

ORÇAMENTO CEM

SINAPI - 09/2025 - Santa Catarina
SBC - 12/2025 - Santa Catarina
SICRO3 - 07/2025 - Santa Catarina
ORSE - 09/2025 - Sergipe
SEDOP - 10/2025 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
Curva ABC de Insumos

Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor	Total		Peso	Valor	Peso
						Operativa	Operativa	Geral	Acumulado	Acumulado	
00040740	SINAPI	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	Material	m²	338,1587899	188,09	63.604,90	63.604,90	16,94%	63.604,90	16,94%
00040598	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	Material	KG	2.981,4361963	10,41	31.050,54	31.050,54	8,27%	94.655,44	25,21%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	549,1710988	30,71	16.867,19	16.867,19	4,49%	111.522,63	29,71%
00004777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	1.655,3230514	9,88	16.362,29	16.362,29	4,36%	127.884,92	34,07%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	637,1367292	24,87	15.846,77	15.846,77	4,22%	143.731,69	38,29%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	285,9734265	49,63	14.193,65	14.193,65	3,78%	157.925,34	42,07%
00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRUJICADO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	Material	KG	1.278,5707128	10,67	13.646,76	13.646,76	3,64%	171.572,10	45,70%
00036225	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	290,0648744	38,56	11.186,33	11.186,33	2,98%	182.758,43	48,68%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	273,4102011	37,27	10.190,22	10.190,22	2,71%	192.948,65	51,40%
7962	ORSE	Locação de caixa coletera de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju)	Serviços	un	17,9681820	431,38	7.751,02	7.751,02	2,06%	200.699,68	53,46%
00039500	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	5,9893940	1.148,86	6.880,99	6.880,99	1,83%	207.580,67	55,30%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	173,4793665	37,86	6.568,35	6.568,35	1,75%	214.149,01	57,05%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	240,8029377	27,26	6.564,99	6.564,99	1,75%	220.714,00	58,80%
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	198,1014528	33,06	6.548,37	6.548,37	1,74%	227.262,37	60,54%
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	992,8207176	6,10	6.057,08	6.057,08	1,61%	233.319,44	62,15%
00004914	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	m²	4,1526465	1.326,91	5.510,19	5.510,19	1,47%	238.829,63	63,62%
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	1.088,5342285	4,87	5.299,39	5.299,39	1,41%	244.129,02	65,03%
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	1.640,8691563	2,93	4.813,24	4.813,24	1,28%	248.942,27	66,31%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	2.484,0793857	1,76	4.378,13	4.378,13	1,17%	253.320,39	67,48%
00045190	SINAPI	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	Material	m²	55,3830280	69,09	3.826,63	3.826,63	1,02%	257.147,03	68,50%
00039490	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARFAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	3,9929293	952,64	3.803,81	3.803,81	1,01%	260.950,84	69,51%
00000371	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	3.684,8496141	0,94	3.451,60	3.451,60	0,92%	264.402,43	70,43%
00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	88,3404018	37,86	3.344,78	3.344,78	0,89%	267.747,21	71,32%
00040784	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	30,2913602	109,19	3.307,43	3.307,43	0,88%	271.054,64	72,21%
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	160,9305250	20,31	3.268,76	3.268,76	0,87%	274.323,40	73,08%
00004783/SI	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	121,3750696	25,19	3.057,72	3.057,72	0,81%	277.381,12	73,89%
00004792	SINAPI	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	16,3103178	181,41	2.958,88	2.958,88	0,79%	280.340,00	74,68%
00006111/SI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	157,7207089	17,97	2.834,22	2.834,22	0,75%	283.174,22	75,43%
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	1.224,5715343	2,26	2.761,99	2.761,99	0,74%	285.936,21	76,17%
000216	SBC	ELETRICALIA PERFURADA TIPO "U" 100x50mm CHAPA 24 PRE-GALVANIZADA	Material	M	109,8055568	24,63	2.704,00	2.704,00	0,72%	288.640,21	76,89%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	68,6775342	37,86	2.600,30	2.600,30	0,69%	291.240,50	77,58%
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	350,0189880	7,00	2.450,34	2.450,34	0,65%	293.690,85	78,24%
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	186,8870612	12,76	2.384,00	2.384,00	0,64%	296.074,85	78,87%
00039501	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,9964647	1.179,97	2.355,77	2.355,77	0,63%	298.430,62	79,50%
099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	66,1398798	35,39	2.341,01	2.341,01	0,62%	300.771,63	80,12%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	58,2239447	38,44	2.238,23	2.238,23	0,60%	303.009,85	80,72%
00038546	SINAPI	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	Material	m³	2,6630044	786,05	2.093,26	2.093,26	0,56%	305.103,11	81,28%
11561	SEINFRA	PAPEL DE PAREDE	Material	m²	34,1395458	57,11	1.949,85	1.949,85	0,52%	307.052,96	81,79%
00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0006524	2.968.744,90	1.936,71	1.936,71	0,52%	308.989,67	82,31%
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	1,1472984	1.678,06	1.925,24	1.925,24	0,51%	310.914,91	82,82%
00000135	SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	Material	KG	495,8472060	3,80	1.882,29	1.882,29	0,50%	312.797,20	83,32%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	2.484,0793857	0,75	1.867,59	1.867,59	0,50%	314.664,79	83,82%
099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	66,1398798	26,71	1.766,30	1.766,30	0,47%	316.431,09	84,29%
00002436/SI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	67,8797988	25,19	1.710,05	1.710,05	0,46%	318.141,14	84,75%
00003626	SINAPI	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "U" OU "C", COR BRANCA, COMPRIMENTO 6 M	Material	M	342,7959385	4,63	1.588,58	1.588,58	0,42%	319.729,72	85,17%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	7,6863953	197,20	1.515,76	1.515,76	0,40%	321.245,48	85,58%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPAÇO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	144,4363328	10,24	1.479,33	1.479,33	0,39%	322.724,81	85,97%

MUNICIPIO DE URUSSANGA
CNPJ: 82.930.181/0001-10

00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Material	m²	2.9946970	493,00	1.476,39	1.476,39	0,39%	324.201,20	86,36%
00010422	SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	2.9946970	489,44	1.465,72	1.465,72	0,39%	325.666,91	86,75%
00043653	SINAPI	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	Material	L	27.4540597	53,34	1.464,47	1.464,47	0,39%	327.131,38	87,14%
00036888	SINAPI	GUARNICÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Material	M	42.8077003	33,81	1.447,22	1.447,22	0,39%	328.578,61	87,53%
00012869	SINAPI	MÃO DE OBRA	Mão de Obra	H	35.5993094	40,07	1.426,41	1.426,41	0,38%	330.005,02	87,91%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	124.7790418	10,91	1.361,04	1.361,04	0,36%	331.366,06	88,27%
00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM AÇO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	18.8739581	72,03	1.359,44	1.359,44	0,36%	332.725,50	88,63%
0001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1.135.3278277	1,18	1.343,32	1.343,32	0,36%	334.068,82	88,99%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1.332.3333619	0,99	1.313,68	1.313,68	0,35%	335.382,50	89,34%
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	476.8725562	2,65	1.263,65	1.263,65	0,34%	336.646,16	89,68%
00011964	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	333.8466658	3,67	1.226,17	1.226,17	0,33%	337.872,32	90,00%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	43.7629841	27,26	1.193,11	1.193,11	0,32%	339.065,43	90,32%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	33.9723603	34,05	1.156,89	1.156,89	0,31%	340.222,32	90,63%
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	6.4460853	175,43	1.130,86	1.130,86	0,30%	341.353,19	90,93%
00043491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	643.4199921	1,71	1.102,29	1.102,29	0,29%	342.455,48	91,23%
E00127	SEDOF	Quadro de distribuição metálico de embutir p/ 32 disjuntores (c/ barramento)	Material	un	0.9982323	1.061,65	1.059,77	1.059,77	0,28%	343.515,25	91,51%
14408	ORSE	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38mm	Material	m	83.8515161	11,28	945,62	945,62	0,25%	344.460,88	91,76%
00040873	SINAPI	RUFÓ INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CÔRTE 25 CM	Material	M	29.2432162	30,97	905,74	905,74	0,24%	345.366,62	92,00%
00044795	SINAPI	LUMINÁRIA PAINEL PLAFON, DE SOBREPOR, QUADRADA 30 X 30" CM, EM ALUMÍNIO ACABAMENTO BRANCO, COM ACRÍLICO, COM LÂMPADAS LED 24W, BIVOLT	Material	UN	23.9575760	36,98	885,83	885,83	0,24%	346.252,45	92,24%
00002688	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	253.8005711	3,23	819,56	819,56	0,22%	347.072,01	92,46%
00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	507.8243591	1,55	788,63	788,63	0,21%	347.860,64	92,67%
00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	343.3586620	2,29	787,13	787,13	0,21%	348.647,77	92,87%
00036791	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	Material	UN	2.9946970	249,35	746,72	746,72	0,20%	349.394,49	93,07%
00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATÓRIO, 1 X 1,1/2"	Material	UN	2.9946970	234,05	700,91	700,91	0,19%	350.095,40	93,26%
00010428	SINAPI	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSÕES 54 X 44" CM (L X C)	Material	UN	2.9946970	233,67	699,77	699,77	0,19%	350.795,17	93,45%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	269.4333646	2,53	680,76	680,76	0,18%	351.475,93	93,63%
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	592.9197311	1,10	650,39	650,39	0,17%	352.126,32	93,80%
00039829	SINAPI	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = 5" CM, E = 1,5" CM	Material	M	19.9307068	31,86	634,99	634,99	0,17%	352.761,31	93,97%
00037411	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	32.5806314	19,37	631,25	631,25	0,17%	353.392,56	94,14%
00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	15.6762945	39,72	622,72	622,72	0,17%	354.015,28	94,30%
00043490	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	269.4333646	2,28	614,34	614,34	0,16%	354.629,62	94,47%
158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	35.3221138	17,26	609,48	609,48	0,16%	355.239,10	94,63%
00040549	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	2.0655423	285,11	588,92	588,92	0,16%	355.828,02	94,79%
00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	10.9501895	53,05	580,87	580,87	0,15%	356.408,89	94,94%
00043651	SINAPI	MASSA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	58.7049256	9,75	572,32	572,32	0,15%	356.981,21	95,09%
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	21.9611114	25,64	563,00	563,00	0,15%	357.544,20	95,24%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	507.8243591	1,06	538,27	538,27	0,14%	358.082,47	95,39%
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	325.7011159	1,61	525,87	525,87	0,14%	358.608,34	95,53%
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	19.7352987	26,62	525,39	525,39	0,14%	359.133,73	95,67%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	125.7772742	4,05	510,02	510,02	0,14%	359.643,75	95,80%
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	13.9102777	36,05	501,47	501,47	0,13%	360.145,22	95,94%
00010423	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO, 20" L	Material	UN	0.9982323	501,52	500,63	500,63	0,13%	360.645,85	96,07%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	643.4199921	0,75	483,74	483,74	0,13%	361.129,59	96,20%
00039836	SINAPI	GUARNICÃO/ALZAR/VISTA, E = 1,3" CM, L = 5,0" CM HASTE REGULÁVEL = 35" MM, EM MDF/PVC WOOD/ POLIESTIRENO OU MADEIRA LAMINADA, PRIMER BRANCO (JOGO PARA 1 FACE)	Material	JG	1.9964647	227,72	454,63	454,63	0,12%	361.584,22	96,32%
00001292	SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	m²	9.5624419	41,84	400,12	400,12	0,11%	361.984,35	96,43%
10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	1.5613901	252,66	394,50	394,50	0,11%	362.378,85	96,53%
025610	SBC	ARRUELA LISA AÇO ZINCADO 1/4"	Material	UN	1.030.1757894	0,38	393,60	393,60	0,10%	362.772,46	96,64%
00010515	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	Material	m²	6.9948935	55,31	386,92	386,92	0,10%	363.159,38	96,74%
00020232	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L = 115" CM, E = 2,0" CM	Material	M	2.9946970	118,85	349,94	349,94	0,09%	363.509,32	96,83%
007803	SBC	ELETROCALHA - SUPORTE SUSPENSÃO VERTICAL 100 x 50 mm	Material	UN	69.8762634	4,81	335,88	335,88	0,09%	363.845,19	96,92%
00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	126.7755065	2,64	334,38	334,38	0,09%	364.179,57	97,01%
3625	ORSE	Gancho curto para perfilado, ref. Mopa ou similar	Material	un	91.8373748	3,64	333,91	333,91	0,09%	364.513,48	97,10%
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	10.3564608	31,79	329,19	329,19	0,09%	364.842,67	97,19%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	8.4076198	38,18	321,03	321,03	0,09%	365.163,70	97,27%
00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	13.0053701	24,34	316,58	316,58	0,08%	365.480,27	97,36%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	325.7011159	0,96	313,11	313,11	0,08%	365.793,39	97,44%
MO24900	SEDOF	ELETRICISTA	Mão de Obra	h	11.4109935	26,87	306,60	306,60	0,08%	366.099,98	97,52%
00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	825.8967658	0,37	305,38	305,38	0,08%	366.405,36	97,61%
00043653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	26.9522730	10,65	287,01	287,01	0,08%	366.692,37	97,68%
00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	7.6429968	37,54	286,93	286,93	0,08%	366.979,30	97,76%
00004791	SINAPI	ADESIVO ACRÍLICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	6.3042385	44,12	278,16	278,16	0,07%	367.257,47	97,83%
61001	SIURB	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	Material	Un	0.9982323	275,44	274,95	274,95	0,07%	367.532,42	97,91%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO (HORISTA)	Mão de Obra	H	7.3035892	36,99	270,14	270,14	0,07%	367.802,56	97,98%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	125.7772742	2,11	265,09	265,09	0,07%	368.067,64	98,05%

MUNICIPIO DE URUSSANGA
CNPJ: 82.930.181/0001-10

00003767/SI	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	216,7411957	1,20	259,12	259,12	0,07%	368.326,76	98,12%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	2.484.0793857	0,10	244,93	244,93	0,07%	368.571,69	98,18%
00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	6.1730688	38,95	240,42	240,42	0,06%	368.812,12	98,25%
00037588	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMADO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	Material	UN	2.9946970	73,63	220,50	220,50	0,06%	369.032,61	98,31%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	22.9593437	9,59	220,15	220,15	0,06%	369.252,77	98,36%
10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	35.3221138	6,16	217,67	217,67	0,06%	369.470,44	98,42%
00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	2.9946970	71,15	213,08	213,08	0,06%	369.683,52	98,48%
00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	5.9893940	34,57	207,06	207,06	0,06%	369.890,58	98,53%
025609	SBC	PARAFUSO LENTILHA 1/4x1/2"	Material	UN	515.0878847	0,39	203,15	203,15	0,05%	370.093,73	98,59%
54115	SIURB	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2P - 30 MA / 220/240V - 63A	Material	Un	0.9982323	185,40	185,08	185,08	0,05%	370.278,81	98,64%
00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	2.9946970	58,74	175,91	175,91	0,05%	370.454,72	98,68%
00044791	SINAPI	LUMINARIA PAINEL PLAFON, DE EMBUTIR, SLIM, QUADRADA "22 X 22" CM, EM ALUMINIO ACABAMENTO BRANCO, COM ACRILICO, COM LAMPADAS LED 18W, BIVOLT	Material	UN	6.9876263	24,53	171,38	171,38	0,05%	370.626,10	98,73%
00000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	2.9946970	54,58	163,44	163,44	0,04%	370.789,54	98,77%
042631	SBC	PERFILADO - EMENDA INTERNA TIPO "I" PARA PERFILADO CHAPA 16	Material	UN	18.9664144	8,57	162,46	162,46	0,04%	370.952,00	98,82%
025611	SBC	ELETROCALHA - TALA EMENDA RETA 50mm	Material	UN	128.7719712	1,26	161,89	161,89	0,04%	371.113,89	98,86%
2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	27.2187871	5,55	150,96	150,96	0,04%	371.264,85	98,90%
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	3.4428235	42,02	144,65	144,65	0,04%	371.409,51	98,94%
EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)(COLETADOCAIXA)	Material	h	21.9611114	6,46	141,83	141,83	0,04%	371.551,34	98,98%
MO61100	SEDOP	SERVENTE	Mão de Obra	h	7.1434504	19,76	141,13	141,13	0,04%	371.692,47	99,01%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	100.1855918	1,39	139,53	139,53	0,04%	371.832,00	99,05%
EMBASA		AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	15.1731315	9,06	137,45	137,45	0,04%	371.969,45	99,09%
B01000001	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1.9964647	68,34	136,44	136,44	0,04%	372.105,90	99,12%
00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	2.9946970	42,67	127,78	127,78	0,03%	372.233,68	99,16%
10092	SEINFRA	APLICADOR REVESTIMENTO	Mão de Obra	H	3.7553500	33,10	124,32	124,32	0,03%	372.358,00	99,19%
941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0.5204634	237,92	123,83	123,83	0,03%	372.481,83	99,22%
037518	SBC	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	Material	UN	34.9381317	3,52	123,16	123,16	0,03%	372.604,98	99,26%
00038783	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	79.1278807	1,50	118,98	118,98	0,03%	372.723,96	99,29%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	23.2801756	4,77	111,04	111,04	0,03%	372.835,00	99,32%
025714	SBC	ELETROCALHA - TE HORIZONTAL 90 LISA/PERF 100x50mm	Material	UN	2.9946970	36,48	109,25	109,25	0,03%	372.944,26	99,35%
EMBASA		ELETRICISTA	Mão de Obra	H	7.5865657	12,81	97,15	97,15	0,03%	373.041,41	99,37%
B01000005	SBC	ELETROCALHA - EMENDA INTEGRAL "U" 100x50mm	Material	UN	18.9664144	4,87	92,34	92,34	0,02%	373.133,74	99,40%
2041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	Mão de Obra	H	2.1961111	41,74	91,68	91,68	0,02%	373.225,42	99,42%
00034714	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	Material	UN	0.9982323	89,39	89,24	89,24	0,02%	373.314,65	99,45%
00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	47.7809896	1,82	87,16	87,16	0,02%	373.401,81	99,47%
00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	5.9893940	13,95	83,56	83,56	0,02%	373.485,38	99,49%
MO247000	SEDOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	h	4.1494522	19,76	81,98	81,98	0,02%	373.567,36	99,51%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	44.5952310	1,76	78,60	78,60	0,02%	373.645,95	99,53%
00037540	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0.0007693	98.271,06	75,60	75,60	0,02%	373.721,55	99,55%
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	2.6209229	27,12	71,07	71,07	0,02%	373.792,62	99,57%
00011381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	76.7034020	0,86	66,18	66,18	0,02%	373.858,80	99,59%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	12.7517792	5,07	64,60	64,60	0,02%	373.923,39	99,61%
003157	SBC	PORCA ACO SEXTAVADA A325 1/4"	Material	UN	515.0878847	0,12	63,48	63,48	0,02%	373.986,88	99,62%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	PKG	0.5621046	106,70	59,98	59,98	0,02%	374.046,85	99,64%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	52.5140122	1,05	55,01	55,01	0,01%	374.101,87	99,66%
10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0.1387902	369,75	51,32	51,32	0,01%	374.153,18	99,67%
2099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	1.5971717	31,91	50,97	50,97	0,01%	374.204,15	99,68%
00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	3.9929293	12,49	49,85	49,85	0,01%	374.254,00	99,70%
040538	SBC	PERFILADO - EMENDA PERFIL 38mm TIPO L	Material	UN	11.9787880	4,14	49,61	49,61	0,01%	374.303,61	99,71%
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.6622776	28,14	46,77	46,77	0,01%	374.350,38	99,72%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.1296095	40,57	45,83	45,83	0,01%	374.396,22	99,73%
00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.6289643	27,73	45,17	45,17	0,01%	374.441,39	99,75%
00004509	SINAPI	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	9.6078864	4,52	43,46	43,46	0,01%	374.484,85	99,76%
00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	8.9032841	4,87	43,34	43,34	0,01%	374.528,19	99,77%
00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	2.9946970	14,01	41,97	41,97	0,01%	374.570,16	99,78%
1037	SIURB	ELETROTÉCNICO MONTADOR (SGSP)	Mão de Obra	H	0.5989394	68,97	41,31	41,31	0,01%	374.611,47	99,79%
EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	h	21.9611114	1,76	38,71	38,71	0,01%	374.650,18	99,80%
00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5888)	Material	M	2.1060706	18,29	38,52	38,52	0,01%	374.688,70	99,81%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	100.1855918	0,38	38,28	38,28	0,01%	374.726,97	99,82%
10814	SEINFRA	COLA ESPECIAL 'PA'	Material	KG	1.4338609	22,11	31,70	31,70	0,01%	374.758,68	99,83%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	2.484.0793857	0,01	30,62	30,62	0,01%	374.789,29	99,84%
00044329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	1.6794261	16,77	28,17	28,17	0,01%	374.817,47	99,85%
EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)(COLETADOCAIXA)	Material	h	21.9611114	1,23	27,07	27,07	0,01%	374.844,53	99,85%
00012893/SI	ORSE	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0.2707925	91,12	24,67	24,67	0,01%	374.869,21	99,86%
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	21.9611114	1,12	24,63	24,63	0,01%	374.893,84	99,87%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	44.5952310	0,54	24,18	24,18	0,01%	374.918,02	99,87%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	1.5613901	15,46	24,13	24,13	0,01%	374.942,15	99,88%
00011681	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	2.9946970	7,99	23,92	23,92	0,01%	374.966,07	99,89%
EC434840	SEDOP	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	14.9734850	1,55	23,25	23,25	0,01%	374.989,32	99,89%

MUNICIPIO DE URUSSANGA
CNPJ: 82.930.181/0001-10

00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	30,0986175	0,75	22,63	22,63	0,01%	375.011,95	99,90%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,4876864	45,44	22,16	22,16	0,01%	375.034,12	99,90%
	ORSE	Bucha de nylon sem aba s10	Material	un	79,8585868	0,27	21,65	21,65	0,01%	375.055,77	99,91%
00004374/SI	SINAPI	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	Material	UN	0,9982323	20,04	20,01	20,01	0,01%	375.075,77	99,92%
00007091	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9982323	19,63	19,60	19,60	0,01%	375.095,37	99,92%
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,1747805	108,13	18,90	18,90	0,01%	375.114,27	99,93%
00009906	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9964647	9,37	18,70	18,70	0,00%	375.132,97	99,93%
11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,5461878	33,60	18,35	18,35	0,00%	375.151,32	99,94%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,8883270	19,29	17,13	17,13	0,00%	375.168,46	99,94%
EC434600	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	14,9734850	1,06	15,87	15,87	0,00%	375.184,33	99,94%
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	0,0024049	6.026,93	14,49	14,49	0,00%	375.198,82	99,95%
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,6245560	22,19	13,86	13,86	0,00%	375.212,68	99,95%
EC434910	SEDOP	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	6,9876263	1,71	11,97	11,97	0,00%	375.224,65	99,95%
00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,9946970	3,57	10,70	10,70	0,00%	375.235,35	99,96%
	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 17" cm)	Material	par	0,7980438	13,40	10,69	10,69	0,00%	375.246,05	99,96%
00012892/SI	ORSE	Arruela lisa zincada ø 1/4"	Material	un	159,7171736	0,06	9,84	9,84	0,00%	375.255,89	99,96%
10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	1,5613901	5,93	9,26	9,26	0,00%	375.265,14	99,97%
00003522	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,9946970	2,85	8,53	8,53	0,00%	375.273,67	99,97%
10583	ORSE	Trincha 5"	Material	un	0,5461878	14,77	8,06	8,06	0,00%	375.281,74	99,97%
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	4,9911617	1,47	7,32	7,32	0,00%	375.289,06	99,97%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	592,9197311	0,01	7,31	7,31	0,00%	375.296,36	99,97%
	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de 145 a 65" l / 100" kg, pneu com camara	Material	un	0,0315441	228,30	7,20	7,20	0,00%	375.303,56	99,98%
00002711/SI	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 4000 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1721951	39,13	6,74	6,74	0,00%	375.310,30	99,98%
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,9946970	2,24	6,72	6,72	0,00%	375.317,02	99,98%
049232	SBC	ABRACADEIRA PVC LEVE ELETRICIDADE 1"	Material	UN	3,9929293	1,65	6,59	6,59	0,00%	375.323,62	99,98%
00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0608922	107,44	6,54	6,54	0,00%	375.330,16	99,98%
034524	SBC	ELETROCALHA - TERMINAL DE FECHAMENTO PLANO 100x50mm CHAPA 24	Material	UN	0,9982323	6,04	6,03	6,03	0,00%	375.336,19	99,98%
11250	ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	Material	un	0,2791627	21,57	6,02	6,02	0,00%	375.342,21	99,99%
EC434670	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	6,9876263	0,75	5,25	5,25	0,00%	375.347,46	99,99%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 8500 GR	Material	UN	0,0530061	94,83	5,03	5,03	0,00%	375.352,49	99,99%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0007475	5.892,63	4,40	4,40	0,00%	375.356,89	99,99%
11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0121375	331,54	4,02	4,02	0,00%	375.360,92	99,99%
00034558	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 10,5" CM	Material	M	1,1739212	3,40	3,99	3,99	0,00%	375.364,91	99,99%
	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,2081853	16,64	3,46	3,46	0,00%	375.368,37	99,99%
00012895/SI	ORSE	Alicate volt-ampmetro	Material	un	0,0135760	210,26	2,85	2,85	0,00%	375.371,23	99,99%
00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,9964647	1,41	2,81	2,81	0,00%	375.374,03	99,99%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,4682708	5,48	2,57	2,57	0,00%	375.376,60	100,00%
EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	h	21,9611114	0,10	2,17	2,17	0,00%	375.378,77	100,00%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,2775805	7,40	2,05	2,05	0,00%	375.380,82	100,00%
	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0693951	24,79	1,72	1,72	0,00%	375.382,54	100,00%
00012894/SI	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0279505	51,68	1,44	1,44	0,00%	375.383,98	100,00%
10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0315441	45,48	1,43	1,43	0,00%	375.385,42	100,00%
00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0338401	37,32	1,26	1,26	0,00%	375.386,68	100,00%
4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0473162	22,90	1,08	1,08	0,00%	375.387,76	100,00%
00040703	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000824	12.312,68	1,01	1,01	0,00%	375.388,78	100,00%
4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0485500	20,73	1,01	1,01	0,00%	375.389,79	100,00%
4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0606875	15,90	0,96	0,96	0,00%	375.390,75	100,00%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,3331600	2,85	0,95	0,95	0,00%	375.391,70	100,00%
11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0135760	58,78	0,80	0,80	0,00%	375.392,50	100,00%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0395300	19,99	0,79	0,79	0,00%	375.393,29	100,00%
4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0157721	46,59	0,73	0,73	0,00%	375.394,02	100,00%
10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0135760	33,14	0,45	0,45	0,00%	375.394,47	100,00%
11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0067880	54,23	0,37	0,37	0,00%	375.394,84	100,00%

Totais por Tipo
Equipamento R\$ 2.032,23
Equipamento R\$ 96.514,03
Mão de Obra R\$ 268.749,42
Material R\$ 8.044,15
Serviços

304.631,18
70.763,66
375.394,84

Juliana Tiscoski
Eng. Civil - CREA 123317-7