01%	1.434.731,62	99,78%
007863 SINAPI	Fundamento com mangas curtas	Material	un	0,308557646	236,61		73,01	73,01 0,00%	1.434.804,63	99,79%
941 ORSE	PERFIL "L" ABAS IGUAIS 1,12"x1/4" (3,48kg/m)	Material	KG	9,45748217	13,36		72,91	72,91 0,00%	1.434.877,54	99,79%
003102 SBC	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	Mão de Obra	H	2,609959568	27,99		72,81	72,81 0,00%	1.434.960,35	99,80%
4014 AGESUL	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 12,5" MM	Material	UN	45,97878751	1,58		72,70	72,70 0,01%	1.435.023,05	99,80%
00011267 SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 50 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m8	Material	un	11,99446631	6,04		72,48	72,48 0,00%	1.435.095,53	99,81%
00001578/S INAPI	CABO 2,50 MM2 - ISOLAMENTO PI 0,7 KU - FLEXIVEL	Material	M	23,98893261	3,02		72,33	72,33 0,00%	1.435.167,86	99,81%
52985 SIURB	PARAFUSO AÇO SEXTAVADO ASTM A325 20 x 90mm COM PORCA	Material	UN	2,668768753	27,03		72,13	72,13 0,00%	1.435.236,99	99,82%
00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição	UN	8,81482E-05	806.621,00		71,10	71,10 0,00%	1.435.311,09	99,82%
54863 SIURB	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C COM TAMPA - 3/4"	Material	Un	3,998155436	17,61		70,42	70,42 0,00%	1.435.381,52	99,83%
007851 SBC	LUAVA ELETRODUTO GALVANIZADO 2"	Material	UN	5,99235153	11,55		69,24	69,24 0,00%	1.435.450,76	99,83%
00004262 SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIGACAO 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento para Aquisição	UN	6,99294E-05	985.585,37		68,92	68,92 0,00%	1.435.519,68	99,84%
003369 SBC	PERFIL "L" ABAS IGUAIS 3"x1/2" (13,99kg/m)	Material	KG	4,981701673	13,36		66,56	66,56 0,00%	1.435.586,24	99,84%
030804 SBC	CHAPA DE AÇO GROSSA 5/8" 18,87mm (124,49kg/m2)	Material	KG	6,138168132	10,77		66,13	66,13 0,00%	1.435.652,37	99,84%
00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,555583401	41,02		63,82	63,82 0,00%	1.435.716,19	99,85%
EMBASA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	6,996772012	9,01		63,03	63,03 0,00%	1.435.779,22	99,85%
B0100001	Lâmpada bulbo A55, 4.5w, 3000k	Material	un	7,996310871	7,34		58,71	58,71 0,00%	1.435.837,93	99,86%
005937 SBC	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO 2"	Material	UN	1,999077718	29,29		58,56	58,56 0,00%	1.435.896,49	99,86%
55225 SIURB	TOMADA ELÉTRICA SIMPLES DE EMBUTIR, DE 10A OU 20A, SEM PLACA - CONFORME NBR 14136	Material	UN	3,998155436	14,14		56,55	56,55 0,00%	1.435.953,04	99,87%
00005104 SINAPI	REBITÉ DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,470023153	116,32		54,67	54,67 0,00%	1.436.007,71	99,87%
SCO	Prego com cabeça, de (18x30)	Material	kg	5,368897968	9,63		51,70	51,70 0,00%	1.436.059,42	99,87%
099100 SBC	LADRILHEIRO	Mão de Obra	H	1,38690167	35,20		48,82	48,82 0,00%	1.436.105,24	99,88%
0012 AGETOP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,319391294	36,13		47,67	47,67 0,00%	1.436.155,91	99,88%
MOI002450 SCO	Motorista de Caminhão e Carreta (inclusive encargos sociais e encargos complementares)	Mão de Obra	H	1,347410367	35,01		47,17	47,17 0,00%	1.436.203,08	99,89%
00034686 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	2,998816577	15,36		46,05	46,05 0,00%	1.436.249,13	99,89%
00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição	UN	0,002035742	19.593,00	</				

MUNICÍPIO DE MORRO DA FUMAÇA  
 CNPJ: 83.000.323/0001-02

00007583 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	45,97878751	0,50	23,11	23,11 0,00%	1.437.057,20	99,95%
00007340 SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,48832471	45,19	22,07	22,07 0,00%	1.437.079,27	99,95%
00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA DA LATA 11 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	h	1,88612E-05	1.164.415,00	21,96	21,96 0,00%	1.437.101,23	99,95%
MATED- SETOP 14624	FERRAMENTAS PARA FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1755,051215	0,01	21,51	21,51 0,00%	1.437.122,74	99,95%
000024 SBC	ABRACADEIRA DE PVC CZ 1,14" ABR-25 WETZEL	Material	UN	5,997233153	3,41	20,44	20,44 0,00%	1.437.143,18	99,95%
00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,999077718	10,00	19,99	19,99 0,00%	1.437.163,17	99,95%
3816 AGETOP	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	Material	un	95,95388589	0,20	19,60	19,60 0,00%	1.437.182,77	99,96%
00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMLULSIONADA EM AGUA	Material	L	3,037998408	6,40	19,44	19,44 0,00%	1.437.202,21	99,96%
IE0003300 SCO	Caminhão motor diesel de 162CV, Ford Cargo 1317 ou similar	Equipamento	un	0,88464E-05	229.022,05	18,52	18,52 0,00%	1.437.220,73	99,96%
00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,906481791	19,88	18,02	18,02 0,00%	1.437.238,75	99,96%
ORSE	Disco de lisa SiC, carbureto de silício, diametro de 7" e furo de 7/8"	Material	un	2,25687878	7,97	17,98	17,98 0,00%	1.437.256,73	99,96%
00039966/S INAPI	Vergalhão zincado rosca total, 1/4" (6,3 mm)	Material	m	2,998616577	5,83	17,49	17,49 0,00%	1.437.274,22	99,96%
00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000231723	75.084,09	17,40	17,40 0,00%	1.437.291,62	99,96%
00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/MIN, P.O.T 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,001294552	13.273,96	17,18	17,18 0,00%	1.437.308,81	99,97%
098784 SBC	PERFILADO - JUNCAO TIPO "T" 38x38mm PARA PERFILADO PERFURADO	Material	UN	1,999077718	8,52	17,03	17,03 0,00%	1.437.325,84	99,97%
00001574 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	8,99584973	1,88	16,87	16,87 0,00%	1.437.342,71	99,97%
051056 SBC	PARAFUSO ACO SEXTAVADO ASTM A325 5/8" x 4"	Material	UN	0,978548543	16,98	16,61	16,61 0,00%	1.437.359,32	99,97%
0280 SBC	BRITA	Material	m³	0,120669329	123,18	14,86	14,86 0,00%	1.437.374,18	99,97%
3813 AGETOP	ARRUELA LISA D=14"	Material	un	99,95388589	0,15	14,70	14,70 0,00%	1.437.388,88	99,97%
007862 SBC	CONJUNTO DE BUCHA/ARRUELA DE ALUMINIO P/ ELETRODUTO 1.1/2"	Material	CJ	1,999077718	7,31	14,60	14,60 0,00%	1.437.403,49	99,97%
014201 SBC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S6 COM PARAFUSO	Material	UN	9,995388589	1,46	14,58	14,58 0,00%	1.437.418,07	99,97%
099613 SBC	ENCARREGADO DE SOLDA	Mão de Obra	H	0,371828456	38,58	14,35	14,35 0,00%	1.437.432,41	99,97%
10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,925672937	15,37	14,23	14,23 0,00%	1.437.446,64	99,98%
0012892/S INAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,154248837	90,62	13,98	13,98 0,00%	1.437.460,62	99,98%
00005074 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,63307821	21,85	13,84	13,84 0,00%	1.437.474,46	99,98%
00001573 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,999510871	1,73	13,82	13,82 0,00%	1.437.478,28	99,98%
00001575 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	5,997233153	2,23	13,38	13,38 0,00%	1.437.501,66	99,98%
1578 AGESUL	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8 - SINAPI - 00004376	Material	UN	82,46195586	0,16	13,14	13,14 0,00%	1.437.514,80	99,98%
00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,002021616	5.860,12	11,81	11,81 0,00%	1.437.526,61	99,98%
SCO	Perda em areia grossa - 5% - equivalente ao elemento MAT006100	Material	m³	0,85640488	132,01	11,31	11,31 0,00%	1.437.537,82	99,98%
00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	45,97878751	0,25	11,27	11,27 0,00%	1.437.546,19	99,98%
050570 SBC	PARAFUSO SEXTAVADO ACO GR-5 ROSCA INTERNA UNC 1/4 x 1	Material	UN	32,02522504	0,33	10,60	10,60 0,00%	1.437.559,78	99,98%
00011280 SINAPI	CORTADERIA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,001467531	7.058,17	10,36	10,36 0,00%	1.437.570,14	99,98%
10109 SEINFRA	AREA MEDIA	Material	m²	0,097205154	102,44	9,96	9,96 0,00%	1.437.580,10	99,98%
00003123 SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	Material	KG	2,623789505	3,68	9,65	9,65 0,00%	1.437.589,75	99,99%
025610 SBC	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 1/4"	Material	UN	23,9893261	0,38	9,12	9,12 0,00%	1.437.598,86	99,99%
02410 SEINFRA	PREGO 18X27 (2 1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,499769429	17,40	8,70	8,70 0,00%	1.437.607,56	99,99%
IE0007650 SCO	Custo de material de manutenção de Caminhão Ford cargo 1317, motor diesel de 162CV - equivalente ao elemento IE0003300	Equipamento	un	3,62612E-05	229.022,05	8,30	8,30 0,00%	1.437.615,87	99,99%
10599 ORSE	Protetor solar tps 30 cm x 120m	Material	un	0,370269175	22,06	8,17	8,17 0,00%	1.437.624,04	99,99%
042519 SBC	ARGAMASSA PRONTA PARA REJUNTAMENTO CERAMICO(0,45kg/m2)	Material	KG	0,66569288	12,26	8,16	8,16 0,00%	1.437.624,04	99,99%
00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA "75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	7,07534E-05	112.457,98	7,96	7,96 0,00%	1.437.640,15	99,99%
SCO	Tarifa de Energia elétrica tipo comercial	Material	Kwh	5,75705596	1,37	7,90	7,90 0,00%	1.437.648,06	99,99%
007824 SBC	BUCHA/ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 3/4"	Material	CJ	3,998155436	1,81	7,25	7,25 0,00%	1.437.655,31	99,99%
IE0000800 SCO	Betoneira com capacidade de 580l, carregador e motor elétrico WEG 7,5CV, 4 polos, 220/380V, sem caixa d'água, Menor ou similar	Equipamento	un	0,000146436	43.965,86	7,23	7,23 0,00%	1.437.662,54	99,99%
SCO	Perda em brita 2 - 5% - equivalente ao elemento MAT018550	Material	m³	0,042820245	161,73	6,93	6,93 0,00%	1.437.666,46	99,99%
SCO	Perda em brita 1 - 5% - equivalente ao elemento MAT018500	Material	m³	0,042820245	159,95	6,85	6,85 0,00%	1.437.676,31	99,99%
ORSE	Lupa respa de couro, cano curto (ponto 7" cm)	Material	par	0,473121723	13,32	6,30	6,30 0,00%	1.437.682,62	99,99%
00012892/S INAPI	ARGAMASSA PREFABRICADA PARA CERAMICA (4,50kg/m2)	Material	KG	5,769338294	0,99	5,73	5,73 0,00%	1.437.688,34	99,99%
042521 SBC	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANCAMENTO MANUAL, AF. 01/2026 - SINAPI - 101618	Material	m³	0,021170233	265,32	5,62	5,62 0,00%	1.437.693,96	99,99%
10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,925672937	5,90	5,46	5,46 0,00%	1.437.699,42	99,99%
028055 SBC	ARRUELA ACO 3/8" x 1/2"	Material	UN	29,00062045	0,18	5,33	5,33 0,00%	1.437.704,75	99,99%
051057 SBC	PARAFUSO ACO SEXTAVADO ASTM A325 5/8" x 4"	Material	UN	0,311356355	16,98	5,29	5,29 0,00%	1.437.710,04	99,99%
043260 SBC	ABRACADEIRA ACO PARA ELETRODUTO TIPO "U" SIMPLIS 2"	Material	UN	4,997694294	1,05	5,27	5,27 0,00%	1.437.715,30	99,99%
IE0002950 SCO	Cacamba basculante em aço, com capacidade de 5m3, para caminhão F-12000	Equipamento	un	8,08446E-05	60.563,58	4,90	4,90 0,00%	1.437.720,20	99,99%
003156 SBC	PORCA ACO SEXTAVADA A325 1/2"	Material	UN	0,978548543	4,83	4,73	4,73 0,00%	1.437.724,93	100,00%
ORSE	Caminhão de mao, em aço, com capacidade de "45 a 65" l / "100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,020510537	226,75	4,65	4,65 0,00%	1.437.729,58	100,00%
00002711/S INAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000177152	25.428,08	4,50	4,50 0,00%	1.437.734,08	100,00%
00014818 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,003017553	1.467,76	4,43	4,43 0,00%	1.437.738,51	100,00%
00037734 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	4,33411E-05	100.139,32	4,34	4,34 0,00%	1.437.742,85	100,00%
13355 ORSE	Amuleto de pressão 1/4"	Material	un	69,96772012	0,06	4,29	4,29 0,00%	1.437.747,14	100,00%
00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000329841	11.804,43	3,89	3,89 0,00%	1.437.751,03	100,00%
11241 ORSE	Alcates volt-ampmetro	Material	un	0,020630482	171,60	3,54	3,54 0,00%	1.437.754,57	100,00%
58422 SIURB	BRACADEIRA DE AÇO GALVANIZADO TIPO U (OMEGA/SIMPLES) - 3/4"	Material	Un	7,996310871	0,44	3,53	3,53 0,00%	1.437.758,10	100,00%
00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTIEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000753133	4.444,96	3,26	3,26 0,00%	1.437.761,36	100,00%
025609 SBC	PARAFUSO LENTILHA 1/4x1/2"	Material	UN	11,99446631	0,27	3,23	3,23 0,00%	1.437.764,59	100,00%
IE0014850 SCO	Lixadeira elétrica, modelo 1353-GWS-18U, Bosch ou similar, aluguel	Equipamento	h	3,808482942	0,81	3,08	3,08 0,00%	1.437.767,87	100,00%
IE0011200 SCO	Custo de material de operação, incluindo combustíveis, óleos, lubrificantes, graxa, filtro para combustíveis e filtros lubrificantes - equivalente de Kwh ao elemento MAT128550	Equipamento	Kwh	1,928019301	1,37	2,65	2,65 0,00%	1.437.770,32	100,00%
7880 ORSE	Alcates de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	Serviços	h	0,671690113	3,27	2,20	2,20 0,00%	1.437.772,52	100,00%
IE0007650 SCO	Custo de material de manutenção de Cacamba basculante em aço, com capacidade de 5m3 - equivalente ao elemento IE0002950	Equipamento	un	3,62612E-05	60.563,58	2,20	2,20 0,00%	1.437.774,72	100,00%
ORSE	Capacete de segurança abito frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,123423058	16,55	2,04	2,04 0,00%	1.437.776,76	100,00%
00012895/S INAPI	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	1,499308288	1,34	2,00	2,00 0,00%	1.437.778,76	100,00%
00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	0,999538859	1,46	1,46	1,46 0,00%	1.437.780,22	100,00%
00005065 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 11)	Material	KG	0,033884367	37,11	1,26	1,26 0,00%	1.437.781,48	100,00%
1651 ORSE	Oculus branco proteção	Material	pr	0,164564078	7,35	1,21	1,21 0,00%	1.437.782,69	100,00%
11240 ORSE	Alcates com isolamento	Material	un	0,020630482	58,45	1,21	1,21 0,00%	1.437.783,89	100,00%
00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	0,999538859	1,12	1,11	1,11 0,00%	1.437.785,01	100,00%
00012894/ ORSE SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0041141019	24,65	1,01	1,01 0,00%	1.437.786,02	100,00%
IE0020200 SCO	Vibrador de Imersao, tubo de (45x480)mm, mangote com comprimento de 5m, motor: elétrico de 2CV	Equipamento	un	0,000503768	1.948,86	0,98	0,98 0,00%	1.437.787,00	100,00%
83.23.10 SUDECAP	KILOWATT/HORA B3 - DEMAIS CLASSES - INCLUSIVE ICMS	Material	KW/H	0,83751361	1,15	0,96	0,96 0,00%	1.437.787,97	100,00%
10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,020510537	45,23	0,93	0,93 0,00%	1.437.788,90	100,00%
030906 SBC	CHAPIN DE ACO GROSSA 1/2" 12,70mm (99,59kg/m2)	Material	KG	0,09695673	9,56	0,92	0,92 0,00%	1.437.789,81	100,00%
4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,030765806	22,77	0,70	0,70 0,00%	1.437.790,51	100,00%
10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,020630482	32,96	0,68	0,68 0,00%	1.437.791,19	100,00%
54.05.10 SUDECAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	9,98316E-05	6.764,64	0,68	0,68 0,00%	1.437.791,87	100,00%
00001108 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,511923822	1,18	0,60	0,60 0,00%	1.437.792,47	100,00%
11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,010315241	53,93	0,56	0,56 0,00%	1.437.793,03	100,00%
00013887 SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM	Material	UN	0,001198295	4				