



Obra
FNDE - 13 SALAS TUCURUI 110 V - 12/24

Bancos
SINAPI - 12/2024 - Pará
SEDOP - 10/2025 - Pará

Curva ABC de Insumos

Código Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
						Improdutiva	Operativa							
00001525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	799,4881284		934,80		747.362,98		747.362,98	5,21%	747.362,98	5,21%
00043071	SINAPI	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	Material	m²	2.617,4154510		220,96		578.345,23		578.345,23	4,03%	1.325.708,21	9,25%
00445	Próprio	ETE - Vazão média: 0,462 litros/segundo e Vazão máxima: 0,832 litros/segundo, contemplando: TANQUE VERTICAL REATOR UASB, TANQUE VERTICAL FILTRO AERÓBIO, DECANTADOR SECUNDÁRIO, TANQUE DE CONTATO, PAINEL DE AUTOMAÇÃO, QUADRO HIDRAULICO, BOMBA DOSADORA EMEC, SOPRADOR, ESCADAS COM CORREMOA, SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INCLUINDO BOMBAS, ITENS QUE COMPÕE TRATAMENTO PRELIMINAR: GRADEAMENTO, COMPORTAS E CALHA PARSHALL, FILTRO DE GÁS, MONTAGEM DO SISTEMA, DESPESA DE TRANSPORT, PROJETO, OPERAÇÃO DE 12 MESES.	Outros	un	0,9991785		543.209,14		542.762,90		542.762,90	3,79%	1.868.471,11	13,03%
00010966	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	Material	KG	44.595,2055194		11,38		507.490,58		507.490,58	3,54%	2.375.961,69	16,57%
00004777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	40.903,6537305		10,01		409.337,42		409.337,42	2,86%	2.785.299,12	19,43%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	83.383,2078990		4,33		361.038,12		361.038,12	2,52%	3.146.337,23	21,95%
00038405	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	410,3506238		869,35		356.740,26		356.740,26	2,49%	3.503.077,49	24,44%
00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	379,2656228		814,19		308.794,09		308.794,09	2,15%	3.811.871,58	26,59%
E00031	SEDOP	Aparelho Air-Split 30.000 BTU's Inverter	Material	un	34,9712478		8.724,23		305.097,24		305.097,24	2,13%	4.116.968,82	28,72%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	15.774,6964719		17,92		282.657,45		282.657,45	1,97%	4.399.626,27	30,69%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	185.453,547233		1,47		273.062,54		273.062,54	1,90%	4.672.688,81	32,60%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	10.287,2617421		24,76		254.675,07		254.675,07	1,78%	4.927.363,88	34,37%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	9.221,1890745		24,76		228.283,00		228.283,00	1,59%	5.155.646,89	35,96%
00044528	SINAPI	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 OU CPB - 40	Material	KG	27.385,0849251		7,85		214.936,28		214.936,28	1,50%	5.370.583,16	37,46%
00039511	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	Material	m²	1.281,4564306		156,51		200.562,74		200.562,74	1,40%	5.571.145,90	38,86%
17	Próprio	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÃO; PROJETO EXECUTIVO DE CONCRETO ARMADO E ESTRUTURA METÁLICA; PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA E ACESSIBILIDADE; PROJETO EXECUTIVO DE COMUNICAÇÃO VISUAL; PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS; PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELETRONICAS CABEAMENTO ESTRUTURADO; PROJETO EXECUTIVO DE SONORIZAÇÃO E CFTV / ALARME; PROJETO EXECUTIVO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA); PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; PROJETO EXECUTIVO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCENDIO (APROVAÇÃO JUNTO AO CBM-PA); PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS; PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM PLUVIAL COMPATÍVEL COM A TOPOGRAFIA LOCAL E AR CONDICIONADO; PROJETO EXECUTIVO DE GLP; PROJETO EXECUTIVO DE EXAUSTÃO; PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO; LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO; LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO; PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM E CONTENÇÕES; PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO EXTERNA E URBANIZAÇÃO.	Serviços	m²	1.885,7096344		100,22		188.992,03		188.992,03	1,32%	5.760.137,93	40,18%
00040811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	7,0831465		24.909,16		176.435,21		176.435,21	1,23%	5.936.573,15	41,41%
00036785	SINAPI	GRANALHA DE ACO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	Material	SC25KG	997,7085069		167,68		167.295,13		167.295,13	1,17%	6.103.868,27	42,58%
00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	16.326,0221006		9,83		160.528,29		160.528,29	1,12%	6.264.396,56	43,70%
00034345	SINAPI	VIGIA DIURNO (HORISTA)	Mão de Obra	H	8.886,1950718		17,92		159.226,47		159.226,47	1,11%	6.423.623,03	44,81%
Próprio		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 400 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV.	Material	m	243,3998850		640,23		155.832,81		155.832,81	1,09%	6.579.455,84	45,90%
B.05.000.02														
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	83.401,6247573		1,67		139.451,85		139.451,85	0,97%	6.718.907,69	46,87%

Secretaria de educação
CNPJ:

MO611100	SEDOP	SERVENTE	Mão de Obra	h	6.763,8013095	20,00	135.291,14	135.291,14	0,94%	6.854.198,83	47,81%	
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	5.194,0826128	24,76	128.586,54	128.586,54	0,90%	6.982.785,37	48,71%	
00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	10.967,6848468	11,35	124.537,84	124.537,84	0,87%	7.107.323,21	49,58%	
00001001	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 300 MM2	Material	M	277,4758689	436,82	121.206,27	121.206,27	0,85%	7.228.529,48	50,42%	
00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	2.006,1350847	58,67	117.703,07	117.703,07	0,82%	7.346.232,55	51,24%	
00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	9.168,8871564	12,04	110.405,05	110.405,05	0,77%	7.456.637,60	52,01%	
00037593	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	31.903,7138638	3,46	110.272,19	110.272,19	0,77%	7.566.909,78	52,78%	
00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	Material	m²	119,9413883	904,06	108.433,74	108.433,74	0,76%	7.675.343,52	53,54%	
FNDEI08	Próprio	RESERVATORIO METÁLICO CILINDRICO 40 MIL LITROS	Material	UN	0,9991785	108.458,78	108.369,68	108.369,68	0,76%	7.783.713,20	54,30%	
J00001	SEDOP	Aterro arenoso	Material	m³	1.414,2747320	76,60	108.336,90	108.336,90	0,76%	7.892.050,10	55,05%	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	83.383,2078990	1,25	104.045,57	104.045,57	0,73%	7.996.095,67	55,78%	
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	4.078,2284736	24,76	100.962,06	100.962,06	0,70%	8.097.057,73	56,48%	
00000626	SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	Material	KG	3.190,3220270	30,06	95.899,49	95.899,49	0,67%	8.192.957,22	57,15%	
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	11.695,2069684	7,96	93.105,12	93.105,12	0,65%	8.286.062,34	57,80%	
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	8.540,8402558	10,74	91.759,01	91.759,01	0,64%	8.377.821,35	58,44%	
00040819	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,2090821	7.473,89	91.249,28	91.249,28	0,64%	8.469.070,63	59,08%	
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3.487,8271185	25,89	90.306,30	90.306,30	0,63%	8.559.376,93	59,71%	
00004491	SINAPI	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	7.577,5108177	11,84	89.730,02	89.730,02	0,63%	8.649.106,94	60,33%	
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	633,2221580	137,26	86.914,81	86.914,81	0,61%	8.736.021,75	60,94%	
00000599	SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	m²	161,4972225	537,07	86.734,60	86.734,60	0,61%	8.822.756,35	61,54%	
00000002	SINAPI	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	Material	m³	3.231,7705744	25,98	83.958,80	83.958,80	0,59%	8.906.715,15	62,13%	
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	3.371,0939833	24,76	83.455,99	83.455,99	0,58%	8.990.171,14	62,71%	
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	33.249,2222870	2,50	82.976,76	82.976,76	0,58%	9.073.147,90	63,29%	
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	286,9306955	286,99	82.347,39	82.347,39	0,57%	9.155.495,29	63,87%	
00001345	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = "17" MM	Material	m²	765,9609260	106,72	81.746,67	81.746,67	0,57%	9.237.241,96	64,44%	
00039599	SINAPI	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	Material	M	6.950,8502500	11,68	81.181,82	81.181,82	0,57%	9.318.423,78	65,00%	
00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	1.256,5919670	57,91	72.769,74	72.769,74	0,51%	9.391.193,52	65,51%	
00001015	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 240 MM2	Material	M	214,1918988	336,67	72.111,75	72.111,75	0,50%	9.463.305,27	66,01%	
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.906,9067920	24,76	71.964,41	71.964,41	0,50%	9.535.269,68	66,51%	
E00751	SEDOP	Transformador de 225KVA -AT 13,2KV-BT220/127V	Material	un	0,9991785	69.493,31	69.436,23	69.436,23	0,48%	9.604.705,90	67,00%	
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	3.486,5546219	18,58	64.779,29	64.779,29	0,45%	9.669.485,19	67,45%	
00007293	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	Material	L	1.075,3674279	59,40	63.871,75	63.871,75	0,45%	9.733.356,94	67,90%	
00040944	SINAPI	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	9,1319021	6.916,88	63.164,27	63.164,27	0,44%	9.796.521,21	68,34%	
FNDEI05	Próprio	Pressurizador ROWA (grupo de pressão) - GPR VXM 9 3 T ou equivalente técnico	Equipamento	cj	0,9991785	0,0000000	62.274,13	49.907,14	62.222,97	0,00	62.222,97	0,43%
00000001	SINAPI	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	Material	KG	517,6826384	118,54	61.366,62	61.366,62	0,43%	9.858.744,18	68,77%	
00006212	SINAPI	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3.121,7682523	19,64	61.312,69	61.312,69	0,43%	9.981.423,49	69,63%	
00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,2090821	4.744,37	57.924,44	57.924,44	0,40%	10.039.347,92	70,03%	
00034381	SINAPI	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	265,9437582	216,86	57.671,28	57.671,28	0,40%	10.097.019,20	70,43%	
00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,0426589	4.744,37	57.134,86	57.134,86	0,40%	10.154.154,06	70,83%	
00004922	SINAPI	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	m²	151,7252567	351,69	53.360,62	53.360,62	0,37%	10.207.514,69	71,20%	

Secretaria de educação
CNPJ:

00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.864,5931833	18,58	53.223,40	53.223,40	0,37%	10.260.738,09	71,58%
00038877	SINAPI		MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	5.378,1513390	9,51	51.136,73	51.136,73	0,36%	10.311.874,82	71,93%
EC373700	SEDOP		ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	h	7.495,3697848	6,54	49.008,27	49.008,27	0,34%	10.360.883,09	72,27%
00000867	SINAPI		CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	648,3144781	75,37	48.861,60	48.861,60	0,34%	10.409.744,68	72,61%
00004825	SINAPI		PEITORIU/ SOLEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *25* CM, E= *3* CM, CORTE RETO	Material	M	246,4022166	197,35	48.627,98	48.627,98	0,34%	10.458.372,66	72,95%
00000982	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	6.309,9164637	7,62	48.107,17	48.107,17	0,34%	10.506.479,83	73,29%
F.14.000.025 529	Próprio		Cumeeira em chap de aço zincado, pré-pintada, perfil trapezoidal, espessura de 0,50mm; ref. LR-40 da Perfilor, MBP-40 da MBP, Eucatex ou equivalente	Material	m	548,1493305	86,44	47.379,35	47.379,35	0,33%	10.553.859,18	73,62%
00040873	SINAPI		RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M	1.567,4113283	29,21	45.785,65	45.785,65	0,32%	10.599.644,83	73,94%
00044476	SINAPI		DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	Material	m²	44,5883410	1.002,00	44.677,33	44.677,33	0,31%	10.644.322,16	74,25%
00004824	SINAPI		GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	56.408,4513915	0,79	44.343,47	44.343,47	0,31%	10.688.665,63	74,56%
00038543	SINAPI		PERFURATRIZ HIDRAULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MAXIMA DE 20 M, DIAMETRO MAXIMO DE 1930 MM, POTENCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MAXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0267145	1.653.275,72	44.166,46	44.166,46	0,31%	10.732.832,10	74,87%
00007701	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	Material	M	375,4975788	116,46	43.729,39	43.729,39	0,31%	10.776.561,48	75,17%
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.086,8699959	20,93	43.669,02	43.669,02	0,30%	10.820.230,50	75,48%
00013388	SINAPI		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	135,1795600	314,78	42.552,16	42.552,16	0,30%	10.862.782,66	75,78%
00037592	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TUIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	15.310,8119770	2,73	41.839,58	41.839,58	0,29%	10.904.622,24	76,07%
00040783	SINAPI		CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	793,3871230	52,63	41.757,71	41.757,71	0,29%	10.946.379,96	76,36%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	24.707,4668795	1,66	41.003,87	41.003,87	0,29%	10.987.383,83	76,64%
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	12.483,2085573	3,19	39.875,96	39.875,96	0,28%	11.027.259,79	76,92%
00011062	SINAPI		PLACA CIMENTICIA LISA E = 10 MM, DE 1,20 X *2,50* M (SEM AMIANTO)	Material	m²	333,8670060	118,13	39.439,45	39.439,45	0,28%	11.066.699,24	77,20%
00041084	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	12,2090821	3.100,51	37.854,36	37.854,36	0,26%	11.104.553,60	77,46%
00007698	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	656,1230582	56,01	36.751,91	36.751,91	0,26%	11.141.305,51	77,72%
00000980	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	2.441,7087011	14,57	35.586,20	35.586,20	0,25%	11.176.891,71	77,97%
00000536	SINAPI		REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	782,0555169	44,96	35.159,83	35.159,83	0,25%	11.212.051,55	78,21%
00000246	SINAPI		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.889,8182688	18,58	35.112,34	35.112,34	0,24%	11.247.163,88	78,46%
00001214	SINAPI		CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.447,7824668	23,31	33.746,22	33.746,22	0,24%	11.280.910,11	78,69%
00043489	SINAPI		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	21.603,2283993	1,55	33.426,07	33.426,07	0,23%	11.314.336,18	78,92%
00039390	SINAPI		LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	Material	UN	648,4668529	51,51	33.402,00	33.402,00	0,23%	11.347.738,18	79,16%
00007356	SINAPI		TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	802,3604348	39,83	31.957,84	31.957,84	0,22%	11.379.696,01	79,38%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	111,2921175	285,48	31.772,14	31.772,14	0,22%	11.411.468,15	79,60%
M00003	SEDOP		Caminhao basculante	Equipamento	h	328,8496311	96,27	31.657,62	31.657,62	0,22%	11.443.125,77	79,82%
00043132	SINAPI		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	1.090,2378115	28,66	31.248,36	31.248,36	0,22%	11.474.374,13	80,04%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.201,6754163	25,26	30.348,88	30.348,88	0,21%	11.504.723,01	80,25%
00006110	SINAPI		SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.200,9400324	24,76	29.730,89	29.730,89	0,21%	11.534.453,90	80,46%
00000998	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 95 MM2	Material	M	226,7675595	130,18	29.521,28	29.521,28	0,21%	11.563.975,18	80,67%
00044474	SINAPI		GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0093546	3.132.633,47	29.304,66	29.304,66	0,20%	11.593.279,84	80,87%
H00255	SEDOP		Bebedouro em aco inox c/ 4 pto c=2,00m	Material	un	4,9958925	5.858,42	29.268,04	29.268,04	0,20%	11.622.547,88	81,07%
D00481	SEDOP		Mobilização e desmobilização de equipamentos para estaca hélice contínua	Material	un	1,4987678	18.878,81	28.294,96	28.294,96	0,20%	11.650.842,84	81,27%
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	5.208,0509197	5,30	27.619,08	27.619,08	0,19%	11.678.461,91	81,46%

Secretaria de educação
CNPJ:

00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	14.479,5734213		1,78		25.836,68		25.836,68	0,18%	11.704.298,60	81,65%
00009841	SINAPI		TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	635,2130697		39,70		25.221,13		25.221,13	0,18%	11.729.519,73	81,82%
00000665	SINAPI		ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	Material	UN	506,6054864		48,90		24.773,66		24.773,66	0,17%	11.754.293,39	81,99%
00004517	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO- BRUTA	Material	M	5.822,1478110		4,14		24.119,39		24.119,39	0,17%	11.778.412,78	82,16%
00034660	SINAPI		CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	Material	m²	340,9696665		70,00		23.868,42		23.868,42	0,17%	11.802.281,19	82,33%
00044497	SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	1.123,8009031		20,93		23.516,21		23.516,21	0,16%	11.825.797,41	82,49%
00003392	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	8.459,5842308		2,77		23.434,03		23.434,03	0,16%	11.849.231,44	82,66%
00001340	SINAPI		CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	Material	m²	431,1053600		53,97		23.265,61		23.265,61	0,16%	11.872.497,05	82,82%
00043056	SINAPI		ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	2.022,2705587		11,33		22.912,37		22.912,37	0,16%	11.895.409,43	82,98%
P.17.000.03	Próprio		Switch Gigabit 24 portas 10/100/1000 Base TX Layer 2 mínimo com porta de saída em fibra	Material	un	7,9934281		2.842,15		22.718,53		22.718,53	0,16%	11.918.127,96	83,14%
00043146	SINAPI		ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	Material	KG	1.682,6330403		13,59		22.592,76		22.592,76	0,16%	11.940.720,72	83,29%
PT0002	SEDOP		Serviço de perfuração em qualquer material d= 250mm	Serviços	m	59,9507106		374,88		22.474,12		22.474,12	0,16%	11.963.194,83	83,45%
00037754	SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0337163		664.384,93		22.400,59		22.400,59	0,16%	11.985.595,42	83,61%
00000032	SINAPI		ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	1.869,2858175		11,98		22.391,95		22.391,95	0,16%	12.007.987,37	83,76%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	21.603,2283993		1,02		22.104,34		22.104,34	0,15%	12.030.091,71	83,92%
00002504	SINAPI		ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	Material	M	1.659,7354226		13,30		22.077,05		22.077,05	0,15%	12.052.168,76	84,07%
00006193	SINAPI		TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1.032,6478724		21,15		21.840,72		21.840,72	0,15%	12.074.009,48	84,22%
00003324	SINAPI		GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1.715,6494520		12,47		21.386,47		21.386,47	0,15%	12.095.395,95	84,37%
00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	400,2343151		52,96		21.195,06		21.195,06	0,15%	12.116.591,01	84,52%
00039666	SINAPI		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	276,4907788		76,47		21.141,92		21.141,92	0,15%	12.137.732,93	84,67%
00009840	SINAPI		TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	244,0266397		83,89		20.471,30		20.471,30	0,14%	12.158.204,22	84,81%
00000252	SINAPI		AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.101,4511871		18,58		20.464,68		20.464,68	0,14%	12.178.668,90	84,95%
00040863	SINAPI		EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	63,9474246		314,55		20.114,37		20.114,37	0,14%	12.198.783,27	85,09%
13	Próprio		RETROSCAVADEIRA - CAP. CAÇAMBA FRONTAL 0,76 M3	Equipamento	H	90,5135828	0,0000000	219,40	175,83	19.858,74	0,00	19.858,74	0,14%	12.218.642,01	85,23%
00011029	SINAPI		HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	7.273,4864896		2,72		19.785,37		19.785,37	0,14%	12.238.427,38	85,37%
00039413	SINAPI		PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	663,7665340		29,55		19.612,91		19.612,91	0,14%	12.258.040,29	85,51%
00037520	SINAPI		MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0286427		681.894,82		19.531,28		19.531,28	0,14%	12.277.571,57	85,64%
00006079	SINAPI		ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	417,3338350		46,61		19.449,98		19.449,98	0,14%	12.297.021,55	85,78%
00037411	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	762,2026852		25,08		19.116,64		19.116,64	0,13%	12.316.138,18	85,91%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	24.707,4668795		0,76		18.806,29		18.806,29	0,13%	12.334.944,47	86,04%
00038034	SINAPI		TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 250 MM/ DE 250 MM, REDE COLETORA ESGOTO	Material	M	83,5113398		221,88		18.529,81		18.529,81	0,13%	12.353.474,28	86,17%
00006114	SINAPI		AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	992,1589725		18,58		18.434,06		18.434,06	0,13%	12.371.908,34	86,30%
00044061	SINAPI		CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 16540 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0211427		871.874,98		18.433,76		18.433,76	0,13%	12.390.342,10	86,43%
00010778	SINAPI		LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	13,9884991		1.298,49		18.163,87		18.163,87	0,13%	12.408.505,97	86,56%
00001287	SINAPI		PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	373,9781280		48,34		18.078,02		18.078,02	0,13%	12.426.583,99	86,68%
00012873	SINAPI		IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	936,6746294		19,13		17.917,44		17.917,44	0,12%	12.444.501,42	86,81%
P.04.000.06	Próprio		Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x50mm	Material	m	226,0141789		79,01		17.857,54		17.857,54	0,12%	12.462.358,96	86,93%
00038035	SINAPI		TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 300 MM/ DE 315 MM, REDE COLETORA ESGOTO	Material	M	54,0305779		326,42		17.636,90		17.636,90	0,12%	12.479.995,87	87,06%
M00004	SEDOP		Pá carregadeira c/ retroescavadeira	Equipamento	h	79,4946422		213,91		17.004,73		17.004,73	0,12%	12.497.000,59	87,17%
D00347	SEDOP		Furo de sondagem - até 15m	Material	un	7,9934281		2.105,66		16.831,46		16.831,46	0,12%	12.513.832,05	87,29%
00006160	SINAPI		SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	658,4543344		24,99		16.457,03		16.457,03	0,11%	12.530.289,09	87,41%
E00297	SEDOP		Aparelho Air-Split 9.000 BTU's Inverter	Material	un	4,9958925		3.266,92		16.321,16		16.321,16	0,11%	12.546.610,25	87,52%

Secretaria de educação
CNPJ:

O.05.000.06	Próprio		Grelha em ferro fundido com requadro de 30 x 100 cm - 20 kg/m	Material	UN	41,7571687	388,54	16.224,33	16.224,33	0,11%	12.562.834,58	87,63%
00001000	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 185 MM2	Material	M	62,4726371	253,35	15.827,65	15.827,65	0,11%	12.578.662,22	87,74%
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	1.821,8374979	8,62	15.708,43	15.708,43	0,11%	12.594.370,65	87,85%
E00380	SEDOP		Aparelho Air-Split 24.000 BTU's Inverter	Material	un	1,9983570	7.550,59	15.088,77	15.088,77	0,11%	12.609.459,42	87,96%
00036531	SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0230878	646.725,57	14.931,48	14.931,48	0,10%	12.624.390,90	88,06%
E00415	SEDOP		Cabo de cobre c/ isolamento p/ 1KV #150 mm2	Material	m	69,9424957	212,68	14.875,02	14.875,02	0,10%	12.639.265,92	88,17%
00007304	SINAPI		TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	133,8419597	110,77	14.825,30	14.825,30	0,10%	12.654.091,22	88,27%
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	21,2088258	694,28	14.724,78	14.724,78	0,10%	12.668.816,00	88,37%
00004760	SINAPI		AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	592,6129864	24,76	14.670,94	14.670,94	0,10%	12.683.486,93	88,48%
00010775	SINAPI		LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M. ALT. 2,50 M. COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	13,9884991	1.038,79	14.531,16	14.531,16	0,10%	12.698.018,09	88,58%
D00342	SEDOP		Taxas da PMB (I)	Taxas	CJ	0,9991785	14.334,89	14.323,11	14.323,11	0,10%	12.712.341,21	88,68%
00039387	SINAPI		LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UN	757,3773104	18,89	14.308,14	14.308,14	0,10%	12.726.649,35	88,78%
00012043	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	Material	UN	10,1916208	1.388,35	14.149,56	14.149,56	0,10%	12.740.798,91	88,88%
P.04.000.06	Próprio		Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	Material	m	226,0141789	61,97	14.005,14	14.005,14	0,10%	12.754.804,04	88,97%
00007334	SINAPI		ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	575,0867834	24,34	14.000,25	14.000,25	0,10%	12.768.804,29	89,07%
00044072	SINAPI		PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	83,7967052	166,79	13.976,74	13.976,74	0,10%	12.782.781,03	89,17%
FNDEI06	Próprio		Cisternas Modulares ecosoli ou equivalente tecnico - 300L	Material	UN	5,9950711	2.308,43	13.839,20	13.839,20	0,10%	12.796.620,23	89,26%
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	622,2611982	22,12	13.766,59	13.766,59	0,10%	12.810.386,82	89,36%
00011186	SINAPI		ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	21,9819272	625,97	13.760,06	13.760,06	0,10%	12.824.146,88	89,46%
E.10.000.02	Próprio		Tela de aço galvanizado, fio 12BWG, malha 2" tipo alamedado	Material	M²	267,4041495	51,16	13.680,34	13.680,34	0,10%	12.837.827,22	89,55%
00004251	SINAPI		OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	681,1330036	19,98	13.607,18	13.607,18	0,09%	12.851.434,40	89,65%
EC373720	SEDOP		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	h	7.495,3697848	1,78	13.374,39	13.374,39	0,09%	12.864.808,80	89,74%
00005318	SINAPI		DILUENTE AGUARRAS	Material	L	476,0999992	27,75	13.212,29	13.212,29	0,09%	12.878.021,08	89,83%
00012869	SINAPI		TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	534,3365542	24,44	13.061,54	13.061,54	0,09%	12.891.082,62	89,92%
00040275	SINAPI		LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	590,6571220	21,96	12.971,59	12.971,59	0,09%	12.904.054,21	90,01%
00036888	SINAPI		GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	597,5500389	21,59	12.899,28	12.899,28	0,09%	12.916.953,48	90,10%
00036896	SINAPI		JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	Material	UN	43,4542005	294,48	12.796,43	12.796,43	0,09%	12.929.749,91	90,19%
00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	5.111,9259230	2,46	12.565,96	12.565,96	0,09%	12.942.315,87	90,28%
00004234	SINAPI		OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	457,4954106	27,43	12.547,56	12.547,56	0,09%	12.954.863,44	90,37%
00038037	SINAPI		TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 400 MM/ DE 400 MM, REDE COLETORA ESGOTO	Material	M	21,5073174	580,83	12.492,01	12.492,01	0,09%	12.967.355,45	90,46%
00038033	SINAPI		TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM/ DE 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO	Material	M	87,6029758	141,64	12.407,89	12.407,89	0,09%	12.979.763,34	90,54%
00006194	SINAPI		TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1.450,8071962	8,45	12.255,85	12.255,85	0,09%	12.992.019,18	90,63%
EC434910	SEDOP		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -COLETADO CAIXA)	Material	h	6.960,9753255	1,73	12.073,41	12.073,41	0,08%	13.004.092,59	90,71%
I13	Próprio		Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	Material	M²	11,8942210	1.011,03	12.025,41	12.025,41	0,08%	13.016.118,01	90,80%
00040517	SINAPI		BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA 2 FUROS, DIMENSOES APROX. DE *35 X 15" CM E ESPESSURA DE 7 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	Material	m²	151,3441251	78,82	11.929,48	11.929,48	0,08%	13.028.047,48	90,88%
00004964	SINAPI		PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	30,9745338	379,92	11.767,77	11.767,77	0,08%	13.039.815,26	90,96%

Secretaria de educação
CNPJ:

00020232	SINAPI		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= 115" CM, E= 2,0" CM	Material	M	92,4340039	126,19	11.664,25	11.664,25	0,08%	13.051.479,50	91,04%
00003367	SINAPI		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	83,5629215	139,04	11.618,79	11.618,79	0,08%	13.063.098,29	91,12%
P.04.000.06	Próprio		Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50x50mm	Material	m	241,2016923	47,42	11.436,92	11.436,92	0,08%	13.074.535,20	91,20%
N.06.000.05	Próprio		Coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 3,01 até 7,50 m²	Material	m²	0,9991785	11.210,43	11.201,23	11.201,23	0,08%	13.085.736,43	91,28%
00043490	SINAPI		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	5.111,9259230	2,16	11.035,08	11.035,08	0,08%	13.096.771,51	91,36%
00004433	SINAPI		CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	375,6766316	29,27	10.997,33	10.997,33	0,08%	13.107.768,84	91,44%
00039664	SINAPI		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	287,7136517	37,47	10.781,04	10.781,04	0,08%	13.118.549,89	91,51%
00000738	SINAPI		BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 5HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HM/Q: 40 M / 20,40 M3/H A 46 M / 9,20 M3/H	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,9983570	5.269,76	10.530,86	10.530,86	0,07%	13.129.080,74	91,58%
00002505	SINAPI		ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 75 MM, DN = 2 1/2", TIPO SEALTUBO	Material	M	146,0449269	70,34	10.272,58	10.272,58	0,07%	13.139.353,32	91,66%
00042408	SINAPI		LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	4.571,8148111	2,23	10.211,43	10.211,43	0,07%	13.149.564,76	91,73%
00002688	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	2.536,6044910	3,98	10.096,91	10.096,91	0,07%	13.159.661,66	91,80%
00001339	SINAPI		COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	Material	KG	213,1791315	46,80	9.977,84	9.977,84	0,07%	13.169.639,51	91,87%
00003671	SINAPI		JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	Material	M	6.011,7834185	1,66	9.977,00	9.977,00	0,07%	13.179.616,51	91,94%
SED-000086	Próprio	PROJETOS	Quadro Geral de Baixa Tensão com barramento trifásico de 200A A 300A, com disjuntores - barra de neutro e terra com suporte isoladores, supressor de surto e placa de acrílico.	Material	un	0,9991785	9.982,40	9.974,20	9.974,20	0,07%	13.189.590,71	92,01%
00040862	SINAPI		ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	11,9901421	815,99	9.783,79	9.783,79	0,07%	13.199.374,50	92,07%
00001018	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 50 MM2	Material	M	134,1741866	71,67	9.616,75	9.616,75	0,07%	13.208.991,25	92,14%
00040287	SINAPI		LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	1.179,8112997	8,09	9.539,65	9.539,65	0,07%	13.218.530,90	92,21%
00012626	SINAPI		SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	Material	UN	163,8652756	57,79	9.469,06	9.469,06	0,07%	13.227.999,96	92,27%
D00500	SEDOP		Carga de gás HFC-R410A	Material	kg	54,9328361	171,57	9.424,96	9.424,96	0,07%	13.237.424,92	92,34%
00000242	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	490,8597692	19,19	9.420,17	9.420,17	0,07%	13.246.845,09	92,41%
00001019	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 35 MM2	Material	M	193,5029086	48,46	9.378,03	9.378,03	0,07%	13.256.223,13	92,47%
EC373710	SEDOP		TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	h	7.495,3697848	1,25	9.352,72	9.352,72	0,07%	13.265.575,85	92,54%
00039961	SINAPI		SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	263,4865394	34,99	9.218,95	9.218,95	0,06%	13.274.794,80	92,60%
00021141	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1.48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4.2 MM, LARGURA = 2.45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	Material	m²	506,9035613	18,11	9.177,78	9.177,78	0,06%	13.283.972,58	92,66%
00001017	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 120 MM2	Material	M	53,5479747	170,25	9.116,53	9.116,53	0,06%	13.293.089,11	92,73%
00043484	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	6.048,2631039	1,50	9.056,43	9.056,43	0,06%	13.302.145,54	92,79%
00039853	SINAPI		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	287,7136517	31,47	9.054,21	9.054,21	0,06%	13.311.199,75	92,85%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	14.479,5734213	0,61	8.853,13	8.853,13	0,06%	13.320.052,88	92,92%
00001381	SINAPI		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	7.781,8333203	1,12	8.739,15	8.739,15	0,06%	13.328.792,03	92,98%
00010776	SINAPI		LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	10,4905896	811,56	8.513,71	8.513,71	0,06%	13.337.305,74	93,04%
00036155	SINAPI		BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10" CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPa, COR NATURAL	Material	m²	112,4350598	74,43	8.368,68	8.368,68	0,06%	13.345.674,43	93,09%
00010892	SINAPI		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	26,9778198	308,83	8.331,57	8.331,57	0,06%	13.354.006,00	93,15%
00036178	SINAPI		PISO TATIL / POCOTATIL LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40" CM, E= 2,5" CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	Material	UN	420,7166013	19,70	8.289,28	8.289,28	0,06%	13.362.295,28	93,21%

Secretaria de educação
CNPJ:

B.05.000.02 0526	Próprio		Quadro Geral de Baixa Tensão (QGBT) com barramento trifásico de 200A A 300A, com 5 disjuntores - barra de neutro e terra com suporte isoladores, supressor de surto e placa de acrílico.	Material	un	0,9991785	8.110,70	8.104,04	8.104,04	0,06%	13.370.399,32	93,27%
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	4.492,2693606	1,78	8.015,80	8.015,80	0,06%	13.378.415,11	93,32%
00043626	SINAPI		MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	2.284,4027356	3,49	7.981,34	7.981,34	0,06%	13.386.396,45	93,38%
00040304	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	294,0854435	27,10	7.970,37	7.970,37	0,06%	13.394.366,82	93,43%
00038083	SINAPI		TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	Material	UN	178,8529533	43,69	7.813,28	7.813,28	0,05%	13.402.180,10	93,49%
00009836	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	367,9630634	21,09	7.759,54	7.759,54	0,05%	13.409.939,63	93,54%
00043082	SINAPI		PERFIL "I" OU "W" EM ACO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES	Material	KG	621,1411191	12,48	7.750,60	7.750,60	0,05%	13.417.690,23	93,60%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	293,1693442	26,34	7.722,39	7.722,39	0,05%	13.425.412,62	93,65%
00039017	SINAPI		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	27.980,7265676	0,27	7.681,16	7.681,16	0,05%	13.433.093,78	93,70%
00006186	SINAPI		RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, "1,5 X 7 CM	Material	M	288,6105144	26,54	7.659,93	7.659,93	0,05%	13.440.753,71	93,76%
00038775	SINAPI		LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	75,9375667	100,81	7.655,25	7.655,25	0,05%	13.448.408,96	93,81%
00034783	SINAPI		ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	37,7141927	201,79	7.610,51	7.610,51	0,05%	13.456.019,46	93,86%
00020178	SINAPI		TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	98,9186725	74,23	7.342,89	7.342,89	0,05%	13.463.362,36	93,92%
00044093	SINAPI		DISJUNTOR TIPO DR, TETRAPOLAR DE 25A	Material	UN	35,9704264	201,01	7.230,35	7.230,35	0,05%	13.470.592,70	93,97%
00004351	SINAPI		PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	309,7453380	23,07	7.146,39	7.146,39	0,05%	13.477.739,09	94,02%
00010228	SINAPI		VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	Material	UN	21,9819272	324,43	7.131,55	7.131,55	0,05%	13.484.870,64	94,07%
MO242000	SEDOP		AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	h	348,8876566	20,41	7.122,20	7.122,20	0,05%	13.491.992,84	94,12%
00043499	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	23,9802842	294,68	7.066,52	7.066,52	0,05%	13.499.059,36	94,16%
00007167	SINAPI		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	163,0674316	43,12	7.032,11	7.032,11	0,05%	13.506.091,48	94,21%
00021030	SINAPI		MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	Material	UN	12,9893206	538,34	6.992,65	6.992,65	0,05%	13.513.084,13	94,26%
00010420	SINAPI		BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	Material	UN	22,9811057	302,28	6.946,72	6.946,72	0,05%	13.520.030,84	94,31%
00020963	SINAPI		CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPORTEXTERNA, COM 90 X 80 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	Material	UN	12,9893206	533,50	6.929,76	6.929,76	0,05%	13.526.960,61	94,36%
00000183	SINAPI		BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	36,9696049	187,17	6.919,60	6.919,60	0,05%	13.533.880,21	94,41%
00002503	SINAPI		ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 50 MM, DN = 1 1/2", TIPO SEALTUBO	Material	M	203,7424899	33,88	6.902,34	6.902,34	0,05%	13.540.782,55	94,46%
00039741	SINAPI		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	287,7136517	23,96	6.892,97	6.892,97	0,05%	13.547.675,52	94,50%
00010567	SINAPI		TABUA "2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	500,9021755	13,39	6.706,53	6.706,53	0,05%	13.554.382,05	94,55%
00009838	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	439,5319320	15,21	6.685,58	6.685,58	0,05%	13.561.067,63	94,60%
MO243700	SEDOP		MONTADOR DE MAQUINAS	Mão de Obra	h	291,9291859	22,81	6.658,84	6.658,84	0,05%	13.567.726,47	94,64%
00039471	SINAPI		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE "45" KA (TIPO AC)	Material	UN	51,9572825	127,55	6.627,16	6.627,16	0,05%	13.574.353,63	94,69%
00043836	SINAPI		RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X "570" MM	Material	UN	1,9983570	3.286,77	6.568,14	6.568,14	0,05%	13.580.921,76	94,74%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	6.083,4789912	1,07	6.528,23	6.528,23	0,05%	13.587.449,99	94,78%
Próprio B.05.000.02			Quadro de comando de Incêndio - proteção trifásico - 10CV	Material	un	0,9991785	6.488,56	6.483,23	6.483,23	0,05%	13.593.933,22	94,83%
00043460	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	6.048,2631039	1,06	6.414,97	6.414,97	0,04%	13.600.348,19	94,87%
00003081	SINAPI		FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	36,9696049	172,56	6.379,41	6.379,41	0,04%	13.606.727,60	94,92%
00039029	SINAPI		PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	Material	M	258,1377680	24,51	6.326,13	6.326,13	0,04%	13.613.053,73	94,96%

Secretaria de educação
CNPJ:

00012614	SINAPI		BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	Material	UN	81,9326378	76,34	6.254,77	6.254,77	0,04%	13.619.308,50	95,00%
00005068	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	283,5037266	21,96	6.226,10	6.226,10	0,04%	13.625.534,61	95,05%
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	12,4697478	499,12	6.223,90	6.223,90	0,04%	13.631.758,51	95,09%
00003470	SINAPI		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	54,9548180	113,24	6.222,97	6.222,97	0,04%	13.637.981,47	95,13%
00043485	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	4.699,4465179	1,32	6.215,81	6.215,81	0,04%	13.644.197,28	95,18%
00040271	SINAPI		LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	UNXMES	294,5770888	21,01	6.189,93	6.189,93	0,04%	13.650.387,21	95,22%
00000996	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 25 MM2	Material	M	177,9861659	34,30	6.105,29	6.105,29	0,04%	13.656.492,50	95,26%
00001358	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	96,5301998	63,01	6.082,74	6.082,74	0,04%	13.662.575,24	95,31%
00039594	SINAPI		PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	Material	UN	14,9876776	403,89	6.053,34	6.053,34	0,04%	13.668.628,59	95,35%
00034780	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mão de Obra	H	37,7141927	159,26	6.006,24	6.006,24	0,04%	13.674.634,82	95,39%
00037558	SINAPI		PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	135,8882773	44,20	6.005,86	6.005,86	0,04%	13.680.640,69	95,43%
PT0004	SEDOP		Fornecimento e instalação de filtro geomecânico d= 150mm c/ PB	Serviços	m	17,9852132	332,24	5.975,39	5.975,39	0,04%	13.686.616,08	95,47%
PT0018	SEDOP		Fornecimento e instalação de tubo de boca - aço calandrado (3/16" x 40cm)	Serviços	m	3,5970426	1.642,27	5.907,30	5.907,30	0,04%	13.692.523,39	95,51%
00001743	SINAPI		CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	Material	UN	21,9819272	267,39	5.877,77	5.877,77	0,04%	13.698.401,16	95,56%
00000299	SINAPI		ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	810,3337714	7,15	5.793,80	5.793,80	0,04%	13.704.194,96	95,60%
00039391	SINAPI		LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	Material	UN	99,9178510	57,84	5.778,80	5.778,80	0,04%	13.709.973,76	95,64%
00036791	SINAPI		TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	Material	UN	48,9597470	117,07	5.731,65	5.731,65	0,04%	13.715.705,41	95,68%
00004969	SINAPI		PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	Material	m²	10,0717194	568,75	5.728,26	5.728,26	0,04%	13.721.433,67	95,72%
00009874	SINAPI		TUBO PVC, SOLDABEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	289,6834223	19,37	5.609,97	5.609,97	0,04%	13.727.043,64	95,76%
00004417	SINAPI		SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	678,0393993	8,15	5.524,76	5.524,76	0,04%	13.732.568,40	95,79%
00004509	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	902,9846811	6,00	5.419,64	5.419,64	0,04%	13.737.988,04	95,83%
00034547	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	985,2617517	5,42	5.335,64	5.335,64	0,04%	13.743.323,67	95,87%
EC434670	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	6.960,9753255	0,76	5.298,40	5.298,40	0,04%	13.748.622,07	95,91%
00020158	SINAPI		JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	47,9605685	109,05	5.229,87	5.229,87	0,04%	13.753.851,95	95,94%
00001333	SINAPI		CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	Material	KG	506,1246329	10,22	5.172,33	5.172,33	0,04%	13.759.024,28	95,98%
00009873	SINAPI		TUBO PVC, SOLDABEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	147,6200719	34,95	5.159,45	5.159,45	0,04%	13.764.183,73	96,01%
00002376	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LX D / ICC - 40 KA	Material	UN	1,9983570	2.560,12	5.116,04	5.116,04	0,04%	13.769.299,77	96,05%
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	3.549,5026063	1,43	5.093,43	5.093,43	0,04%	13.774.393,20	96,09%
00025398	SINAPI		CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTADA SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	Material	UN	0,9991785	5.076,40	5.072,23	5.072,23	0,04%	13.779.465,43	96,12%
00004380	SINAPI		PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO	Material	UN	2.469,2598595	2,05	5.053,07	5.053,07	0,04%	13.784.518,50	96,16%
00002502	SINAPI		ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 40 MM, DN = 1 1/4", TIPO SEALTUBO	Material	M	189,9987895	26,33	5.002,40	5.002,40	0,03%	13.789.520,90	96,19%
00020157	SINAPI		JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	178,8529533	27,46	4.912,03	4.912,03	0,03%	13.794.432,93	96,23%
00010507	SINAPI		VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	7,1940853	680,65	4.896,65	4.896,65	0,03%	13.799.329,59	96,26%
P.04.000.06	Próprio		Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x100mm	Material	M	45,6624579	102,22	4.667,61	4.667,61	0,03%	13.803.997,19	96,29%
P.04.000.06	Próprio		Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	Material	m	241,2016923	19,04	4.592,82	4.592,82	0,03%	13.808.590,02	96,32%
00002432	SINAPI		DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1.9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	110,9088146	41,18	4.566,94	4.566,94	0,03%	13.813.156,95	96,36%
PT0003	SEDOP		Fornecimento e execução de revestimento tubo PVC geomecânico d= 150mm	Serviços	m	53,9556395	84,41	4.554,59	4.554,59	0,03%	13.817.711,55	96,39%
00039763	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	3,9967140	1.129,27	4.513,38	4.513,38	0,03%	13.822.224,92	96,42%

Secretaria de educação
CNPJ:

00007258	SINAPI		TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	5.780,6827215		0,76		4.400,01		4.400,01	0,03%	13.826.624,94	96,45%
00020144	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	56,9531751		76,65		4.365,59		4.365,59	0,03%	13.830.990,53	96,48%
00000863	SINAPI		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	82,4322271		52,91		4.361,22		4.361,22	0,03%	13.835.351,75	96,51%
00000734	SINAPI		BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,9983570		2.172,54		4.341,52		4.341,52	0,03%	13.839.693,27	96,54%
00002500	SINAPI		ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 60 MM, DN = 2", TIPO SEALTUBO	Material	M	95,7862478		45,13		4.323,11		4.323,11	0,03%	13.844.016,38	96,57%
00036204	SINAPI		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	17,9852132		231,82		4.169,27		4.169,27	0,03%	13.848.185,65	96,60%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	83.401,6247573		0,05		4.162,74		4.162,74	0,03%	13.852.348,39	96,63%
00034616	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	62,9482461		63,51		3.998,03		3.998,03	0,03%	13.856.346,42	96,66%
PT0006	SEDOP		Fornecimento e execução de pre-filtro c/ seixo rolado e selecionado c/ analise granulometrica	Serviços	m³	4,7960568		830,67		3.983,95		3.983,95	0,03%	13.860.330,38	96,68%
00010924	SINAPI		HIDRANTE SUBTERRANEO, EM FERRO FUNDIDO, COM CURVA LONGA E CAIXA, DN 75 MM	Material	UN	0,9991785		3.945,48		3.942,24		3.942,24	0,03%	13.864.272,62	96,71%
00009871	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	68,0436269		57,91		3.940,43		3.940,43	0,03%	13.868.213,05	96,74%
00043105	SINAPI		CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	Material	KG	95,6481614		40,75		3.897,96		3.897,96	0,03%	13.872.111,02	96,77%
00021015	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	Material	M	28,4765875		136,38		3.883,77		3.883,77	0,03%	13.875.994,78	96,79%
00043494	SINAPI		EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	20,9827487		184,72		3.876,02		3.876,02	0,03%	13.879.870,81	96,82%
00025400	SINAPI		PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	Material	UN	0,9991785		3.877,10		3.873,92		3.873,92	0,03%	13.883.744,72	96,85%
00020269	SINAPI		LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	26,9778198		142,21		3.836,56		3.836,56	0,03%	13.887.581,29	96,87%
00043503	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	11,9901421		312,25		3.743,92		3.743,92	0,03%	13.891.325,20	96,90%
00039996	SINAPI		VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	674,5796538		5,48		3.695,24		3.695,24	0,03%	13.895.020,44	96,93%
00043441	SINAPI		ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	16,9860347		217,04		3.686,69		3.686,69	0,03%	13.898.707,13	96,95%
00009875	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	173,0971155		21,24		3.676,16		3.676,16	0,03%	13.902.383,29	96,98%
00042407	SINAPI		TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	Material	M	415,8577760		8,83		3.673,86		3.673,86	0,03%	13.906.057,15	97,00%
FNDEI12	Próprio		Sifão para mictório, DECA 1681, 1 x 2", acabamento cromado ou similar	Material	UN	5,9950711		610,17		3.658,04		3.658,04	0,03%	13.909.715,19	97,03%
00036522	SINAPI		COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0292505		124.565,59		3.643,61		3.643,61	0,03%	13.913.358,80	97,05%
00020078	SINAPI		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	98,0789928		35,26		3.458,54		3.458,54	0,02%	13.916.817,34	97,08%
00009869	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	278,3602917		12,33		3.431,70		3.431,70	0,02%	13.920.249,04	97,10%
00004396	SINAPI		PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA, ACABAMENTO LISO *2,5 X 2,5* CM	Material	m²	8,3861052		409,19		3.431,52		3.431,52	0,02%	13.923.680,56	97,13%
00000300	SINAPI		ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	137,8866344		24,72		3.408,41		3.408,41	0,02%	13.927.088,97	97,15%
00002391	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	7,9934281		424,43		3.392,62		3.392,62	0,02%	13.930.481,59	97,17%
MO243600	SEDOP		ELETRICISTA	Mão de Obra	h	124,6015569		27,20		3.389,42		3.389,42	0,02%	13.933.871,01	97,20%
00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	825,2935051		4,09		3.377,75		3.377,75	0,02%	13.937.248,76	97,22%
00001021	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 4 MM2	Material	M	574,9727971		5,83		3.350,50		3.350,50	0,02%	13.940.599,25	97,24%
00012266	SINAPI		LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	24,9794627		134,11		3.350,08		3.350,08	0,02%	13.943.949,34	97,27%
00036081	SINAPI		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	11,9901421		274,52		3.291,49		3.291,49	0,02%	13.947.240,82	97,29%
00010432	SINAPI		MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	5,9950711		526,28		3.155,11		3.155,11	0,02%	13.950.395,94	97,31%
09	Próprio		CAMINHÃO IRRIGADEIRA - 6000 L- BASCULANTE C/CABINE.	Equipamento	H	11,3141979	0,0000000	275,64	220,90	3.118,63	0,00	3.118,63	0,02%	13.953.514,57	97,33%
00002379	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	Material	UN	1,9983570		1.554,42		3.106,29		3.106,29	0,02%	13.956.620,86	97,36%
00003910	SINAPI		LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	Material	UN	184,8480243		16,72		3.090,76		3.090,76	0,02%	13.959.711,62	97,38%
00036205	SINAPI		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	11,9901421		257,46		3.086,96		3.086,96	0,02%	13.962.798,58	97,40%

Secretaria de educação
CNPJ:

00025399	SINAPI		CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	Material	UN	0,9991785	3.081,82	3.079,28	3.079,28	0,02%	13.965.877,87	97,42%			
P.17.000.09 00003914	Próprio		Central alarme microprocessada para até 125 zonas, ref. FP-01 da Gevi Gamma ou equivalente	Material	un	0,9991785	3.030,83	3.028,34	3.028,34	0,02%	13.968.906,21	97,44%			
	SINAPI		LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	Material	UN	24,9794627	120,55	3.011,27	3.011,27	0,02%	13.971.917,48	97,46%			
00006015	SINAPI		REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	Material	UN	20,9827487	142,16	2.982,95	2.982,95	0,02%	13.974.900,43	97,48%			
00034665	SINAPI		CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE "2,75 X 1,85" M	Material	m²	41,6927217	70,92	2.957,05	2.957,05	0,02%	13.977.857,48	97,50%			
00020017	SINAPI		GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = "1" CM, L = "5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	429,9565046	6,80	2.923,92	2.923,92	0,02%	13.980.781,41	97,53%			
00037554	SINAPI		ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	Material	UN	12,9893206	219,80	2.855,05	2.855,05	0,02%	13.983.636,46	97,54%			
00009839	SINAPI		TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	86,6868690	32,89	2.851,31	2.851,31	0,02%	13.986.487,76	97,56%			
00011684	SINAPI		ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	54,9548180	51,67	2.839,59	2.839,59	0,02%	13.989.327,35	97,58%			
00040861	SINAPI		TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	11,9901421	236,46	2.835,17	2.835,17	0,02%	13.992.162,52	97,60%			
00002707	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	Mão de Obra	H	18,7297607	151,17	2.831,40	2.831,40	0,02%	13.994.993,92	97,62%			
P.04.000.06 00010427	Próprio		Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	Material	M	45,6624579	61,97	2.829,51	2.829,51	0,02%	13.997.823,43	97,64%			
	SINAPI		LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, DIMENSOES "52 X 45" CM (L X C)	Material	UN	3,9967140	703,91	2.813,32	2.813,32	0,02%	14.000.636,75	97,66%			
00007622	SINAPI		TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0020424	1.347.521,68	2.752,18	2.752,18	0,02%	14.003.388,93	97,68%			
00039422	SINAPI		PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	203,4737849	13,30	2.706,52	2.706,52	0,02%	14.006.095,44	97,70%			
00004254	SINAPI		OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	99,5949434	27,03	2.691,79	2.691,79	0,02%	14.008.787,23	97,72%			
00011026	SINAPI		CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,80 KG/M2)	Material	KG	207,6213009	12,90	2.678,78	2.678,78	0,02%	14.011.466,01	97,74%			
00001020	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 10 MM2	Material	M	192,7919731	13,89	2.677,50	2.677,50	0,02%	14.014.143,51	97,76%			
PT0017	SEDOP		Serviço de desinfecção II (prof.= 50m)	Serviços	un	1,1990142	2.229,03	2.672,64	2.672,64	0,02%	14.016.816,15	97,78%			
00006299	SINAPI		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	Material	UN	16,9860347	157,09	2.668,26	2.668,26	0,02%	14.019.484,41	97,80%			
00043649	SINAPI		TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	Material	L	46,1910633	57,29	2.646,12	2.646,12	0,02%	14.022.130,54	97,81%			
00004823	SINAPI		MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	54,9716562	47,80	2.627,82	2.627,82	0,02%	14.024.758,36	97,83%			
00010749	SINAPI		LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	Equipamento	UNXMES	106,1499272	24,36	2.585,50	2.585,50	0,02%	14.027.343,86	97,85%			
00007572	SINAPI		SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	226,4827936	11,33	2.566,06	2.566,06	0,02%	14.029.909,91	97,87%			
E00112	SEDOP		Poste em concreto 600 DN, h=11m (circular)	Material	un	0,9991785	2.565,05	2.562,95	2.562,95	0,02%	14.032.472,86	97,89%			
M00007	SEDOP		Caminhão c/ munk	Equipamento	h	5,9950711	421,13	2.524,72	2.524,72	0,02%	14.034.997,58	97,90%			
00043058	SINAPI		ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	221,4179578	11,29	2.500,38	2.500,38	0,02%	14.037.497,96	97,92%			
00037590	SINAPI		SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	117,9030642	21,04	2.480,43	2.480,43	0,02%	14.039.978,40	97,94%			
12	Próprio		MOTONIVELADORA - 125 HP	Equipamento	H	5,6570989	0,0000000	434,38	348,12	2.457,35	0,00	2.457,35	0,02%	14.042.435,75	97,96%
00010904	SINAPI		REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATÉ 200 PSI	Material	UN	12,9893206	187,17	2.431,21	2.431,21	0,02%	14.044.866,96	97,97%			
PT0019	SEDOP		Fornecimento e execução de relatório de análises e testes	Serviços	un	1,1990142	2.006,13	2.405,37	2.405,37	0,02%	14.047.272,33	97,99%			
00036215	SINAPI		BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	Material	UN	1,9983570	1.188,78	2.375,60	2.375,60	0,02%	14.049.647,94	98,01%			
15	Próprio		TRATOR DE TRAÇÃO AGRÍCOLA 85 CV - VALTRA A-850 - 4 X 4	Equipamento	H	11,3141979	0,0000000	209,26	167,70	2.367,56	0,00	2.367,56	0,02%	14.052.015,50	98,02%
D00361	SEDOP		Aluguel de andaime metálico	Material	m2/mês	119,9014212	19,65	2.356,40	2.356,40	0,02%	14.054.371,91	98,04%			
00038101	SINAPI		TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	245,7979134	9,56	2.349,37	2.349,37	0,02%	14.056.721,28	98,05%			
M00006	SEDOP		Compactador de solo CM-13	Equipamento	h	339,4259357	6,80	2.308,27	2.308,27	0,02%	14.059.029,55	98,07%			
PT0007	SEDOP		Desenvolvimento e limpeza	Serviços	h	28,7763411	80,02	2.302,72	2.302,72	0,02%	14.061.332,27	98,09%			
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	25,9786413	87,81	2.281,12	2.281,12	0,02%	14.063.613,40	98,10%			
00006189	SINAPI		TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	73,4703728	30,88	2.268,99	2.268,99	0,02%	14.065.882,39	98,12%			

Secretaria de educação
CNPJ:

00020083	SINAPI		SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	23,3782792	96,80	2.263,12	2.263,12	0,02%	14.068.145,51	98,13%
00038774	SINAPI		LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UN	90,9252444	24,76	2.250,98	2.250,98	0,02%	14.070.396,48	98,15%
00009868	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	391,7009170	5,71	2.238,54	2.238,54	0,02%	14.072.635,02	98,17%
00011976	SINAPI		CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	1.347,2280954	1,66	2.235,82	2.235,82	0,02%	14.074.870,85	98,18%
PT0001	SEDOP		Transporte e instalação de equipamentos	Serviços	un	1,1990142	1.864,30	2.235,32	2.235,32	0,02%	14.077.106,17	98,20%
00006005	SINAPI		REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	27,9769983	79,86	2.234,22	2.234,22	0,02%	14.079.340,39	98,21%
00039660	SINAPI		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	43,8712306	50,84	2.230,21	2.230,21	0,02%	14.081.570,60	98,23%
00021127	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	229,0816090	9,41	2.155,29	2.155,29	0,02%	14.083.725,90	98,24%
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	1.487,0111766	1,45	2.152,37	2.152,37	0,02%	14.085.878,27	98,26%
00039434	SINAPI		MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	411,5651863	5,12	2.105,56	2.105,56	0,01%	14.087.983,83	98,27%
00039430	SINAPI		PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	630,0671155	3,24	2.044,11	2.044,11	0,01%	14.090.027,94	98,29%
00002438	SINAPI		ELETROTECNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	69,8422031	28,42	1.985,26	1.985,26	0,01%	14.092.013,20	98,30%
MO475000	SEDOP		PEDREIRO	Mão de Obra	h	72,8679056	27,20	1.982,16	1.982,16	0,01%	14.093.995,35	98,31%
H00256	SEDOP		Torneira de pressao p/ bebedouro	Material	un	19,9835702	98,58	1.969,90	1.969,90	0,01%	14.095.965,26	98,33%
00034357	SINAPI		REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	298,6144095	6,59	1.967,39	1.967,39	0,01%	14.097.932,64	98,34%
00007311	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	35,2774911	55,45	1.956,22	1.956,22	0,01%	14.099.888,86	98,36%
E00201	SEDOP		Caixa p/ transformador de corrente	Material	un	0,9991785	1.954,50	1.952,90	1.952,90	0,01%	14.101.841,76	98,37%
00004222	SINAPI		GASOLINA COMUM	Material	L	250,4795019	7,71	1.931,55	1.931,55	0,01%	14.103.773,31	98,38%
00037588	SINAPI		VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	Material	UN	29,7299571	64,76	1.925,34	1.925,34	0,01%	14.105.698,64	98,40%
00010405	SINAPI		VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	2,9975355	636,02	1.906,48	1.906,48	0,01%	14.107.605,12	98,41%
00004720	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	5,7572822	329,61	1.897,64	1.897,64	0,01%	14.109.502,76	98,42%
00012616	SINAPI		CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170" MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	Material	UN	81,9326378	23,16	1.897,49	1.897,49	0,01%	14.111.400,25	98,44%
00000296	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	540,5555738	3,44	1.861,63	1.861,63	0,01%	14.113.261,89	98,45%
00011712	SINAPI		CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	Material	UN	28,9761768	64,11	1.857,72	1.857,72	0,01%	14.115.119,61	98,46%
00010889	SINAPI		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	1,9983570	926,49	1.851,46	1.851,46	0,01%	14.116.971,07	98,48%
00011758	SINAPI		SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	25,9786413	71,11	1.847,40	1.847,40	0,01%	14.118.818,46	98,49%
00043461	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	4.699,4465179	0,39	1.817,83	1.817,83	0,01%	14.120.636,29	98,50%
00006011	SINAPI		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	Material	UN	6,9942496	256,81	1.796,19	1.796,19	0,01%	14.122.432,49	98,51%
00041627	SINAPI		CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	Material	UN	7,9934281	223,08	1.783,19	1.783,19	0,01%	14.124.215,67	98,53%
00039472	SINAPI		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE "90" KA (TIPO AC)	Material	UN	7,9934281	221,62	1.771,52	1.771,52	0,01%	14.125.987,19	98,54%
00039997	SINAPI		PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4.261,7898530	0,41	1.754,89	1.754,89	0,01%	14.127.742,09	98,55%
00043423	SINAPI		ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	Material	UN	16,9860347	101,28	1.720,41	1.720,41	0,01%	14.129.462,50	98,56%
00043479	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	11,9901421	143,15	1.716,36	1.716,36	0,01%	14.131.178,86	98,57%
00037752	SINAPI		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0023160	729.457,10	1.689,40	1.689,40	0,01%	14.132.868,25	98,59%
00005330	SINAPI		DILUENTE EPOXI	Material	L	26,6021286	63,25	1.682,61	1.682,61	0,01%	14.134.550,86	98,60%
00021112	SINAPI		VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	5,9950711	279,27	1.674,24	1.674,24	0,01%	14.136.225,11	98,61%
D00343	SEDOP		Taxa de Incêndio	Taxas	un	0,9991785	1.648,53	1.647,18	1.647,18	0,01%	14.137.872,29	98,62%
00044045	SINAPI		TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METALICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA	Material	UN	5,9950711	274,69	1.646,79	1.646,79	0,01%	14.139.519,08	98,63%
00039813	SINAPI		MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 7670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0333379	49.200,64	1.640,25	1.640,25	0,01%	14.141.159,32	98,64%
J00003	SEDOP		Cimento	Material	SC	25,6826846	63,80	1.638,56	1.638,56	0,01%	14.142.797,88	98,66%

Secretaria de educação
CNPJ:

00034640	SINAPI		CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	0,9991785		1.617,20		1.615,87		1.615,87	0,01%	14.144.413,75	98,67%
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0529709		30.454,77		1.613,22		1.613,22	0,01%	14.146.026,97	98,68%
00004253	SINAPI		OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	76,5117995		20,93		1.601,06		1.601,06	0,01%	14.147.628,02	98,69%
00004377	SINAPI		PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	6.406,6878316		0,25		1.598,85		1.598,85	0,01%	14.149.226,87	98,70%
00037395	SINAPI		PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	28,7021521		55,25		1.585,87		1.585,87	0,01%	14.150.812,74	98,71%
00020271	SINAPI		TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, "30" L	Material	UN	1,9983570		788,53		1.575,77		1.575,77	0,01%	14.152.388,52	98,72%
00000131	SINAPI		ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	Material	KG	22,5064959		69,99		1.575,21		1.575,21	0,01%	14.153.963,73	98,73%
00003939	SINAPI		LUVÁ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	54,9548180		28,60		1.571,68		1.571,68	0,01%	14.155.535,41	98,74%
00021012	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, "3,48" KG/M (NBR 5580)	Material	M	23,9802842		65,01		1.558,97		1.558,97	0,01%	14.157.094,38	98,75%
00000308	SINAPI		ANEL BORRACHA, PARA TUBO, PVC REDE COLETOR ESGOTO, DN 300 MM (NBR 7362)	Material	UN	8,5779975		181,47		1.556,63		1.556,63	0,01%	14.158.651,01	98,77%
00044503	SINAPI		JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	79,2394315		19,48		1.543,44		1.543,44	0,01%	14.160.194,44	98,78%
00037730	SINAPI		CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0410632		37.554,26		1.542,10		1.542,10	0,01%	14.161.736,54	98,79%
00002501	SINAPI		ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM, DN = 1", TIPO SEALTUBO	Material	M	87,3931484		17,44		1.524,51		1.524,51	0,01%	14.163.261,05	98,80%
00000122	SINAPI		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	17,8283422		85,45		1.523,42		1.523,42	0,01%	14.164.784,47	98,81%
PT0013	SEDOP		Fornecimento e execução de laje de proteção (1,0x1,0x0,30m) c/ aditivo impermeabilizante	Serviços	un	1,1990142		1.260,86		1.511,79		1.511,79	0,01%	14.166.296,27	98,82%
00040270	SINAPI		VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	Material	M	10,1604464		147,28		1.496,41		1.496,41	0,01%	14.167.792,67	98,83%
00001332	SINAPI		CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	143,2102655		10,38		1.486,77		1.486,77	0,01%	14.169.279,44	98,84%
00034557	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	432,6013301		3,43		1.484,45		1.484,45	0,01%	14.170.763,89	98,85%
00020047	SINAPI		REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	18,9843917		78,17		1.484,10		1.484,10	0,01%	14.172.247,99	98,86%
14	Próprio		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO-DYNAPAC CA-15PD - 6,9 T - PÉ DE CARNEIRO	Equipamento	H	5,6570989	0,0000000	261,96	209,94	1.481,95	0,00	1.481,95	0,01%	14.173.729,94	98,87%
00034709	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	18,9843917		77,81		1.477,23		1.477,23	0,01%	14.175.207,17	98,88%
00005061	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	68,1069948		21,59		1.470,22		1.470,22	0,01%	14.176.677,39	98,89%
00043492	SINAPI		EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	649,8246629		2,23		1.451,42		1.451,42	0,01%	14.178.128,81	98,90%
00020065	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	25,9292219		55,12		1.429,10		1.429,10	0,01%	14.179.557,91	98,91%
P-17.000.03	Próprio		Painel repelidor de detecção e alarme de incêndio tipo endereçável	Material	un	0,9991785		1.422,17		1.421,00		1.421,00	0,01%	14.180.978,91	98,92%
00034353	SINAPI		ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	673,1465621		2,08		1.402,72		1.402,72	0,01%	14.182.381,63	98,93%
D00323	SEDOP		Taxa do CREA (I)	Taxas	un	0,9991785		1.403,14		1.401,99		1.401,99	0,01%	14.183.783,62	98,94%
00009835	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	150,3051643		9,21		1.384,12		1.384,12	0,01%	14.185.167,74	98,95%
00006085	SINAPI		SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	115,2956079		11,97		1.379,67		1.379,67	0,01%	14.186.547,41	98,96%
00004384	SINAPI		PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	43,9638544		31,11		1.367,61		1.367,61	0,01%	14.187.915,03	98,97%
E00548	SEDOP		Eletroduto - ferro galvanizado 4"	Material	m	8,9926066		151,74		1.364,58		1.364,58	0,01%	14.189.279,61	98,98%
00001368	SINAPI		CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	11,9901421		113,70		1.363,27		1.363,27	0,01%	14.190.642,88	98,99%
00011145	SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,4138376		962,70		1.361,11		1.361,11	0,01%	14.192.003,99	99,00%
E00200	SEDOP		Suporte p/ transformador-aco inox 32mm (p/poste)	Material	un	1,9983570		671,90		1.342,70		1.342,70	0,01%	14.193.346,69	99,01%
PT0010	SEDOP		Serviço de análise bacteriológica	Serviços	un	4,7960568		279,64		1.341,19		1.341,19	0,01%	14.194.687,88	99,02%
00010535	SINAPI		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,1748994		7.486,80		1.309,44		1.309,44	0,01%	14.195.997,32	99,03%
00002690	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	Material	M	191,6824053		6,83		1.308,32		1.308,32	0,01%	14.197.305,64	99,04%
00038094	SINAPI		ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	367,6976916		3,56		1.307,62		1.307,62	0,01%	14.198.613,26	99,04%
00036210	SINAPI		BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,9983570		653,82		1.306,57		1.306,57	0,01%	14.199.919,83	99,05%
00021014	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, " 6,23" KG/M (NBR 5580)	Material	M	10,9909636		118,72		1.304,80		1.304,80	0,01%	14.201.224,63	99,06%
00044499	SINAPI		AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	69,4675907		18,58		1.290,69		1.290,69	0,01%	14.202.515,32	99,07%

Secretaria de educação
CNPJ:

00000552	SINAPI		BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 6,35 MM (L X E), 1,89 KG/M	Material	M	62,1209263	20,44	1.269,69	1.269,69	0,01%	14.203.785,00	99,08%
00009889	SINAPI		UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	Material	UN	5,9950711	210,15	1.259,89	1.259,89	0,01%	14.205.044,90	99,09%
00004759	SINAPI		CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	55,9040174	22,41	1.252,84	1.252,84	0,01%	14.206.297,73	99,10%
00002574	SINAPI		CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPÁ CEGA	Material	UN	61,9490676	19,94	1.235,25	1.235,25	0,01%	14.207.532,99	99,11%
00043498	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	6,9942496	174,98	1.223,85	1.223,85	0,01%	14.208.756,83	99,12%
00011457	SINAPI		TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	Material	UN	19,9835702	60,72	1.213,36	1.213,36	0,01%	14.209.970,19	99,12%
00003031	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	196,8381664	6,09	1.198,60	1.198,60	0,01%	14.211.168,79	99,13%
00007143	SINAPI		TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	27,9769983	42,60	1.191,82	1.191,82	0,01%	14.212.360,61	99,14%
00039442	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA AGULHA (LA), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	4,769,5286576	0,25	1.190,28	1.190,28	0,01%	14.213.550,89	99,15%
PT0014	SEDOP		Serviço de análise granulométrica dos aquíf. e pre-filtro	Serviços	un	1,1990142	988,87	1.185,67	1.185,67	0,01%	14.214.736,56	99,16%
P.10.000.04.2525	Próprio		Cabo óptico multimodo, 4 fibras uso interno/externo, diâmetro núcleo 50/125 µm, ref. CFOT.MM50-EO COG da Metrocable ou equivalente	Material	m	112,1078288	10,41	1.166,67	1.166,67	0,01%	14.215.903,23	99,17%
00038189	SINAPI		DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	Material	UN	7,9934281	144,63	1.156,11	1.156,11	0,01%	14.217.059,34	99,17%
00039737	SINAPI		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	43,8712306	26,34	1.155,61	1.155,61	0,01%	14.218.214,95	99,18%
00003539	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	28,9761768	39,83	1.154,11	1.154,11	0,01%	14.219.369,07	99,19%
00006028	SINAPI		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2"	Material	UN	8,9926066	123,83	1.113,57	1.113,57	0,01%	14.220.482,64	99,20%
P.19.000.04.H00257	Próprio		Kit solda com cartucho para solda exotérmica nº 150 a 250	Material	un	25,9786413	42,79	1.111,55	1.111,55	0,01%	14.221.594,19	99,20%
00007700	SEDOP		Filtro de parede	Material	un	4,9958925	219,61	1.097,16	1.097,16	0,01%	14.222.691,35	99,21%
00007700	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = "2,65" MM, PESO "1,58" KG/M (NBR 5580)	Material	M	36,5427558	29,93	1.093,90	1.093,90	0,01%	14.223.785,25	99,22%
00013395	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,9983570	545,63	1.090,35	1.090,35	0,01%	14.224.875,60	99,23%
00000307	SINAPI		ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)	Material	UN	13,2584194	81,31	1.078,00	1.078,00	0,01%	14.225.953,60	99,24%
00010997	SINAPI		ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	16,6535880	64,69	1.077,25	1.077,25	0,01%	14.227.030,85	99,24%
00039662	SINAPI		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	43,8712306	24,36	1.068,57	1.068,57	0,01%	14.228.099,43	99,25%
00003511	SINAPI		JOELHO, PVC SOLDABEL, 90 GRAUS, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	8,9926066	117,48	1.056,45	1.056,45	0,01%	14.229.155,88	99,26%
00004262	SINAPI		PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0010116	1.035.674,00	1.047,71	1.047,71	0,01%	14.230.203,59	99,26%
00000546	SINAPI		BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	95,6481614	10,71	1.024,02	1.024,02	0,01%	14.231.227,61	99,27%
E00667	SEDOP		Quadro de comando - proteção trifásico - 2CV	Material	un	0,9991785	1.019,33	1.018,49	1.018,49	0,01%	14.232.246,10	99,28%
00000377	SINAPI		ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	21,9819272	45,98	1.010,76	1.010,76	0,01%	14.233.256,86	99,29%
00043468	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	649,8246629	1,53	997,35	997,35	0,01%	14.234.254,21	99,29%
00041967	SINAPI		CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	Material	L	34,2313562	28,96	991,39	991,39	0,01%	14.235.245,60	99,30%
00000156	SINAPI		ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	Material	KG	12,0828059	81,84	988,90	988,90	0,01%	14.236.234,49	99,31%
00010491	SINAPI		VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	3,1873794	309,34	985,99	985,99	0,01%	14.237.220,48	99,31%
00003911	SINAPI		LUVÁ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	Material	UN	41,9654974	23,36	980,26	980,26	0,01%	14.238.200,75	99,32%
00034653	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 32 A	Material	UN	87,9277089	11,08	974,28	974,28	0,01%	14.239.175,03	99,33%
FNDEI07	Próprio		SMART FILTRO TECNOTRI OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,9983570	486,64	972,48	972,48	0,01%	14.240.147,51	99,33%
00009837	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	47,9585202	19,96	957,48	957,48	0,01%	14.241.105,00	99,34%
00005073	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	42,0068635	22,39	940,34	940,34	0,01%	14.242.045,34	99,35%
E00114	SEDOP		Pára-raios de distribuição(polímero) c/ suporte "L"	Material	un	2,9975355	311,65	934,18	934,18	0,01%	14.242.979,52	99,35%
00003670	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	26,9778198	33,99	916,98	916,98	0,01%	14.243.896,50	99,36%
00039419	SINAPI		PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 5000 MM (L X C)	Material	M	77,5409445	11,73	909,50	909,50	0,01%	14.244.806,00	99,37%
E00105	SEDOP		Cabo de cobre nú 50mm2	Material	m	14,9876776	60,34	904,41	904,41	0,01%	14.245.710,41	99,37%
00006024	SINAPI		REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	11,9901421	75,32	903,06	903,06	0,01%	14.246.613,48	99,38%

Secretaria de educação
CNPJ:

00021009	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	Material	M	29,9753553	30,06	901,04	901,04	0,01%	14.247.514,52	99,39%
00037401	SINAPI		TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	11,9901421	74,03	887,65	887,65	0,01%	14.248.402,17	99,39%
00011868	SINAPI		CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO,1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	0,9991785	869,78	869,06	869,06	0,01%	14.249.271,24	99,40%
00043651	SINAPI		MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	138,0980405	6,28	866,76	866,76	0,01%	14.250.138,00	99,40%
Q.01.000.04 7538	Próprio		Exaustor elétrico doméstico para banheiro, estrutura em plástico, potência 13 a 20W, vazão nominal livre 150 a 190m³/h, ref. B12 Plus da Cata, Silent 200cz da Soler & Palau, Ventokitt 150 da Westaflex, Inline-190 da Sicflux ou equivalente	Material	un	1,9983570	428,99	857,28	857,28	0,01%	14.250.995,28	99,41%
00020152	SINAPI		JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	7,9934281	104,62	836,24	836,24	0,01%	14.251.831,52	99,42%
00010900	SINAPI		ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	12,9893206	64,16	833,42	833,42	0,01%	14.252.664,94	99,42%
F.04.000.090 00039435	Próprio		Chapa em policarbonato alveolar de 6mm	Material	M²	10,9337248	75,85	829,36	829,36	0,01%	14.253.494,30	99,43%
00002692	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	5,981,4783652	0,14	821,01	821,01	0,01%	14.254.315,31	99,43%
O.11.000.06 P.19.000.04 4305	Próprio		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	76,9851866	10,61	816,53	816,53	0,01%	14.255.131,84	99,44%
	Próprio		Regulador de alta pressão, vazão 9 kg; ref. 76510/3 fabricação Aliança ou equivalente	Material	un	0,9991785	816,05	815,38	815,38	0,01%	14.255.947,22	99,44%
E00328	SEDOP		Caixa de equalização com barra cobre 6mm, embutir, chapa de aço com pintura esmalçada, de 200x200mm e tampa, uso interno, ref. Tel-901 Termotécnica ou equivalente	Material	un	1,9983570	405,54	810,40	810,40	0,01%	14.256.757,62	99,45%
D00036	SEDOP		Quadro p/ medição polifásica - padrão CELPA	Material	un	0,9991785	806,89	806,23	806,23	0,01%	14.257.563,85	99,46%
00000298	SINAPI		Tijolo de barro 14x19x9	Material	un	683,4381007	1,17	801,63	801,63	0,01%	14.258.365,47	99,46%
00012295	SINAPI		ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	145,8800624	5,49	800,93	800,93	0,01%	14.259.166,40	99,47%
00001013	SINAPI		SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	217,8209151	3,64	793,65	793,65	0,01%	14.259.960,05	99,47%
00013954	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	385,1373533	2,02	778,53	778,53	0,01%	14.260.738,58	99,48%
00020151	SINAPI		POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0785485	9.569,17	751,64	751,64	0,01%	14.261.490,22	99,48%
EC373730	SEDOP		JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	25,9786413	28,91	751,08	751,08	0,01%	14.262.241,31	99,49%
00004208	SINAPI		SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	h	7,495,3697848	0,10	748,22	748,22	0,01%	14.262.989,52	99,49%
00037399	SINAPI		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	10,9909636	67,09	737,43	737,43	0,01%	14.263.726,95	99,50%
00005103	SINAPI		CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Material	UN	13,9884991	52,51	734,50	734,50	0,01%	14.264.461,45	99,50%
00039665	SINAPI		CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	20,9827487	34,26	718,97	718,97	0,01%	14.265.180,42	99,51%
00003526	SINAPI		TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 " E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	11,2228729	63,23	709,58	709,58	0,00%	14.265.890,00	99,51%
00037758	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	159,8685616	4,33	692,21	692,21	0,00%	14.266.582,21	99,52%
PT0008	SEDOP		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 CARROÇERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0007497	919.347,53	689,23	689,23	0,00%	14.267.271,44	99,52%
00044945	SINAPI		Execução de teste de vazão	Serviços	h	28,7763411	23,91	687,98	687,98	0,00%	14.267.959,42	99,53%
00010425	SINAPI		SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	56,5015464	12,17	687,40	687,40	0,00%	14.268.646,82	99,53%
00038099	SINAPI		LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUMNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	4,9958925	136,85	683,67	683,67	0,00%	14.269.330,49	99,54%
00020020	SINAPI		SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	367,6976916	1,85	679,04	679,04	0,00%	14.270.009,53	99,54%
00002377	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	24,6633725	27,38	675,20	675,20	0,00%	14.270.684,73	99,55%
E00113	SEDOP		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	Material	UN	0,9991785	675,73	675,18	675,18	0,00%	14.271.359,91	99,55%
00038112	SINAPI		Chave fusível de 100A, classe 15KV c/ suporte "L"	Material	un	2,9975355	224,10	671,76	671,76	0,00%	14.272.031,67	99,56%
D00321	SEDOP		INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	79,9342808	8,40	671,26	671,26	0,00%	14.272.702,94	99,56%
J00007	SEDOP		Ligação provisoria - agua/esgoto	Taxas	un	0,9991785	660,04	659,49	659,49	0,00%	14.273.362,43	99,57%
00038193	SINAPI		Seixo lavado	Material	m³	2,5445080	258,38	657,45	657,45	0,00%	14.274.019,89	99,57%
EC434840	SEDOP		LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	75,9375667	8,56	650,02	650,02	0,00%	14.274.669,90	99,58%
00013761	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -COLETADO CAIXA)	Material	h	410,6623675	1,57	645,65	645,65	0,00%	14.275.315,56	99,58%
			APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	Material	UN	0,1866201	3.440,43	642,05	642,05	0,00%	14.275.957,61	99,58%

Secretaria de educação
CNPJ:

P.04.000.04	Próprio		Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 4" - NBR13057	Material	m	5,9950711	107,00	641,47	641,47	0,00%	14.276.599,08	99,59%
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	19,0042254	33,29	632,68	632,68	0,00%	14.277.231,75	99,59%
PT0012	SEDOP		Execução de cimentação	Serviços	m	5,9950711	105,36	631,67	631,67	0,00%	14.277.863,42	99,60%
00000310	SINAPI		ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 400 MM (NBR 7362)	Material	UN	3,4145427	184,60	630,32	630,32	0,00%	14.278.493,74	99,60%
00003912	SINAPI		LUVÁ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	Material	UN	13,9884991	43,80	612,67	612,67	0,00%	14.279.106,41	99,61%
00038365	SINAPI		CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	Material	m²	200,2849326	3,03	607,29	607,29	0,00%	14.279.713,70	99,61%
00037400	SINAPI		PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	Material	UN	7,9934281	74,03	591,77	591,77	0,00%	14.280.305,47	99,61%
00040864	SINAPI		SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	63,9474246	9,12	583,29	583,29	0,00%	14.280.888,76	99,62%
E00227	SEDOP		Cabo de cobre nu 16mm²	Material	m	24,9794627	23,08	576,63	576,63	0,00%	14.281.465,40	99,62%
00012039	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	0,9991785	573,39	572,92	572,92	0,00%	14.282.038,32	99,63%
E00327	SEDOP		Suporte p/ transformador em poste de concreto-seção 255mm	Material	un	0,9991785	567,66	567,20	567,20	0,00%	14.282.605,51	99,63%
00037329	SINAPI		REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	4,0758650	138,88	566,06	566,06	0,00%	14.283.171,57	99,63%
00004343	SINAPI		PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	Material	UN	87,9277089	6,43	565,04	565,04	0,00%	14.283.736,61	99,64%
00043475	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	23,9802842	23,37	560,45	560,45	0,00%	14.284.297,06	99,64%
00003540	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	79,9342808	6,88	549,58	549,58	0,00%	14.284.846,63	99,65%
00011862	SINAPI		CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 50 MM²	Material	UN	36,9696049	14,82	548,03	548,03	0,00%	14.285.394,67	99,65%
00003535	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	66,9449602	8,12	543,81	543,81	0,00%	14.285.938,47	99,65%
00037595	SINAPI		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	157,0158070	3,44	540,75	540,75	0,00%	14.286.479,22	99,66%
00038102	SINAPI		TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	43,9638544	12,23	537,61	537,61	0,00%	14.287.016,83	99,66%
E00326	SEDOP		Suporte p/ transformador em poste de concreto-seção 240mm	Material	un	0,9991785	526,52	526,09	526,09	0,00%	14.287.542,92	99,66%
00000297	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	103,9145650	5,05	525,14	525,14	0,00%	14.288.068,06	99,67%
00037594	SINAPI		BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACÃO, FUROS NA VERTICAL DE 19 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	127,1914276	4,12	523,74	523,74	0,00%	14.288.591,81	99,67%
00044396	SINAPI		COLA BRANCA BASE PVA	Material	KG	11,2376848	46,59	523,60	523,60	0,00%	14.289.115,40	99,68%
00006019	SINAPI		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1"	Material	UN	9,9917851	51,67	516,29	516,29	0,00%	14.289.631,69	99,68%
00039445	SINAPI		DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Material	UN	2,9975355	170,60	511,38	511,38	0,00%	14.290.143,07	99,68%
00001871	SINAPI		CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MÓVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	81,9326378	6,24	511,18	511,18	0,00%	14.290.654,25	99,69%
00012038	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	0,9991785	504,98	504,57	504,57	0,00%	14.291.158,82	99,69%
00003520	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	41,9654974	11,75	493,27	493,27	0,00%	14.291.652,09	99,69%
00011777	SINAPI		TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, PLÁSTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	1,9983570	246,54	492,68	492,68	0,00%	14.292.144,77	99,70%
00001933	SINAPI		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	66,9449602	7,11	476,14	476,14	0,00%	14.292.620,91	99,70%
00010932	SINAPI		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	2,7277573	172,53	470,63	470,63	0,00%	14.293.091,54	99,70%
E00189	SEDOP		Conector a compressão bimetalico (p/para raios/chave fuzível)	Material	un	5,9950711	78,15	468,51	468,51	0,00%	14.293.560,05	99,71%
00020147	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	62,9482461	7,37	464,21	464,21	0,00%	14.294.024,26	99,71%
J00005	SEDOP		Área	Material	m³	4,2361572	109,11	462,20	462,20	0,00%	14.294.486,46	99,71%
00003731	SINAPI		LADRILHO HIDRÁULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, PADRÃO DADOS, COR NATURAL	Material	m²	4,3464265	106,06	461,00	461,00	0,00%	14.294.947,45	99,72%
00011256	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 80 X 80 X *12" CM (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	Material	UN	0,9991785	457,44	457,07	457,07	0,00%	14.295.404,52	99,72%
00001872	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	129,8932063	3,49	453,83	453,83	0,00%	14.295.858,35	99,72%
00043054	SINAPI		ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHO	Material	KG	36,9548170	12,19	450,52	450,52	0,00%	14.296.308,86	99,73%
00003306	SINAPI		ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	UN	13,9080153	32,18	447,57	447,57	0,00%	14.296.756,44	99,73%
EC434600	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELÉTRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	410,6623675	1,07	440,69	440,69	0,00%	14.297.197,12	99,73%
00038383	SINAPI		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAU 100	Material	UN	157,0480405	2,77	435,04	435,04	0,00%	14.297.632,16	99,74%
00039449	SINAPI		DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	Material	UN	1,0990964	392,81	431,73	431,73	0,00%	14.298.063,89	99,74%
00003536	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	128,8940278	3,33	429,43	429,43	0,00%	14.298.493,32	99,74%
PT0011	SEDOP		Fornecimento e instalação de tubo de PVC rosqueável p/ recarga do pré-filtro d=40mm	Serviços	m	14,3881705	29,66	426,76	426,76	0,00%	14.298.920,08	99,74%

Secretaria de educação
CNPJ:

00039431	SINAPI		FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	922,1866369	0,46	425,76	425,76	0,00%	14.299.345,84	99,75%
00039738	SINAPI		TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	43,8712306	9,52	417,69	417,69	0,00%	14.299.763,52	99,75%
E00749	SEDOP		Cruzeta em concreto (90x115x2400mm)	Material	un	1,9983570	205,89	411,44	411,44	0,00%	14.300.174,96	99,75%
00011281	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2.00 A 3,00 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0244469	16.782,91	410,29	410,29	0,00%	14.300.585,25	99,76%
00002373	SINAPI		DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	Material	UN	2,9975355	135,71	406,80	406,80	0,00%	14.300.992,05	99,76%
00013458	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0195456	20.796,21	406,47	406,47	0,00%	14.301.398,52	99,76%
00040331	SINAPI		ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	29,2953395	13,85	405,76	405,76	0,00%	14.301.804,28	99,76%
00003529	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	403,6681180	1,00	402,96	402,96	0,00%	14.302.207,24	99,77%
PT0005	SEDOP		Fornecimento e instalação de cap d= 150mm p/ o fundo do poço	Serviços	un	1,1990142	328,99	394,47	394,47	0,00%	14.302.601,71	99,77%
00000834	SINAPI		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	76,9367453	5,02	385,93	385,93	0,00%	14.302.987,63	99,77%
00043677	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	Material	m²	4,8993829	78,19	383,07	383,07	0,00%	14.303.370,70	99,78%
00020145	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9983570	189,18	378,05	378,05	0,00%	14.303.748,75	99,78%
PT0009	SEDOP		Serviço de análise físico-química da água	Serviços	un	1,1990142	314,10	376,61	376,61	0,00%	14.304.125,35	99,78%
00003518	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	69,9424957	5,37	375,28	375,28	0,00%	14.304.500,63	99,78%
00006138	SINAPI		ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	21,9819272	16,50	362,61	362,61	0,00%	14.304.863,25	99,79%
00007142	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	26,9778198	13,26	357,84	357,84	0,00%	14.305.221,08	99,79%
00039028	SINAPI		PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	Material	M	25,0030733	14,27	356,91	356,91	0,00%	14.305.578,00	99,79%
00006157	SINAPI		VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	Material	UN	4,9958925	70,31	351,28	351,28	0,00%	14.305.929,28	99,79%
P.17.000.03	Próprio		Bandeja deslizante para Rack de 19" padrão, com profundidade de 770 mm	Material	un	1,9983570	175,68	351,07	351,07	0,00%	14.306.280,34	99,80%
00001576	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	60,9498891	5,59	340,72	340,72	0,00%	14.306.621,06	99,80%
MO121400	SEDOP		CARPINTEIRO	Mão de Obra	h	12,4828243	27,20	339,56	339,56	0,00%	14.306.960,62	99,80%
00010416	SINAPI		VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,9983570	169,00	337,73	337,73	0,00%	14.307.298,35	99,80%
00040422	SINAPI		CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2"	Material	UN	0,9991785	336,03	335,76	335,76	0,00%	14.307.634,10	99,81%
00004741	SINAPI		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,2355032	269,67	333,18	333,18	0,00%	14.307.967,29	99,81%
00005104	SINAPI		REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	3,6047883	89,70	323,37	323,37	0,00%	14.308.290,65	99,81%
00010409	SINAPI		VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	0,9991785	317,45	317,19	317,19	0,00%	14.308.607,84	99,81%
00006142	SINAPI		CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	27,9769983	11,33	316,98	316,98	0,00%	14.308.924,82	99,81%
00003658	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	11,9901421	26,43	316,88	316,88	0,00%	14.309.241,70	99,82%
MO612700	SEDOP		AJUDANTE DE PEDREIRO	Mão de Obra	h	15,7476129	20,00	314,99	314,99	0,00%	14.309.556,69	99,82%
D00322	SEDOP		Ligação provisória - luz	Taxas	un	0,9991785	312,66	312,40	312,40	0,00%	14.309.869,10	99,82%
00011773	SINAPI		TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	2,9975355	103,73	310,93	310,93	0,00%	14.310.180,03	99,82%
00012899	SINAPI		MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	Material	UN	1,9983570	153,04	305,83	305,83	0,00%	14.310.485,86	99,82%
00005074	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	12,2859875	24,61	302,32	302,32	0,00%	14.310.788,18	99,83%
00039808	SINAPI		CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	2,9975355	99,81	299,19	299,19	0,00%	14.311.087,37	99,83%
00034360	SINAPI		PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	5,3811758	55,02	296,05	296,05	0,00%	14.311.383,42	99,83%
E00558	SEDOP		Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector	Material	un	2,9975355	98,29	294,63	294,63	0,00%	14.311.678,04	99,83%
E00177	SEDOP		Isolador tipo pino - classe 15KV	Material	un	5,9950711	49,14	294,59	294,59	0,00%	14.311.972,63	99,84%
00000112	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	47,9605685	6,14	294,44	294,44	0,00%	14.312.267,07	99,84%
00000083	SINAPI		ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	0,9991785	293,87	293,63	293,63	0,00%	14.312.560,70	99,84%
00001062	SINAPI		CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	0,9991785	291,34	291,10	291,10	0,00%	14.312.851,79	99,84%

Secretaria de educação
CNPJ:

00011456	SINAPI		FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	10,9310129	26,54	290,12	290,12	0,00%	14.313.141,91	99,84%
00043470	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	20,9827487	13,59	285,12	285,12	0,00%	14.313.427,03	99,85%
00010489	SINAPI		VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,6516955	24,42	284,53	284,53	0,00%	14.313.711,56	99,85%
00003524	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	24,9794627	11,09	277,10	277,10	0,00%	14.313.988,66	99,85%
00020045	SINAPI		REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	20,9827487	13,19	276,75	276,75	0,00%	14.314.265,41	99,85%
00000113	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	17,9852132	15,37	276,48	276,48	0,00%	14.314.541,89	99,85%
00002593	SINAPI		CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	15,9868562	17,28	276,29	276,29	0,00%	14.314.818,18	99,86%
00001571	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	199,8357020	1,35	269,30	269,30	0,00%	14.315.087,48	99,86%
00004248	SINAPI		OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	10,6798229	25,08	267,86	267,86	0,00%	14.315.355,34	99,86%
00007141	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	20,9827487	12,69	266,27	266,27	0,00%	14.315.621,61	99,86%
00000442	SINAPI		PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	Material	UN	29,0359277	8,95	259,78	259,78	0,00%	14.315.881,39	99,86%
00014112	SINAPI		TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	Material	UN	0,9991785	259,83	259,62	259,62	0,00%	14.316.141,00	99,86%
00020146	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9991785	258,61	258,39	258,39	0,00%	14.316.399,40	99,87%
E00525	SEDOP		Curva 90° p/ elet F" G" 4" (IE)	Material	un	0,9991785	256,26	256,05	256,05	0,00%	14.316.655,45	99,87%
00000111	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	21,9819272	11,58	254,54	254,54	0,00%	14.316.909,99	99,87%
00001347	SINAPI		CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	Material	m²	3,2972891	76,91	253,61	253,61	0,00%	14.317.163,60	99,87%
00038113	SINAPI		INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	22,9811057	10,93	251,20	251,20	0,00%	14.317.414,80	99,87%
E00605	SEDOP		Luva p/ elet. F" G" de 4" (IE)	Material	un	3,9967140	62,58	250,10	250,10	0,00%	14.317.664,90	99,88%
00038194	SINAPI		LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	24,9794627	9,86	246,24	246,24	0,00%	14.317.911,14	99,88%
00037733	SINAPI		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0032006	76.437,89	244,64	244,64	0,00%	14.318.155,78	99,88%
00003913	SINAPI		LUIVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	2,9975355	79,91	239,53	239,53	0,00%	14.318.395,31	99,88%
00040547	SINAPI		PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	6,3176209	37,81	238,86	238,86	0,00%	14.318.634,17	99,88%
PT0016	SEDOP		Fornecimento e instalação de tampa em ch.dobrada no.20 fo go d= 150mm	Serviços	un	1,1990142	198,80	238,36	238,36	0,00%	14.318.872,54	99,88%
00007144	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	2,9975355	79,02	236,87	236,87	0,00%	14.319.109,41	99,89%
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	225,8143432	1,04	233,87	233,87	0,00%	14.319.343,28	99,89%
E05047	SEDOP		Chave fusivel para redes de distribuição, tensão de 15,0 kv, corrente nominal doporta fusivel de 100 A, capacidade de interrupção simétrica de 7,10 KA, capacidade de interrupção assimétrica 10,00 KA	Material	un	0,9991785	233,10	232,91	232,91	0,00%	14.319.576,19	99,89%
00041387	SINAPI		MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	M	2,9975355	77,30	231,71	231,71	0,00%	14.319.807,90	99,89%
00020971	SINAPI		CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	Material	UN	12,9893206	17,82	231,45	231,45	0,00%	14.320.039,36	99,89%
D00012	SEDOP		Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	Material	Dz	0,7385928	311,95	230,40	230,40	0,00%	14.320.269,76	99,89%
00039443	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	678,9166900	0,34	228,73	228,73	0,00%	14.320.498,49	99,89%
00000586	SINAPI		CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,593 KG/M	Material	M	8,1832720	27,73	226,89	226,89	0,00%	14.320.725,38	99,90%
00007342	SINAPI		TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	Material	KG	60,9099220	3,67	223,45	223,45	0,00%	14.320.948,83	99,90%
00000123	SINAPI		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	19,9096310	11,04	219,86	219,86	0,00%	14.321.168,69	99,90%
00007271	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	193,7641937	1,11	215,18	215,18	0,00%	14.321.383,88	99,90%
Próprio			Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100x50mm	Material	M	3,3972069	63,21	214,75	214,75	0,00%	14.321.598,63	99,90%
P.04.000.06												
00011749	SINAPI		VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4"	Material	UN	3,9967140	53,69	214,59	214,59	0,00%	14.321.813,22	99,90%
00040380	SINAPI		CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAI0 CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	Material	UN	5,9950711	34,75	208,34	208,34	0,00%	14.322.021,56	99,91%
MO269600	SEDOP		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	h	7,6354724	27,20	207,70	207,70	0,00%	14.322.229,26	99,91%
00003528	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	15,9868562	12,94	206,86	206,86	0,00%	14.322.436,12	99,91%
MO246000	SEDOP		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	h	10,1806298	20,00	203,64	203,64	0,00%	14.322.639,76	99,91%

Secretaria de educação
CNPJ:

00020177	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,9958925	40,58	202,73	202,73	0,00%	14.322.842,48	99,91%
I00002	SEDOP	Impermeabilizante flexível à base de asfalto com elastômeros	Material	L	4,7960568	41,43	198,69	198,69	0,00%	14.323.041,17	99,91%
00039320	SINAPI	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	7,9934281	24,82	198,39	198,39	0,00%	14.323.239,56	99,91%
00003516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	59,9507106	3,31	198,24	198,24	0,00%	14.323.437,79	99,92%
00003509	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	19,9835702	9,85	196,74	196,74	0,00%	14.323.634,53	99,92%
00004274	SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	Material	UN	0,9991785	194,51	194,35	194,35	0,00%	14.323.828,88	99,92%
00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	64,9466031	2,98	193,69	193,69	0,00%	14.324.022,57	99,92%
00006127	SINAPI	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	10,3647764	18,58	192,57	192,57	0,00%	14.324.215,14	99,92%
00007097	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	17,9852132	10,63	191,21	191,21	0,00%	14.324.406,35	99,92%
00007137	SINAPI	TE PVC, SOLDABEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	12,9893206	13,76	178,78	178,78	0,00%	14.324.585,12	99,92%
00000818	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	18,9843917	9,38	178,14	178,14	0,00%	14.324.763,26	99,92%
E00510	SEDOP	Cabeçote de alumínio de 4" p/ entrada de linha de alimentação p/ eletroduto	Material	un	1,9983570	87,26	174,37	174,37	0,00%	14.324.937,64	99,93%
D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	1,2134024	143,52	174,15	174,15	0,00%	14.325.111,79	99,93%
00039446	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	Material	UN	0,9991785	173,63	173,49	173,49	0,00%	14.325.285,28	99,93%
00039572	SINAPI	PERFIL TIPO CANTONEIRA EM L, EM ACO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, "23" X 3000 MM (L X C)	Material	M	23,9463122	7,24	173,31	173,31	0,00%	14.325.458,58	99,93%
00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	145,4186008	1,17	170,57	170,57	0,00%	14.325.629,15	99,93%
00000816	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	11,9901421	14,00	167,87	167,87	0,00%	14.325.797,01	99,93%
MO247000	SEDOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	h	8,3067705	20,00	166,15	166,15	0,00%	14.325.963,17	99,93%
00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	41,1911341	3,96	162,93	162,93	0,00%	14.326.126,10	99,93%
00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	7,3939210	21,94	162,20	162,20	0,00%	14.326.288,29	99,94%
00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	2,5223182	64,26	162,09	162,09	0,00%	14.326.450,38	99,94%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	10,7790378	14,72	158,71	158,71	0,00%	14.326.609,09	99,94%
00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,9983570	79,30	158,47	158,47	0,00%	14.326.767,56	99,94%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0373472	4.231,28	158,03	158,03	0,00%	14.326.925,59	99,94%
00003519	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	13,9884991	11,22	156,92	156,92	0,00%	14.327.082,50	99,94%
00002042	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,9975355	52,27	156,68	156,68	0,00%	14.327.239,19	99,94%
E00324	SEDOP	Grampo paralelo universal p/conexão c/cabo de cobre	Material	un	3,9967140	38,93	155,60	155,60	0,00%	14.327.394,78	99,94%
MO478300	SEDOP	PINTOR	Mão de Obra	h	5,6618350	27,20	154,01	154,01	0,00%	14.327.548,80	99,94%
P.19.000.04	Próprio	Alca pré-formada estai para cabo de aço 3/8"	Material	un	3,9967140	38,03	152,01	152,01	0,00%	14.327.700,80	99,95%
P.04.000.06	Próprio	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	Material	m	3,3972069	44,48	151,12	151,12	0,00%	14.327.851,93	99,95%
00020254	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X "10" CM	Material	UN	5,9950711	24,48	146,77	146,77	0,00%	14.327.998,70	99,95%
00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	11,9901421	12,08	144,83	144,83	0,00%	14.328.143,52	99,95%
EC434890	SEDOP	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -COLETADO CAIXA)	Material	h	87,6809118	1,63	143,32	143,32	0,00%	14.328.286,85	99,95%
00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	2,7177655	51,55	140,09	140,09	0,00%	14.328.426,94	99,95%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0697699	1.971,47	137,55	137,55	0,00%	14.328.564,49	99,95%
00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	29,9753553	4,52	135,40	135,40	0,00%	14.328.699,89	99,95%
00003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	0,9991785	129,92	129,81	129,81	0,00%	14.328.829,70	99,95%
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	Material	UN	10,9909636	11,37	124,94	124,94	0,00%	14.328.954,64	99,95%
00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,9983570	62,33	124,55	124,55	0,00%	14.329.079,19	99,95%
00020179	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9983570	61,93	123,75	123,75	0,00%	14.329.202,95	99,96%
P00024	SEDOP	Latex acrílica - Fosca	Material	GL	1,0391457	117,16	121,74	121,74	0,00%	14.329.324,69	99,96%
00037397	SINAPI	PINO DE ACO LISO 1/4 ", HASTE = "53" MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	2,5467062	47,35	120,60	120,60	0,00%	14.329.445,29	99,96%
00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	6,1776210	19,14	118,25	118,25	0,00%	14.329.563,54	99,96%

Secretaria de educação
CNPJ:

P.21.000.04	Próprio		Pedra de concreto para estaiamento, ref. ND.01.46.01/1 Elektro ou equivalente	Material	un	0,9991785		114,97		114,88	114,88	0,00%	14.329.678,41	99,96%	
00013836	SINAPI		MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL E POTENCIA DE 14 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0013341		83.865,71		111,89	111,89	0,00%	14.329.790,30	99,96%	
D00425	SEDOP		Aço CA 50/60 - Preço médio	Material	kg	12,3098792		8,85		108,90	108,90	0,00%	14.329.899,20	99,96%	
E00310	SEDOP		Armação secundaria de 2 estribos	Material	un	1,9983570		54,03		107,97	107,97	0,00%	14.330.007,17	99,96%	
11	Próprio		GRADE ARADORA DE 18 DISCOS	Equipamento	H	11,3141979	0,0000000	9,45	7,57	106,87	0,00	106,87	0,00%	14.330.114,05	99,96%
00025067	SINAPI		BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	14,0474507		7,44		104,47	104,47	0,00%	14.330.218,52	99,96%	
E00176	SEDOP		Alça dupla preformada p/ cabo de aluminio 2AWG	Material	un	2,9975355		33,78		101,25	101,25	0,00%	14.330.319,77	99,96%	
P.17.000.03	Próprio		Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	Material	un	3,9967140		24,92		99,59	99,59	0,00%	14.330.419,36	99,96%	
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)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0009194		107.248,41		98,60	98,60	0,00%	14.330.517,96	99,96%	
00003662	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,9942496		13,95		97,57	97,57	0,00%	14.330.615,53	99,97%	
00001873	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	13,9884991		6,94		97,05	97,05	0,00%	14.330.712,58	99,97%	
00004350	SINAPI		BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	109,9096361		0,87		96,00	96,00	0,00%	14.330.808,58	99,97%	
00001891	SINAPI		LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	53,9556395		1,75		94,26	94,26	0,00%	14.330.902,84	99,97%	
00007340	SINAPI		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	2,0306984		45,44		92,28	92,28	0,00%	14.330.995,12	99,97%	
00003864	SINAPI		LUVA PVC SOLDABEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,9958925		18,38		91,82	91,82	0,00%	14.331.086,95	99,97%	
E00183	SEDOP		Mão francesa plana galvanizada 726mm	Material	un	3,9967140		22,73		90,86	90,86	0,00%	14.331.177,81	99,97%	
E00191	SEDOP		Conector tipo parafuso fendido	Material	un	1,9983570		45,33		90,59	90,59	0,00%	14.331.268,40	99,97%	
00020141	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,9975355		29,71		89,06	89,06	0,00%	14.331.357,46	99,97%	
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	180,1279050		0,49		87,66	87,66	0,00%	14.331.445,12	99,97%	
00000813	SINAPI		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	14,9876776		5,84		87,52	87,52	0,00%	14.331.532,64	99,97%	
00034466	SINAPI		AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,6949316		18,58		87,23	87,23	0,00%	14.331.619,87	99,97%	
00000814	SINAPI		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,9958925		17,39		86,90	86,90	0,00%	14.331.706,77	99,97%	
EC434650	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	87,6809118		0,97		85,34	85,34	0,00%	14.331.792,11	99,97%	
00002437	SINAPI		MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,1032764		20,78		85,25	85,25	0,00%	14.331.877,36	99,97%	
00011055	SINAPI		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	731,9981763		0,11		82,20	82,20	0,00%	14.331.959,57	99,97%	
00013803	SINAPI		COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20" CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0004780		166.345,08		79,50	79,50	0,00%	14.332.039,07	99,98%	
00038060	SINAPI		BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	UN	0,9991785		78,49		78,42	78,42	0,00%	14.332.117,49	99,98%	
E00178	SEDOP		Pino p/ isolador	Material	un	5,9950711		13,03		78,10	78,10	0,00%	14.332.195,59	99,98%	
00011756	SINAPI		REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	Material	UN	1,9983570		38,13		76,20	76,20	0,00%	14.332.271,79	99,98%	
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	6.083,4789912		0,01		75,91	75,91	0,00%	14.332.347,70	99,98%	
00043648	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	Material	L	1,9483981		38,52		75,05	75,05	0,00%	14.332.422,75	99,98%	
00007131	SINAPI		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,9975355		24,89		74,62	74,62	0,00%	14.332.497,37	99,98%	
00002685	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	6,1477955		11,84		72,80	72,80	0,00%	14.332.570,17	99,98%	
	Próprio		Pedrisco	Material	m³	0,3796878		188,48		71,56	71,56	0,00%	14.332.641,74	99,98%	
B.05.000.02															
00000065	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	57,9523536		1,22		70,87	70,87	0,00%	14.332.712,60	99,98%	
00004177	SINAPI		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	Material	UN	9,9917851		7,04		70,32	70,32	0,00%	14.332.782,92	99,98%	
00007129	SINAPI		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,9958925		14,01		70,01	70,01	0,00%	14.332.852,93	99,98%	
H.13.000.06 9565	Próprio		Solda eletrolítica tipo Smaw-AWS 6013 eletrodos esp. 2,5/3,25/4,0mm; ref. ESAB, LINCOLN, WELD ou equivalente	Material	kg	0,8493017		81,91		69,56	69,56	0,00%	14.332.922,49	99,98%	
E00405	SEDOP		Bucha e arruela de aluminio de 4"	Material	un	1,9983570		34,66		69,27	69,27	0,00%	14.332.991,76	99,98%	
00006295	SINAPI		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	Material	UN	3,9967140		16,73		66,88	66,88	0,00%	14.333.058,64	99,98%	
00000660	SINAPI		CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	14,1633554		4,62		65,39	65,39	0,00%	14.333.124,03	99,98%	
00011927	SINAPI		ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	Material	UN	5,9950711		10,72		64,26	64,26	0,00%	14.333.188,29	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	0,0078044		8.086,95		63,11	63,11	0,00%	14.333.251,40	99,98%	

Secretaria de educação
CNPJ:

00034623	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	0,9991785	62,53	62,48	62,48	0,00%	14.333.313,88	99,98%
00007139	SINAPI		TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	36,9696049	1,66	61,35	61,35	0,00%	14.333.375,23	99,98%
00003146	SINAPI		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	14,8316108	3,99	59,22	59,22	0,00%	14.333.434,45	99,99%
00020170	SINAPI		LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,9975355	19,20	57,56	57,56	0,00%	14.333.492,02	99,99%
00020247	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	2,3391301	24,31	56,86	56,86	0,00%	14.333.548,88	99,99%
00039026	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	2,2851113	24,69	56,43	56,43	0,00%	14.333.605,30	99,99%
00000104	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	1,9983570	26,75	53,46	53,46	0,00%	14.333.658,77	99,99%
00038091	SINAPI		ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	17,9852132	2,96	53,19	53,19	0,00%	14.333.711,95	99,99%
00020046	SINAPI		REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9983570	26,07	52,09	52,09	0,00%	14.333.764,04	99,99%
00039319	SINAPI		TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,9967140	12,91	51,62	51,62	0,00%	14.333.815,66	99,99%
00003869	SINAPI		LUVA DE REDUCAO SOLDABEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	11,9901421	4,27	51,17	51,17	0,00%	14.333.866,83	99,99%
00000108	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material	UN	19,9835702	2,47	49,37	49,37	0,00%	14.333.916,20	99,99%
00011280	SINAPI		CORTADEIRA 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	0,0026485	18.101,01	47,94	47,94	0,00%	14.333.964,14	99,99%
D00082	SEDOP		Prego 2"x11	Material	kg	1,8464819	25,41	46,91	46,91	0,00%	14.334.011,05	99,99%
00001442	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGf. LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MMIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0033152	14.089,12	46,71	46,71	0,00%	14.334.057,76	99,99%
S.04.000.03	Próprio		Tampo para suporte rede voleibol / trave de futebol	Material	un	1,9983570	23,06	46,08	46,08	0,00%	14.334.103,84	99,99%
00007136	SINAPI		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,9958925	9,20	45,94	45,94	0,00%	14.334.149,78	99,99%
00007122	SINAPI		TE PVC, SOLDABEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,9975355	15,16	45,44	45,44	0,00%	14.334.195,23	99,99%
E00180	SEDOP		Sela galvanizada para cruzeta	Material	un	1,9983570	22,47	44,91	44,91	0,00%	14.334.240,14	99,99%
D00281	SEDOP		Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,1582699	268,28	42,46	42,46	0,00%	14.334.282,60	99,99%
00004346	SINAPI		PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	2,9975355	14,03	42,04	42,04	0,00%	14.334.324,64	99,99%
00007140	SINAPI		TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	7,9934281	5,19	41,49	41,49	0,00%	14.334.366,13	99,99%
00003502	SINAPI		JOELHO, PVC SOLDABEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,9958925	8,20	40,96	40,96	0,00%	14.334.407,09	99,99%
00001094	SINAPI		ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	0,9991785	40,98	40,94	40,94	0,00%	14.334.448,03	99,99%
00004415	SINAPI		SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,5646028	5,65	37,11	37,11	0,00%	14.334.485,14	99,99%
00006141	SINAPI		ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	4,9958925	7,36	36,78	36,78	0,00%	14.334.521,92	99,99%
E00187	SEDOP		Parafuso de cabeça quadrada 16x450mm	Material	un	1,9983570	18,16	36,28	36,28	0,00%	14.334.558,20	99,99%
00039014	SINAPI		FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA "50" L / D, COMPRIMENTO DE "30" MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	Material	KG	2,2523482	15,70	35,36	35,36	0,00%	14.334.593,56	99,99%
00034548	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 17,5" CM	Material	M	3,9279706	8,88	34,90	34,90	0,00%	14.334.628,45	99,99%
00043647	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE	Material	L	0,8562960	39,92	34,18	34,18	0,00%	14.334.662,63	99,99%
E00186	SEDOP		Parafuso de cabeça abaulada 16x45mm	Material	un	5,9950711	5,54	33,21	33,21	0,00%	14.334.695,85	99,99%
E00181	SEDOP		Parafuso de cabeça abaulada galv. 16x150mm	Material	un	1,9983570	15,30	30,57	30,57	0,00%	14.334.726,42	99,99%
00020205	SINAPI		RIPA APARELHADA "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	7,9934281	3,81	30,42	30,42	0,00%	14.334.756,84	99,99%
E00184	SEDOP		Parafuso de cabeça quadrada galv. 16x125mm	Material	un	3,9967140	7,21	28,83	28,83	0,00%	14.334.785,67	99,99%
00003898	SINAPI		LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,9975355	9,50	28,46	28,46	0,00%	14.334.814,13	99,99%
00004096	SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,9326628	29,54	27,55	27,55	0,00%	14.334.841,68	99,99%
00020086	SINAPI		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5,9950711	4,37	26,18	26,18	0,00%	14.334.867,86	100,00%
D00349	SEDOP		Aditivo plastificante	Material	L	1,0479384	24,83	26,02	26,02	0,00%	14.334.893,88	100,00%
00001580	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	2,9975355	8,58	25,73	25,73	0,00%	14.334.919,61	100,00%

Secretaria de educação
CNPJ:

00001576	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	8,9926066	2,86	25,70	25,70	0,00%	14.334.945,31	100,00%
00007292	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,4702545	53,69	25,25	25,25	0,00%	14.334.970,56	100,00%
EC434850	SEDOP		EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -COLETADO CAIXA)	Material	h	17,4856239	1,41	24,65	24,65	0,00%	14.334.995,21	100,00%
MO378000	SEDOP		ARMADOR	Mão de Obra	h	0,9060966	27,20	24,65	24,65	0,00%	14.335.019,86	100,00%
EC434830	SEDOP		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	12,2922937	1,78	21,93	21,93	0,00%	14.335.041,79	100,00%
E.03.000.04	Próprio		Parafuso cabeça quadrada M16 x 300 mm	Material	un	0,9991785	20,88	20,86	20,86	0,00%	14.335.062,65	100,00%
I00001	SEDOP		Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassa e concreto	Material	L	1,0551325	18,97	20,01	20,01	0,00%	14.335.082,67	100,00%
00043474	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	6,9942496	2,86	19,99	19,99	0,00%	14.335.102,65	100,00%
P.19.000.04	Próprio		Isolador tipo castanha de 85x90mm	Material	un	0,9991785	19,95	19,94	19,94	0,00%	14.335.122,59	100,00%
00005075	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,8872705	21,96	19,49	19,49	0,00%	14.335.142,07	100,00%
MO376660	SEDOP		OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	Mão de Obra	h	0,7039175	27,20	19,15	19,15	0,00%	14.335.161,22	100,00%
00002673	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	3,0484936	6,09	18,56	18,56	0,00%	14.335.179,78	100,00%
P.19.000.04	Próprio		Chapa para estal 8 x 76 x 60 x 70 mm 45°	Material	un	0,9991785	17,46	17,44	17,44	0,00%	14.335.197,23	100,00%
00001163	SINAPI		CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Material	UN	1,9983570	8,71	17,40	17,40	0,00%	14.335.214,63	100,00%
00043486	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	18,4168583	0,92	17,01	17,01	0,00%	14.335.231,64	100,00%
E00182	SEDOP		Arruela quadrada galv. de 18x38cm	Material	un	13,9884991	1,21	16,93	16,93	0,00%	14.335.248,57	100,00%
D00453	SEDOP		Caixa Coletora	Material	m²	0,1598686	103,57	16,56	16,56	0,00%	14.335.265,13	100,00%
00003903	SINAPI		LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	5,9950711	2,75	16,46	16,46	0,00%	14.335.281,58	100,00%
00003363	SINAPI		QUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000907	180.775,03	16,40	16,40	0,00%	14.335.297,98	100,00%
00003908	SINAPI		LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	Material	UN	1,9983570	7,55	15,09	15,09	0,00%	14.335.313,06	100,00%
E00362	SEDOP		Elo fusivel 8 K	Material	un	2,9975355	4,77	14,29	14,29	0,00%	14.335.327,35	100,00%
EC434660	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	5,5754161	2,56	14,26	14,26	0,00%	14.335.341,61	100,00%
00000416	SINAPI		GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE "10" A 50 MM2	Material	UN	0,9991785	13,44	13,43	13,43	0,00%	14.335.355,04	100,00%
EC434900	SEDOP		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -COLETADO CAIXA)	Material	h	5,5754161	2,31	12,87	12,87	0,00%	14.335.367,91	100,00%
00039879	SINAPI		CURVA 45 GRAUS DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	Material	UN	1,9983570	6,44	12,87	12,87	0,00%	14.335.380,78	100,00%
00005069	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,5280019	22,39	11,82	11,82	0,00%	14.335.392,60	100,00%
00005066	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,4066657	28,94	11,77	11,77	0,00%	14.335.404,37	100,00%
E00188	SEDOP		Porca galv. quadrada de 24mm - rosca M 16x2	Material	un	3,9967140	2,65	10,57	10,57	0,00%	14.335.414,94	100,00%
E.03.000.04	Próprio		Sapatilha para cabo de aço de 3/8"	Material	un	1,9983570	5,29	10,57	10,57	0,00%	14.335.425,51	100,00%
00040568	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,4696139	22,12	10,39	10,39	0,00%	14.335.435,90	100,00%
00039276	SINAPI		CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9991785	9,07	9,06	9,06	0,00%	14.335.444,96	100,00%
E.03.000.04	Próprio		Arruela quadrada 100 x 100 x 5 mm com furo de 18 mm	Material	un	0,9991785	8,98	8,98	8,98	0,00%	14.335.453,94	100,00%
00001574	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	4,9958925	1,73	8,67	8,67	0,00%	14.335.462,61	100,00%
00011002	SINAPI		ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,1388858	62,12	8,63	8,63	0,00%	14.335.471,23	100,00%
00003768	SINAPI		LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	2,0982749	3,52	7,38	7,38	0,00%	14.335.478,62	100,00%
00003398	SINAPI		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	0,9991785	7,39	7,38	7,38	0,00%	14.335.486,00	100,00%
D00043	SEDOP		Arame recozido No. 18	Material	kg	0,4380399	16,83	7,37	7,37	0,00%	14.335.493,37	100,00%
00039247	SINAPI		ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,1177810	6,18	6,90	6,90	0,00%	14.335.500,28	100,00%
EC434610	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	17,4856239	0,39	6,76	6,76	0,00%	14.335.507,04	100,00%
EC434590	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	12,2922937	0,55	6,75	6,75	0,00%	14.335.513,79	100,00%
00001575	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,9975355	2,06	6,17	6,17	0,00%	14.335.519,96	100,00%
00001884	SINAPI		CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9991785	6,13	6,12	6,12	0,00%	14.335.526,08	100,00%
00005065	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,1409082	41,76	5,88	5,88	0,00%	14.335.531,97	100,00%

Secretaria de educação
CNPJ:

00043682	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	Material	m²	0,2280127		23,97		5,47		5,47	0,00%	14.335.537,43	100,00%
H00055	SEDOP		Fita de vedacao	Material	m	14,9876776		0,36		5,42		5,42	0,00%	14.335.542,85	100,00%
00001573	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,9975355		1,61		4,83		4,83	0,00%	14.335.547,68	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	0,0004562		10.403,61		4,75		4,75	0,00%	14.335.552,43	100,00%
00014153	SINAPI		FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	Material	UN	0,0599507		76,02		4,56		4,56	0,00%	14.335.556,98	100,00%
00000829	SINAPI		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9983570		1,31		2,62		2,62	0,00%	14.335.559,60	100,00%
Próprio			Arruela quadrada de 50 mm com furo de 18 mm	Material	un	0,9991785		2,57		2,57		2,57	0,00%	14.335.562,17	100,00%
E.03.000.04															
00001892	SINAPI		LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,9991785		2,45		2,44		2,44	0,00%	14.335.564,61	100,00%
M00008	SEDOP		Betoneira elétrica - 320l	Equipamento	h	0,6978463		3,39		2,37		2,37	0,00%	14.335.566,98	100,00%
00012732	SINAPI		SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0055954		364,78		2,04		2,04	0,00%	14.335.569,02	100,00%
00013887	SINAPI		DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM	Material	UN	0,0022402		590,55		1,32		1,32	0,00%	14.335.570,35	100,00%
M00013	SEDOP		Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico2 cv	Equipamento	h	0,4806049		2,32		1,12		1,12	0,00%	14.335.571,46	100,00%
00043617	SINAPI		ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,0895577		12,23		1,10		1,10	0,00%	14.335.572,56	100,00%
00010527	SINAPI		LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE "1,00" M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	MXMES	0,0388680		27,45		1,07		1,07	0,00%	14.335.573,62	100,00%
EC434880	SEDOP		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	0,6978463		1,11		0,77		0,77	0,00%	14.335.574,40	100,00%
00039828	SINAPI		PROJETOR PNEUMATICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM VOLUME DE 1,50 L, SEM COMPRESSOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0004937		970,70		0,48		0,48	0,00%	14.335.574,88	100,00%
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	18,4168583		0,01		0,23		0,23	0,00%	14.335.575,11	100,00%
00039897	SINAPI		PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0013988		66,87		0,09		0,09	0,00%	14.335.575,20	100,00%
EC434640	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -HORISTA(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	0,6978463		0,01		0,01		0,01	0,00%	14.335.575,21	100,00%

Equipamento	R\$ 217.609,38
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 182.145,73
Mão de Obra	R\$ 2.527.021,69
Material	R\$ 10.594.299,95
Serviços	R\$ 248.297,95
Taxas	R\$ 18.344,17
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Encargos Complementares	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 5.093,43
Outros	R\$ 542.762,90
Total sem BDI	11.488.806,15
Total do BDI	2.846.769,06
Total Geral	14.335.575,21