



Obra
REPARAÇÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PAVILHÃO ADMINISTRATIVO
DO CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DE RECIFE

Bancos
SINAPI - 06/2025 - Pernambuco
ORSE - 05/2025 - Sergipe
SETOP - 01/2025 - Minas Gerais
CPOS/CDHU - 06/2025 - São Paulo
AGESUL - 01/2025 - Mato Grosso do Sul
EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total	Improdutiva		Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa		Improdutiva	Operativa				
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.301,9514351		23,64	30.778,13			30.778,13	10,51%	30.778,13	10,51%
00001014	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	10.032,8826940		2,35	23.577,27			23.577,27	8,06%	54.355,41	18,57%
12230	ORSE		Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1400x800x250cm, exclusive disjuntores	Material	un	3,0000000		6.375,78	19.127,34			19.127,34	6,53%	73.482,75	25,10%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	832,9940988		18,87	15.718,60			15.718,60	5,37%	89.201,34	30,47%
00040818	SINAPI		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	2,0319400		7.189,18	14.607,98			14.607,98	4,99%	103.809,33	35,46%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	677,2785278		17,79	12.048,79			12.048,79	4,12%	115.858,11	39,58%
00036238	SINAPI		FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	439,5490285		23,83	10.474,45			10.474,45	3,58%	126.332,57	43,15%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	3.604,9501349		2,79	10.057,81			10.057,81	3,44%	136.390,38	46,59%
00000981	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	2.334,1728500		3,90	9.103,27			9.103,27	3,11%	145.493,65	49,70%
857	ORSE		Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	Material	un	266,3700000		32,10	8.550,48			8.550,48	2,92%	154.044,13	52,62%
00040922	SINAPI		ELETROTECNICO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	2,0465000		4.171,02	8.535,99			8.535,99	2,92%	162.580,12	55,54%
4119	ORSE		Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 70mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	Material	m	102,0000000		77,25	7.879,50			7.879,50	2,69%	170.459,62	58,23%
00007356	SINAPI		TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	209,4631166		37,18	7.787,84			7.787,84	2,66%	178.247,46	60,89%
00039427	SINAPI		PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	1.504,4682081		5,17	7.778,10			7.778,10	2,66%	186.025,56	63,54%
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	336,9960269		22,45	7.565,56			7.565,56	2,58%	193.591,12	66,13%
3633	ORSE		Eletrocalha metálica perfurada 100 x 100 x 3000mm, peso, 2,20Kg/m, (ref.: mopa ou similar)	Material	un	85,4800000		77,30	6.607,60			6.607,60	2,26%	200.198,72	68,39%
00000995	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	348,1520000		16,27	5.664,43			5.664,43	1,93%	205.863,16	70,32%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	3.639,6701349		1,43	5.204,73			5.204,73	1,78%	211.067,88	72,10%
00044497	SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	269,0370357		16,48	4.433,73			4.433,73	1,51%	215.501,62	73,61%
00034783	SINAPI		ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	35,9622816		121,64	4.374,45			4.374,45	1,49%	219.876,07	75,11%
00002689	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	1.500,6732540		2,82	4.231,90			4.231,90	1,45%	224.107,97	76,55%
00043993	SINAPI		LUMINARIA DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO PINTADA COR BRANCA, PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES OU LED DE *36" W, BIVOLT, ALETADA, 120 CM (NAO INCLUI LAMPADAS E REATOR)	Material	UN	31,0000000		120,00	3.720,00			3.720,00	1,27%	227.827,97	77,82%
00020212	SINAPI		CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	139,5135000		24,86	3.468,31			3.468,31	1,18%	231.296,27	79,01%
00004813	SINAPI		PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	M²	8,0000000		400,00	3.200,00			3.200,00	1,09%	234.496,27	80,10%
00001804	SINAPI		CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4"	Material	UN	131,0000000		22,92	3.002,52			3.002,52	1,03%	237.498,79	81,13%
MATED- 12234	SETOP		ELETRODUTO RIGIDO (MATERIAL: AÇO)TRATAMENTO: GALVANIZADO ELETROLITICO(SÉRIE: PESADO DIÂMETRO: 3" 80MM) ESPESSURA*: 2,3-2,65MM MASSA LINEAR*: 5,6KG/M)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	Material	m	33,0000000		82,76	2.731,08			2.731,08	0,93%	240.229,87	82,06%
00043484	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.058,1359021		1,26	2.593,25			2.593,25	0,89%	242.823,12	82,95%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	3.604,9501349		0,54	1.946,67			1.946,67	0,66%	244.769,80	83,61%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	83,8121635		22,45	1.881,58			1.881,58	0,64%	246.651,38	84,25%
2626	ORSE		Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 35mm², 1kv / 90° C	Material	m	51,0000000		36,07	1.839,57			1.839,57	0,63%	248.490,95	84,88%
00043460	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.058,1359021		0,86	1.770,00			1.770,00	0,60%	250.260,95	85,49%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	81,3672365		20,74	1.687,56			1.687,56	0,58%	251.948,50	86,06%

00043626	SINAPI		MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	607,8864408		2,60		1.580,50		1.580,50	0,54%	253.529,01	86,60%
1345	ORSE		Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 40w/tubular LED 18w a 20w	Material	un	31,0000000		44,95		1.393,45		1.393,45	0,48%	254.922,46	87,08%
00038101	SINAPI		TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	174,6620000		7,57		1.322,19		1.322,19	0,45%	256.244,65	87,53%
6581	AGESUL		CABO MULTIPLEXADO DE ALUMINIO CA/CAL 3X1X70+70MM2	Material	M	34,0000000		36,55		1.242,70		1.242,70	0,42%	257.487,35	87,95%
00003283	SINAPI		FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	Material	M²	38,8990000		29,41		1.144,02		1.144,02	0,39%	258.631,37	88,34%
00000862	SINAPI		CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO	Material	M	102,0000000		11,08		1.130,16		1.130,16	0,39%	259.761,53	88,73%
00040863	SINAPI		EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	4,0000000		270,51		1.082,04		1.082,04	0,37%	260.843,57	89,10%
00040862	SINAPI		ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	2,0000000		526,86		1.053,72		1.053,72	0,36%	261.897,29	89,46%
00002682	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVA	Material	M	33,0000000		31,70		1.046,10		1.046,10	0,36%	262.943,39	89,82%
00040552	SINAPI		PARAFUSO, AUTOTARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6.35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	14,2515173		73,16		1.042,64		1.042,64	0,36%	263.986,03	90,17%
00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1.444,6870047		0,70		1.011,28		1.011,28	0,35%	264.997,31	90,52%
00039430	SINAPI		PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	520,3076264		1,94		1.009,40		1.009,40	0,34%	266.006,71	90,86%
10963	EMOP		MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO J UNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE E NCARGOS SOCIAIS	Mão de Obra	H	7,2485000		134,69		976,30		976,30	0,33%	266.983,01	91,20%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	663,2182998		1,39		921,87		921,87	0,31%	267.904,88	91,51%
00039387	SINAPI		LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UN	62,0000000		13,23		820,26		820,26	0,28%	268.725,14	91,79%
00006117	SINAPI		CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	45,7463351		17,91		819,32		819,32	0,28%	269.544,46	92,07%
00007194	SINAPI		TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	M²	23,3295440		34,99		816,30		816,30	0,28%	270.360,76	92,35%
00012872	SINAPI		GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	33,4226978		22,45		750,34		750,34	0,26%	271.111,10	92,61%
1913	ORSE		Reator eletrônico fator de potência 0,95 p/ lâmpada fuorescente 2 x 40w	Material	un	31,0000000		23,65		733,15		733,15	0,25%	271.844,25	92,86%
00043681	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	26,5922124		26,50		704,69		704,69	0,24%	272.548,94	93,10%
00021127	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	96,1894010		7,10		682,94		682,94	0,23%	273.231,89	93,33%
00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	332,0943149		2,05		680,79		680,79	0,23%	273.912,68	93,56%
00000944	SINAPI		FIO DE COBRE, SOLDADO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	153,0000000		4,15		634,95		634,95	0,22%	274.547,63	93,78%
00002696	SINAPI		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	27,5017180		22,45		617,41		617,41	0,21%	275.165,04	93,99%
00043490	SINAPI		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	332,0943149		1,85		614,37		614,37	0,21%	275.779,42	94,20%
00038094	SINAPI		ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	197,6620000		2,82		557,41		557,41	0,19%	276.336,82	94,39%
858	ORSE		Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 75/50 ge valemam ou similar)	Material	un	8,6300000		62,21		536,87		536,87	0,18%	276.873,70	94,58%
9324	ORSE		Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, com caixa moldada 10KA	Material	un	1,0000000		522,00		522,00		522,00	0,18%	277.395,70	94,75%
ORSE			Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	35,0500000		14,58		511,03		511,03	0,17%	277.906,73	94,93%
00006111/SI 00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	3,7139380		137,00		508,81		508,81	0,17%	278.415,53	95,10%
00039025	SINAPI		PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	UN	0,8373690		602,22		504,28		504,28	0,17%	278.919,82	95,28%
00043499	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	2,0000000		241,99		483,98		483,98	0,17%	279.403,80	95,44%
00043496	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	2,0000000		238,02		476,04		476,04	0,16%	279.879,84	95,60%
00004812	SINAPI		PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	Material	M²	43,7388000		10,23		447,45		447,45	0,15%	280.327,28	95,76%
00001872	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	120,0000000		3,50		420,00		420,00	0,14%	280.747,28	95,90%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	663,2182998		0,61		404,56		404,56	0,14%	281.151,85	96,04%
00004491	SINAPI		PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	37,1392092		10,66		395,90		395,90	0,14%	281.547,75	96,17%
2003	ORSE		Saida horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	Material	un	126,0000000		3,10		390,60		390,60	0,13%	281.938,35	96,31%
00003379	SINAPI		HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	4,0000000		95,10		380,40		380,40	0,13%	282.318,75	96,44%
00039443	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	938,8187008		0,38		356,75		356,75	0,12%	282.675,50	96,56%

00002674	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVAS	Material	M	61,0200000	5,81	354,53	354,53	0,12%	283.030,03	96,68%
00011190	SINAPI		JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	Material	UN	1,8390360	184,69	339,65	339,65	0,12%	283.369,68	96,80%
00003992	SINAPI		TABUA APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	10,0031853	33,76	337,71	337,71	0,12%	283.707,39	96,91%
00004425	SINAPI		VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	10,8997280	30,77	335,38	335,38	0,11%	284.042,77	97,03%
00043472	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	2,0000000	161,73	323,46	323,46	0,11%	284.366,23	97,14%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	348,4494570	0,89	310,12	310,12	0,11%	284.676,35	97,24%
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	13,0334172	23,64	308,11	308,11	0,11%	284.984,46	97,35%
00043131	SINAPI		ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	15,8936351	19,56	306,97	306,97	0,10%	285.291,43	97,45%
00004512	SINAPI		SARRAFO "2,5 X 5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	113,6030000	2,58	293,10	293,10	0,10%	285.584,52	97,55%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	3,639,6701349	0,08	291,17	291,17	0,10%	285.875,70	97,65%
00012001	SINAPI		CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEI, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	32,0000000	9,04	289,28	289,28	0,10%	286.164,98	97,75%
00038099	SINAPI		SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	197,6620000	1,46	288,59	288,59	0,10%	286.453,56	97,85%
3034	AGESUL		BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO - SINAPI - 00039175	Material	UN	230,0000000	1,20	276,00	276,00	0,09%	286.729,56	97,94%
00040547	SINAPI		PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	6,4476733	42,67	275,12	275,12	0,09%	287.004,69	98,04%
00006194	SINAPI		TABUA "2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	35,4218307	7,60	269,21	269,21	0,09%	287.273,89	98,13%
IN002	Próprio		ART DE CONTRATO ACIMA DE R\$15.000,00 (ANO 2025)	Taxas	UN	1,0000000	254,59	254,59	254,59	0,09%	287.528,48	98,22%
00002688	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	81,0000000	3,06	247,86	247,86	0,08%	287.776,34	98,30%
00000867	SINAPI		CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	4,2000000	55,42	232,76	232,76	0,08%	288.009,11	98,38%
00001821	SINAPI		CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	218,44	218,44	218,44	0,07%	288.227,55	98,45%
1569	ORSE		Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	32,0000000	6,69	214,08	214,08	0,07%	288.441,63	98,53%
00034566	SINAPI		BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	Material	UN	50,9865900	4,07	207,52	207,52	0,07%	288.649,14	98,60%
00004433	SINAPI		CAIRO NAO APARELHADO "6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	7,2752588	28,45	206,98	206,98	0,07%	288.856,12	98,67%
00040861	SINAPI		TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	2,0000000	101,20	202,40	202,40	0,07%	289.058,52	98,74%
00036888	SINAPI		GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	10,4811120	19,28	202,08	202,08	0,07%	289.260,60	98,81%
00012118	SINAPI		KIT DE PROTECAO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	Material	UN	9,0000000	21,91	197,19	197,19	0,07%	289.457,79	98,87%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	130,1375216	1,43	186,10	186,10	0,06%	289.643,89	98,94%
4096	ORSE		Tê horizontal 100 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	Material	un	7,0000000	25,00	175,00	175,00	0,06%	289.818,89	99,00%
00001907	SINAPI		LUVAS EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	10,0000000	16,85	168,50	168,50	0,06%	289.987,39	99,06%
14760	EMOP		DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO, CLA SSE II, 1 POLO, TENSÃO 275V, CORRENTE DESC. NOMINAL 8KA, CORRENTE DESC. MÁXIMA 20KA	Material	UN	4,0000000	38,98	155,92	155,92	0,05%	290.143,31	99,11%
00038113	SINAPI		INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	17,0000000	8,67	147,39	147,39	0,05%	290.290,70	99,16%
2715	AGESUL		ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO - SINAPI - 00039209	Material	UN	230,0000000	0,62	142,60	142,60	0,05%	290.433,30	99,21%
MATED- 13096	SETOP		CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	60,8208332	2,12	128,94	128,94	0,04%	290.562,24	99,25%
00034643	SINAPI		CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPAS SEM ESCOTILHA)	Material	UN	4,0000000	31,98	127,92	127,92	0,04%	290.690,16	99,30%
2052	ORSE		Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	Material	un	124,0000000	1,00	124,00	124,00	0,04%	290.814,16	99,34%
158	ORSE		Almoço (Participação do empregador)	Material	un	7,1361800	14,00	99,91	99,91	0,03%	290.914,06	99,37%
00003799	SINAPI		LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	0,6620000	142,23	94,16	94,16	0,03%	291.008,22	99,40%
00001891	SINAPI		LUVAS EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	51,0000000	1,76	89,76	89,76	0,03%	291.097,98	99,44%
MATED- 13099	SETOP		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	60,8208332	1,43	86,97	86,97	0,03%	291.184,95	99,46%
00038112	SINAPI		INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	12,6620000	6,65	84,20	84,20	0,03%	291.269,15	99,49%

12668	ORSE		Cruzeta 100 x 100 mm para eletrocalha perfurada metálica (ref.: mopa ou similar)	Material	un	1,0000000	84,08	84,08	84,08	0,03%	291.353,23	99,52%
MATED- 14632	SETOP		EPI PARA FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	60,8208332	1,26	76,63	76,63	0,03%	291.429,87	99,55%
00001575	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	30,0000000	2,27	68,10	68,10	0,02%	291.497,97	99,57%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,6666699	100,61	67,07	67,07	0,02%	291.565,04	99,59%
10492	ORSE		Cesta Básica	Material	un	0,3154500	205,00	64,67	64,67	0,02%	291.629,71	99,62%
8946	ORSE		Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90°	Material	un	4,0000000	15,50	62,00	62,00	0,02%	291.691,71	99,64%
00040864	SINAPI		SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	4,0000000	15,46	61,84	61,84	0,02%	291.753,55	99,66%
00043489	SINAPI		EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	45,8042449	1,31	60,00	60,00	0,02%	291.813,55	99,68%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	130,1375216	0,44	57,26	57,26	0,02%	291.870,81	99,70%
00004302	SINAPI		PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	21,6619200	2,60	56,32	56,32	0,02%	291.927,14	99,72%
00003315	SINAPI		GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	76,1334000	0,73	55,58	55,58	0,02%	291.982,71	99,74%
MATED- 14620	SETOP		FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	60,8208332	0,86	52,31	52,31	0,02%	292.035,02	99,76%
MATED- 13097	SETOP		TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	60,8208332	0,86	52,31	52,31	0,02%	292.087,32	99,77%
00012869	SINAPI		TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,2259706	22,17	49,35	49,35	0,02%	292.136,67	99,79%
00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	1,3508370	35,87	48,45	48,45	0,02%	292.185,13	99,81%
13411	ORSE		Terminal 100 x 100 mm, zincado, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	Material	un	9,0000000	5,00	45,00	45,00	0,02%	292.230,13	99,82%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	45,8042449	0,78	35,73	35,73	0,01%	292.265,86	99,83%
6611	ORSE		Tê horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	Material	un	2,0000000	17,85	35,70	35,70	0,01%	292.301,56	99,85%
10761	ORSE		Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		7,1361800	5,00	35,68	35,68	0,01%	292.337,24	99,86%
9761	ORSE		Tomada embutir 3p+T, tipo industrial, 32A, 220/240 ref-N-4249, cor azul, marca Steck ou similar	Material	un	1,0000000	34,70	34,70	34,70	0,01%	292.371,94	99,87%
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	33,4124898	1,00	33,41	33,41	0,01%	292.405,35	99,88%
MATED- 9757	SETOP		LUMINÁRIA ARANDELA (TIPO: MEIA-LUA DIÂMETRO*: 30CM ACABAMENTO: ALUMÍNIO COM VIDRO FOSCO QUANTIDADE DE LÂMPADAS: 1 BASE- SOQUETE: E27 POTÊNCIA MÁXIMA*: 60W LÂMPADA: NÃO INCLUSA)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	Material	un	1,0000000	32,54	32,54	32,54	0,01%	292.437,89	99,89%
00003767	SINAPI		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	36,4123479	0,88	32,04	32,04	0,01%	292.469,93	99,90%
00003398	SINAPI		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	6,0000000	5,32	31,92	31,92	0,01%	292.501,85	99,91%
10363	ORSE		Bucha em liga zamak para eletroduto 20mm, d=3/4"	Material	un	74,0000000	0,42	31,08	31,08	0,01%	292.532,93	99,93%
00043475	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	2,0000000	15,46	30,92	30,92	0,01%	292.563,85	99,94%
00043485	SINAPI		EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	27,1103946	1,13	30,63	30,63	0,01%	292.594,49	99,95%
6995	ORSE		Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	8,0000000	3,60	28,80	28,80	0,01%	292.623,29	99,96%
00005061	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	1,6898677	16,36	27,65	27,65	0,01%	292.650,93	99,97%
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,6499495	16,72	27,59	27,59	0,01%	292.678,52	99,97%
00043486	SINAPI		EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	34,7200000	0,77	26,73	26,73	0,01%	292.705,25	99,98%
3561	ORSE		Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso	Material	cartel	5,1780000	5,00	25,89	25,89	0,01%	292.731,14	99,99%
00020111	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	1,3500000	18,78	25,35	25,35	0,01%	292.756,50	100,00%
2378	ORSE		Vale transporte	Material	un	5,5904750	4,50	25,16	25,16	0,01%	292.781,65	100,01%
00007572	SINAPI		SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	2,6668000	8,36	22,29	22,29	0,01%	292.803,95	100,02%
00000345	SINAPI		ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,9114000	24,02	21,89	21,89	0,01%	292.825,84	100,03%
941	ORSE		Fardamento com mangas curta	Material	un	0,1051500	196,71	20,68	20,68	0,01%	292.846,53	100,03%
00005075	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	1,2000000	16,64	19,97	19,97	0,01%	292.866,49	100,04%
00012010	SINAPI		CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,3250000	14,70	19,48	19,48	0,01%	292.885,97	100,05%
00038115	SINAPI		INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	18,41	18,41	18,41	0,01%	292.904,38	100,05%

00001577	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	5,0000000	3,54	17,70	17,70	0,01%	292.922,08	100,06%
10365	ORSE		Arruela em liga zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4 "	Material	un	74,0000000	0,23	17,02	17,02	0,01%	292.939,10	100,06%
00001106	SINAPI		CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	9,4379610	1,75	16,52	16,52	0,01%	292.955,62	100,07%
00002673	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVAS	Material	M	3,0987990	4,67	14,47	14,47	0,00%	292.970,09	100,07%
01983	EMOP		MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de Obra	H	0,5150000	27,92	14,38	14,38	0,00%	292.984,47	100,08%
00005066	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,6475000	21,93	14,20	14,20	0,00%	292.998,67	100,08%
00039180	SINAPI		BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0000000	6,39	12,78	12,78	0,00%	293.011,45	100,09%
00001013	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	8,3991670	1,48	12,43	12,43	0,00%	293.023,88	100,09%
00011455	SINAPI		FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,6620000	18,59	12,31	12,31	0,00%	293.036,18	100,10%
00014618	SINAPI		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0081347	1.497,50	12,18	12,18	0,00%	293.048,37	100,10%
01999	EMOP		MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CI VIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	Mão de Obra	H	0,5150000	20,19	10,40	10,40	0,00%	293.058,76	100,10%
00007568	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	10,0361980	0,98	9,84	9,84	0,00%	293.068,60	100,11%
2205	ORSE		Terminal 50 x 50 mm para eletrocalha perfurada metalica (ref. vl 3.01-25 ge valenam ou similar)	Material	un	4,0000000	2,30	9,20	9,20	0,00%	293.077,80	100,11%
00040568	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,5157600	16,76	8,64	8,64	0,00%	293.086,44	100,11%
00000392	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	3,5141099	2,43	8,54	8,54	0,00%	293.094,98	100,12%
10517	ORSE		Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0280400	300,00	8,41	8,41	0,00%	293.103,39	100,12%
00043461	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	27,1103946	0,31	8,40	8,40	0,00%	293.111,80	100,12%
MATED- SETOP 9870			LÂMPADA (TIPO: LED)FORMATO: BULBO-A65[POTÊNCIA: 15W LUMENS: 1350LM COR DA LUZ: BRANCA TEMPERATURA DA COR: 6500K SOQUETE-BASE: E27 TENSÃO: 110/220V)	Material	un	1,0000000	7,99	7,99	7,99	0,00%	293.119,79	100,13%
00039214	SINAPI		ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0000000	3,83	7,66	7,66	0,00%	293.127,45	100,13%
00004253	SINAPI		OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHIEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4123730	16,72	6,89	6,89	0,00%	293.134,34	100,13%
00001578	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	1,0000000	6,15	6,15	6,15	0,00%	293.140,49	100,13%
MATED- SETOP 13098			SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	60,8208332	0,08	4,87	4,87	0,00%	293.145,36	100,13%
00012893	SINAPI		BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0525750	88,44	4,65	4,65	0,00%	293.150,01	100,14%
7880	ORSE		Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	Serviços	h	1,6260000	2,67	4,34	4,34	0,00%	293.154,35	100,14%
10362	ORSE		Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,3154500	12,54	3,96	3,96	0,00%	293.158,31	100,14%
00020250	SINAPI		SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,3276000	12,00	3,93	3,93	0,00%	293.162,24	100,14%
00011267	SINAPI		ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5" MM	Material	UN	2,6668000	1,42	3,79	3,79	0,00%	293.166,02	100,14%
00001607	SINAPI		CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	21,6619200	0,17	3,68	3,68	0,00%	293.169,71	100,14%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	348,4494570	0,01	3,48	3,48	0,00%	293.173,19	100,14%
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0001599	21.152,54	3,38	3,38	0,00%	293.176,57	100,15%
10599	ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,1261800	18,00	2,27	2,27	0,00%	293.178,84	100,15%
00012892	SINAPI		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	Equipamento	PAR	0,1612300	13,01	2,10	2,10	0,00%	293.180,94	100,15%
00000246	SINAPI		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0961215	17,91	1,72	1,72	0,00%	293.182,66	100,15%
10596	ORSE		Protetor auricular	Material	un	0,3154500	4,90	1,55	1,55	0,00%	293.184,21	100,15%
00002711	SINAPI		CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65" L / *100" KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0070100	189,00	1,32	1,32	0,00%	293.185,53	100,15%
11241	ORSE		Alicate volt-ampermetro	Material	un	0,0070100	170,60	1,20	1,20	0,00%	293.186,73	100,15%
00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,6500000	0,33	0,87	0,87	0,00%	293.187,60	100,15%
00012895	SINAPI		CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0420600	16,15	0,68	0,68	0,00%	293.188,28	100,15%

CPOR-R
CNPJ:

1651	ORSE		Óculos branco proteção	Material	pr	0,0560800		7,00		0,39		0,39	0,00%	293.188,68	100,15%
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	34,7200000		0,01		0,35		0,35	0,00%	293.189,02	100,15%
00012894	SINAPI		CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0140200		24,05		0,34		0,34	0,00%	293.189,36	100,15%
11240	ORSE		Alicate com isolamento	Material	un	0,0070100		47,69		0,33		0,33	0,00%	293.189,70	100,15%
10788	ORSE		Pá quadrada	Material	un	0,0070100		36,90		0,26		0,26	0,00%	293.189,95	100,15%
00036487	SINAPI		GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000422		5.416,39		0,23		0,23	0,00%	293.190,18	100,15%
4728	ORSE		Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0105150		18,58		0,20		0,20	0,00%	293.190,38	100,15%
10579	ORSE		Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0070100		26,89		0,19		0,19	0,00%	293.190,57	100,15%
00004222	SINAPI		GASOLINA COMUM	Material	L	0,0255921		6,39		0,16		0,16	0,00%	293.190,73	100,15%
4729	ORSE		Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0035050		37,80		0,13		0,13	0,00%	293.190,86	100,15%
00010535	SINAPI		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000232		5.200,00		0,12		0,12	0,00%	293.190,98	100,15%
11242	ORSE		Chave inglesa 12"	Material	un	0,0035050		34,00		0,12		0,12	0,00%	293.191,10	100,15%
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	0,0184084		5,79		0,11		0,11	0,00%	293.191,21	100,15%
00013458	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000036		14.951,22		0,05		0,05	0,00%	293.191,26	100,15%
00037758	SINAPI		CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000001		736.774,75		0,05		0,05	0,00%	293.191,31	100,15%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0006392		22,45		0,01		0,01	0,00%	293.191,33	100,15%
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 CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000001		85.950,00		0,01		0,01	0,00%	293.191,34	100,15%

Equipamento	R\$ 10.034,72
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 105.725,23
Material	R\$ 174.886,56
Serviços	R\$ 1.999,06
Taxas	R\$ 545,76
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Encargos Complementares	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 0,00
Outros	R\$ 0,00
Total sem BDI	292.751,97
Total do BDI	73.041,61
Total Geral	365.793,58

Alcísio
Setor de Engenharia