Obra
CONSTRUÇÃO DE RODOVIÁRIA NO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DA FEIRA/BA

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Bahia
SICRO3 - 01/2026 - Bahia
ORSE - 02/2026 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
14765	ORSE		Telha colonial tipo sanduiche preenchimento em PIR AP e=40mm face superior empintura primer poliestes, acabamento com pintura primer poliéster, acabamentocom pintura RAL 8023, face inferior com forro em madeira, Kingspan-Isoeste ousimilar	Material	m²	803,99		372,26		299.293,32		299.293,32	9,56%	299.293,32	9,56%
00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	146049,3432		0,99		144.588,85		144.588,85	4,62%	443.882,17	14,17%
00006111/SI	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	8317,179137		15,59		129.664,82		129.664,82	4,14%	573.546,99	18,31%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	7243,537761		16,37		118.576,71		118.576,71	3,79%	692.123,70	22,10%
00004385	SINAPI		PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	Material	MIL	95,7		1.097,54		105.034,58		105.034,58	3,35%	797.158,28	29,12%
00004750/SI	ORSE		Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	4254,5919		20,45		87.006,40		87.006,40	2,78%	884.164,69	31,90%
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2662,546399		25,75		68.560,57		68.560,57	2,19%	952.725,26	34,09%
00002706	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	487,0848		136,36		66.418,88		66.418,88	2,12%	1.019.144,14	36,21%
13113	ORSE		Perfil Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1008/1012	Material	kg	7515,7065		8,66		65.086,02		65.086,02	2,08%	1.084.230,16	38,29%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	377,4372644		144,80		54.652,92		54.652,92	1,75%	1.138.883,07	40,03%
6893	ORSE		Piso tátil direcional e/ou alerta, de borracha, dim 25x 25cm colorido - aplicado	Material	m²	83,2125		634,83		52.825,79		52.825,79	1,69%	1.191.708,86	41,72%
00004083	SINAPI		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1307,136		39,30		51.370,44		51.370,44	1,64%	1.243.079,31	43,36%
00000367	SINAPI		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	336,8786581		146,69		49.416,73		49.416,73	1,58%	1.292.496,04	44,93%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1864,930143		25,75		48.021,95		48.021,95	1,53%	1.340.517,99	46,47%
2224	ORSE		Esmalte epóxi	Material	l	236,63592		177,41		41.981,58		41.981,58	1,34%	1.382.499,57	47,81%
00025007/SINAPI	ORSE		Telha ondulada em aco zincado, altura de 17 mm, espessura de 0,50 mm, largurautil de aproximadamente 985 mm, sem pintura	Material	m²	924,6		45,36		41.939,86		41.939,86	1,34%	1.424.439,42	49,15%
00001379/SI	ORSE		Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	43774,98768		0,90		39.397,49		39.397,49	1,26%	1.463.836,91	50,41%
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1009,321855		35,18		35.507,94		35.507,94	1,13%	1.499.344,86	51,54%
1611	ORSE		Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	Material	m	1259,97		28,10		35.405,16		35.405,16	1,13%	1.534.750,01	52,67%
00000650/SI	ORSE		Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	Material	un	12771,48222		2,65		33.844,43		33.844,43	1,08%	1.568.594,44	54,84%
00004783/SI	ORSE		Pintor (horista)	Mão de Obra	h	1646,373276		20,45		33.668,33		33.668,33	1,08%	1.602.262,78	55,92%
00001213/SI	ORSE		Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1579,907936		20,45		32.309,12		32.309,12	1,03%	1.634.571,89	56,95%
00000034	SINAPI		ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	4574,7064		7,06		32.297,43		32.297,43	1,03%	1.666.869,32	57,98%
12225	ORSE		Divisória em granito verde ubatuba, polido dos dois lados, acabamento boleado, e= 2cm	Material	m²	43,4		708,68		30.756,71		30.756,71	0,98%	1.697.626,03	58,96%
00004759	SINAPI		CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1179,546679		25,80		30.432,30		30.432,30	0,97%	1.728.058,34	59,93%
00000378	SINAPI		ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1181,742917		25,75		30.429,88		30.429,88	0,97%	1.758.488,22	60,91%
00037592	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	12579,184		2,29		28.806,33		28.806,33	0,92%	1.787.294,55	61,83%
13114	ORSE		Perfil Aço, UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 1008/1012	Material	kg	2964,57		8,66		25.673,18		25.673,18	0,82%	1.812.967,72	62,65%
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	990,0034584		25,75		25.492,59		25.492,59	0,81%	1.838.460,31	63,46%
158	ORSE		Almoço (Participação do empregador)	Material	un	1669,413555		14,00		23.371,79		23.371,79	0,75%	1.861.832,10	64,21%
7324	ORSE		Grade de ferro composta de barras verticais quadradas 1/2" cada 12,5cm, soldadas em quatro barras chata horizontais 1 1/2" x 3/16" (2 + 2) montantes em perfil UDC simples 75 x 38 x 2,65mm	Serviços	m²	144,6		160,00		23.136,00		23.136,00	0,74%	1.884.968,10	64,94%
00034345	SINAPI		VIGIA DIURNO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1286,5152		17,09		21.986,54		21.986,54	0,70%	1.906.954,65	65,65%

00044528	SINAPI		CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 OU CPB - 40	Material	KG	4106,2	5,27	21.639,67	21.639,67	0,69%	1.928.594,32	66,34%
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	2691,88466	7,84	21.104,38	21.104,38	0,67%	1.949.698,70	67,01%
00001106	SINAPI		CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	12605,22863	1,67	21.050,73	21.050,73	0,67%	1.970.749,43	67,68%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	178,5644043	117,64	21.006,32	21.006,32	0,67%	1.991.755,75	68,35%
00004730/SI	ORSE		Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor,sem frete)	Material	m³	172,309392	119,30	20.556,51	20.556,51	0,66%	2.012.312,26	69,01%
00007243	SINAPI		TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	450,681	41,08	18.513,98	18.513,98	0,59%	2.030.826,23	70,23%
4296	ORSE		Aluguel de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m equipado com 01\ar condicionado e mesa para 12 pessoas	Serviços	mês	10	1.800,00	18.000,00	18.000,00	0,57%	2.048.826,23	70,81%
00004491	SINAPI		PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1735,661023	10,10	17.530,18	17.530,18	0,56%	2.066.356,41	71,37%
00004238	SINAPI		OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	476,7974322	35,81	17.074,12	17.074,12	0,55%	2.083.430,52	71,91%
4298	ORSE		Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	Serviços	mês	10	1.600,00	16.000,00	16.000,00	0,51%	2.099.430,52	72,42%
11300	ORSE		Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus bone ou similar	Material	m²	466,704	33,51	15.639,25	15.639,25	0,50%	2.115.069,77	72,92%
00043059	SINAPI		ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	2284,376522	6,68	15.259,64	15.259,64	0,49%	2.130.329,41	73,41%
10492	ORSE		Cesta Básica	Material	un	73,79529469	205,00	15.128,04	15.128,04	0,48%	2.145.457,45	73,89%
2433	ORSE		Vidro temperado 10mm, liso, transparente, com ferragens	Serviços	m²	16,65	888,55	14.794,36	14.794,36	0,47%	2.160.251,80	74,37%
9357	ORSE		Portão em gradil Belgo Nyloford 3D, de correr, soldado em quadro de tubo galv. 2" com cantoneira 3/4", montantes em tubo galvanizado 4", inclusive ferrolho e rodízios	Material	m²	18,3	800,00	14.640,00	14.640,00	0,47%	2.174.891,80	74,83%
7282	ORSE		Pedra Itapé 5x20cm	Material	m²	113,757	125,79	14.309,49	14.309,49	0,46%	2.189.201,30	75,29%
9321	ORSE		Luminária autônoma indicador de seta de emergência de sobrepor p/aclaramento ou balizamento mod.LAU 2x11 c/2 lâmpadas 11w e bateria selada, Unitron ou similar	Material	un	25	569,73	14.243,25	14.243,25	0,45%	2.203.444,55	75,75%
00010646	SINAPI		ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,026868993	524.682,65	14.097,69	14.097,69	0,45%	2.217.542,24	76,20%
00001527	SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	21,51260316	640,47	13.778,18	13.778,18	0,44%	2.231.320,42	76,64%
00038546	SINAPI		ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	Material	m³	21,94986	627,41	13.771,56	13.771,56	0,44%	2.245.091,98	77,08%
00004755	SINAPI		MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	525,7083541	25,75	13.536,99	13.536,99	0,43%	2.258.628,97	77,51%
14126	ORSE		Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusiveperfis e ferragens	Serviços	m²	29,54	450,00	13.293,00	13.293,00	0,42%	2.271.921,97	77,93%
6827	ORSE		Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura útil 5m(total 6m), Conipost ref. Série 0005/classe 60da Conipost ou similar	Material	un	9	1.470,00	13.230,00	13.230,00	0,42%	2.285.151,97	78,35%
9194	ORSE		Cerâmica 50 x 50 cm, Elizabeth, porcelanato, antiderrapante, Legno bianco ou similar	Material	m²	312,312	40,70	12.711,10	12.711,10	0,41%	2.297.863,07	78,76%
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	475,7322719	25,75	12.250,11	12.250,11	0,39%	2.310.113,17	79,55%
00007356	SINAPI		TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	354,17957	34,55	12.236,90	12.236,90	0,39%	2.322.350,08	79,94%
00003741	SINAPI		LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	361,18	33,58	12.128,42	12.128,42	0,39%	2.334.478,50	80,33%
00003322	SINAPI		GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	857,78	13,95	11.966,03	11.966,03	0,38%	2.346.444,53	80,71%
00006193	SINAPI		TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	678,2218	17,53	11.889,23	11.889,23	0,38%	2.358.333,76	81,09%
81	ORSE		Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1342,00344	8,43	11.313,09	11.313,09	0,36%	2.369.646,85	81,45%
2223	ORSE		Tinta fundo epóxi	Material	l	88,73847	125,89	11.171,29	11.171,29	0,36%	2.380.818,14	81,80%
00006194	SINAPI		TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1540	7,21	11.103,40	11.103,40	0,35%	2.391.921,54	82,16%
00000994	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 6 MM2	Material	M	1480,51638	7,13	10.556,08	10.556,08	0,34%	2.402.477,62	82,50%

00010777/SINAPI	ORSE		Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitario, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatorio e 1 mictorio (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	Equipamento	mes	10	0	1.054,51	0	10.545,10	0	10.545,10	0,34%	2.413.022,72	82,83%
00000370/SI	ORSE		Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	103,2164951		100,00		10.321,65		10.321,65	0,33%	2.423.344,37	83,16%
00037758	SINAPI		CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,013527368		723.899,08		9.792,45		9.792,45	0,31%	2.433.136,82	83,48%
1719	ORSE		Pedra miracema 11 x 23 e=3cm (tipo Granitica)	Material	m²	113,8725		84,12		9.578,95		9.578,95	0,31%	2.442.715,77	83,78%
00000867	SINAPI		CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	150,7065		63,38		9.551,78		9.551,78	0,30%	2.452.267,55	84,09%
630	ORSE		Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	214,8317078		44,17		9.489,12		9.489,12	0,30%	2.461.756,67	84,39%
00006117	SINAPI		CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	530,7175877		17,24		9.149,57		9.149,57	0,29%	2.470.906,24	84,68%
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	15,59805		567,90		8.858,13		8.858,13	0,28%	2.479.764,37	84,96%
00000863	SINAPI		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	189,4935		44,49		8.430,57		8.430,57	0,27%	2.488.194,94	85,23%
10761	ORSE		Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	1669,413555		5,00		8.347,07		8.347,07	0,27%	2.496.542,00	85,50%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	462,2212847		17,24		7.968,69		7.968,69	0,25%	2.504.510,70	86,02%
1854	ORSE		Poste de aço galvanizado cônico contíno curvo duplo 148mm x 10 m, Conipost ref.a-2110/B ou similar	Material	un	2		3.906,00		7.812,00		7.812,00	0,25%	2.512.322,70	86,27%
00002696	SINAPI		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	302,6750836		25,75		7.793,88		7.793,88	0,25%	2.520.116,58	86,52%
13470	ORSE		Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº22	Material	m²	23,05		314,98		7.260,29		7.260,29	0,23%	2.527.376,87	86,75%
00001345	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	Material	m²	90,3080556		74,40		6.718,92		6.718,92	0,21%	2.534.095,79	86,96%
1113	ORSE		Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	Material	kg	756,872736		8,83		6.683,19		6.683,19	0,21%	2.540.778,98	87,18%
634	ORSE		Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	Material	m³	14,18784		470,22		6.671,41		6.671,41	0,21%	2.547.450,38	87,39%
00006114	SINAPI		AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	386,0333592		17,24		6.655,22		6.655,22	0,21%	2.554.105,60	87,60%
00042243	SINAPI		LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	26		243,73		6.336,98		6.336,98	0,20%	2.560.442,58	87,80%
00004090	SINAPI		MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,005226192		1.190.000,00		6.219,17		6.219,17	0,20%	2.566.661,75	88,00%
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 (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	21		285,38		5.992,98		5.992,98	0,19%	2.572.654,73	88,19%
2378	ORSE		Vale transporte	Material	un	1311,194657		4,50		5.900,38		5.900,38	0,19%	2.578.555,10	88,38%
00043055	SINAPI		ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	959,04		6,12		5.869,32		5.869,32	0,19%	2.584.424,43	88,57%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	167,3673528		34,90		5.841,12		5.841,12	0,19%	2.590.265,55	88,76%
00043626	SINAPI		MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	2075,321778		2,80		5.810,90		5.810,90	0,19%	2.596.076,45	88,94%
00004509/SI	ORSE		Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	885,024283		6,12		5.416,35		5.416,35	0,17%	2.601.492,80	89,11%
00037105	SINAPI		CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	2		2.673,46		5.346,92		5.346,92	0,17%	2.606.839,72	89,29%
00001214	SINAPI		CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	215,305481		24,53		5.281,44		5.281,44	0,17%	2.612.121,16	89,45%
00001106/SI	ORSE		Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	3734,766141		1,40		5.228,67		5.228,67	0,17%	2.617.349,83	89,62%
00010422	SINAPI		BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	11		462,50		5.087,50		5.087,50	0,16%	2.622.437,33	89,78%
00040784	SINAPI		CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	56,8575		88,05		5.006,30		5.006,30	0,16%	2.627.443,64	89,94%
11237	ORSE		Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMURB	Material	un	16		311,00		4.976,00		4.976,00	0,16%	2.632.419,64	90,10%
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	121,8		40,76		4.964,57		4.964,57	0,16%	2.637.384,20	90,26%
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	253,00161		19,60		4.958,83		4.958,83	0,16%	2.642.343,04	90,42%

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	23		213,75		4.916,25		4.916,25	0,16%	2.647.259,29	90,58%
1569	ORSE		Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	715,972155		6,69		4.789,85		4.789,85	0,15%	2.652.049,14	90,73%
941	ORSE		Fardamento com mangas curta	Material	un	24,59843156		193,04		4.748,48		4.748,48	0,15%	2.656.797,62	90,88%
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	191,5030432		24,61		4.712,89		4.712,89	0,15%	2.661.510,51	91,03%
00004239	SINAPI		OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	Mão de Obra	H	84,96816625		54,10		4.596,78		4.596,78	0,15%	2.666.107,29	91,18%
00043447	SINAPI		ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	6		764,70		4.588,20		4.588,20	0,15%	2.670.695,49	91,32%
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	370,28452		11,68		4.324,92		4.324,92	0,14%	2.675.020,41	91,46%
00002436/SI	ORSE		Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	202,6082		20,45		4.143,34		4.143,34	0,13%	2.679.163,75	91,59%
00000246	SINAPI		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	236,0333575		17,24		4.069,22		4.069,22	0,13%	2.683.232,96	91,72%
00009840	SINAPI		TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	75,5769		53,66		4.055,46		4.055,46	0,13%	2.687.288,42	91,85%
00004824	SINAPI		GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	Material	KG	8212,4		0,49		4.024,08		4.024,08	0,13%	2.691.312,50	91,98%
00014513	SINAPI		ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,007348666		545.510,82		4.008,78		4.008,78	0,13%	2.695.321,27	92,11%
861	ORSE		Eletrocalha metálica perfurada 200 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	Material	m	130		30,72		3.993,60		3.993,60	0,13%	2.699.314,87	92,24%
10380	ORSE		Fixação (parafuso e conjunto vedação) para telhas de aço	Material	un	3216		1,21		3.891,36		3.891,36	0,12%	2.703.206,23	92,49%
00006160/SI	ORSE		Soldador (horista)	Mão de Obra	h	188,0253		20,45		3.845,12		3.845,12	0,12%	2.707.051,35	92,61%
00000367/SI	ORSE		Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	36,27409405		101,30		3.674,57		3.674,57	0,12%	2.710.725,92	92,73%
00004517	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1038,941613		3,53		3.667,46		3.667,46	0,12%	2.714.393,38	92,85%
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	505,35945		7,22		3.648,70		3.648,70	0,12%	2.718.042,08	92,96%
00007624	SINAPI		TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,002508264		1.450.000,00		3.636,98		3.636,98	0,12%	2.721.679,06	93,08%
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	23		154,72		3.558,56		3.558,56	0,11%	2.725.237,62	93,31%
00005067/SI	ORSE		Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	192,473634		18,01		3.466,45		3.466,45	0,11%	2.728.704,07	93,42%
9205	ORSE		Chuveiro antivandalismo, Biopress, ref. 1990 AV-BIO, da Fabrimar ou similar	Material	un	11		313,92		3.453,12		3.453,12	0,11%	2.732.157,19	93,64%
2684	ORSE		Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	1994,4918		1,71		3.410,58		3.410,58	0,11%	2.735.567,77	93,75%
00034747	SINAPI		PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	Material	M	40,976		81,47		3.338,31		3.338,31	0,11%	2.738.906,08	93,85%
00009841	SINAPI		TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	127,404018		25,40		3.236,06		3.236,06	0,10%	2.742.142,15	93,96%
00036888	SINAPI		GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	195,2364		16,13		3.149,16		3.149,16	0,10%	2.745.291,31	94,06%
00000033	SINAPI		ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	415,0512		7,49		3.108,73		3.108,73	0,10%	2.748.400,04	94,16%
00004813	SINAPI		PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	8		377,50		3.020,00		3.020,00	0,10%	2.751.420,04	94,25%
2212	ORSE		Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	4117,2096		0,70		2.882,05		2.882,05	0,09%	2.754.302,09	94,35%
3374	ORSE		Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	Material	kg	999,3984		2,82		2.818,30		2.818,30	0,09%	2.757.120,39	94,44%
3284	ORSE		Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4.0 mm2, 450/750v	Material	m	191,79		14,30		2.742,60		2.742,60	0,09%	2.759.862,99	94,52%
00043130/SI	ORSE		Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	108,245577		25,00		2.706,14		2.706,14	0,09%	2.762.569,13	94,61%
00007334	SINAPI		ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	167,903442		15,98		2.683,10		2.683,10	0,09%	2.765.252,23	94,70%
2657	ORSE		Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	Material	un	2365,488		1,10		2.602,04		2.602,04	0,08%	2.767.854,26	94,78%

00020020	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	87,02861231		28,58		2.487,28		2.487,28	0,08%	2.770.341,54	94,94%
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	69		35,66		2.460,54		2.460,54	0,08%	2.772.802,08	95,02%
2016	ORSE		Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	Material	un	7		349,75		2.448,25		2.448,25	0,08%	2.775.250,33	95,10%
00006212	SINAPI		TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	144,5596009		16,75		2.421,37		2.421,37	0,08%	2.777.671,70	95,17%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	86,52751464		27,52		2.381,24		2.381,24	0,08%	2.780.052,94	95,25%
00040271	SINAPI		LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	UNXMES	126,17892		18,75		2.365,85		2.365,85	0,08%	2.782.418,80	95,32%
00000378/SI	ORSE		Armador (horista)	Mão de Obra	h	113,6902258		20,45		2.324,97		2.324,97	0,07%	2.784.743,76	95,40%
199	ORSE		Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu)	Material	un	70		33,15		2.320,50		2.320,50	0,07%	2.787.064,26	95,47%
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	850,075278		2,69		2.286,70		2.286,70	0,07%	2.789.350,96	95,55%
11608	ORSE		Bancada em granito verde ubatuba, e=2cm, inclusive filete 3cm	Material	m²	2,9		761,84		2.209,34		2.209,34	0,07%	2.791.560,30	95,62%
00007342/SI	ORSE		Tinta mineral impermeavel em po, branca	Material	kg	624,3835752		3,49		2.179,10		2.179,10	0,07%	2.793.739,40	95,69%
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	267,9552		7,77		2.082,01		2.082,01	0,07%	2.795.821,41	95,75%
00010892/SI	ORSE		Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 6 kg, classe bc	Material	un	9		225,00		2.025,00		2.025,00	0,06%	2.797.846,41	95,82%
2414	ORSE		Vassoura piaçava	Material	un	135,652		14,87		2.017,15		2.017,15	0,06%	2.799.863,56	95,88%
00004509	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	391,5414		5,12		2.004,69		2.004,69	0,06%	2.801.868,25	95,95%
00002696/SI	ORSE		Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	96,5784		20,45		1.975,03		1.975,03	0,06%	2.803.843,28	96,01%
10517	ORSE		Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	6,55958175		300,00		1.967,87		1.967,87	0,06%	2.805.811,15	96,07%
00000359	SINAPI		MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	Material	UN	13		148,50		1.930,50		1.930,50	0,06%	2.807.741,65	96,13%
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	395,4012		4,46		1.763,49		1.763,49	0,06%	2.809.505,14	96,19%
00007348	SINAPI		TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	76,00723		23,17		1.761,09		1.761,09	0,06%	2.811.266,23	96,25%
00014525	SINAPI		ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,002108386		829.412,58		1.748,72		1.748,72	0,06%	2.813.014,95	96,36%
13791	ORSE		Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material	un	29		58,55		1.697,95		1.697,95	0,05%	2.814.712,90	96,52%
13878	ORSE		Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	Material	un	8		208,85		1.670,80		1.670,80	0,05%	2.816.383,70	96,58%
00034616	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	33		50,54		1.667,82		1.667,82	0,05%	2.818.051,52	96,63%
00009871/SI	ORSE		Tubo pvc, soldavel, de 75 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	37,976		42,25		1.604,49		1.604,49	0,05%	2.819.656,01	96,68%
00013388	SINAPI		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	9,747		162,59		1.584,76		1.584,76	0,05%	2.821.240,77	96,73%
00010567/SI	ORSE		Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	115,609458		13,63		1.575,76		1.575,76	0,05%	2.822.816,53	96,78%
1345	ORSE		Luminária (calha) p/ lampada fluorescente 2 x 40w/tubular LED 18w a 20w	Material	un	35		44,95		1.573,25		1.573,25	0,05%	2.824.389,78	96,88%
00036520	SINAPI		BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	2		778,42		1.556,84		1.556,84	0,05%	2.825.946,62	96,93%
00003671	SINAPI		JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	685,7354		2,05		1.405,76		1.405,76	0,04%	2.827.352,37	96,98%
00020232	SINAPI		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	Material	M	18,6		72,68		1.351,85		1.351,85	0,04%	2.828.704,22	97,02%
00009836	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	99,877932		13,49		1.347,35		1.347,35	0,04%	2.830.051,58	97,06%
00000032	SINAPI		ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	177,0529		7,45		1.319,04		1.319,04	0,04%	2.831.370,62	97,10%
14004	ORSE		Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar)	Material	un	7		186,45		1.305,15		1.305,15	0,04%	2.832.675,77	97,15%
00039017	SINAPI		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6471,160434		0,20		1.294,23		1.294,23	0,04%	2.833.970,00	97,19%
00010432	SINAPI		MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	3		430,79		1.292,37		1.292,37	0,04%	2.835.262,37	97,23%

00006189/SINAPI	ORSE		Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	57,58464		22,17		1.276,65		1.276,65	0,04%	2.836.539,02	97,27%
00025067	SINAPI		BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	268,5938		4,64		1.246,28		1.246,28	0,04%	2.837.785,30	97,31%
00036796/SINAPI	ORSE		Torneira metalica cromada de mesa, para lavatorio, temporizada pressao fechamento automatico, bica baixa	Material	un	8		150,85		1.206,80		1.206,80	0,04%	2.838.992,10	97,35%
00039808	SINAPI		CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	16		75,24		1.203,84		1.203,84	0,04%	2.840.195,94	97,39%
00004299/SINAPI	ORSE		Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	Material	un	823,213676		1,46		1.201,89		1.201,89	0,04%	2.841.397,83	97,46%
00034493/SINAPI	ORSE		Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump= 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	Material	m³	2,34		503,81		1.178,92		1.178,92	0,04%	2.842.576,75	97,50%
00037411	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	81,581181		14,34		1.169,87		1.169,87	0,04%	2.843.746,62	97,54%
00005330/SINAPI	ORSE		Diluente epoxi	Material	l	19,71966		56,28		1.109,82		1.109,82	0,04%	2.844.856,44	97,57%
00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	33,8808		32,56		1.103,16		1.103,16	0,04%	2.845.959,60	97,61%
1071	ORSE		Granito verde ubatuba polido esp=2cm	Material	m²	2,52		437,43		1.102,32		1.102,32	0,04%	2.847.061,93	97,64%
5630	ORSE		Registro gaveta fofo, c/ bolsas p/ tubo de pvc, cunha borracha, cabeçote, pn 10, tipo euro 24, d= 75mm	Material	un	2		545,67		1.091,34		1.091,34	0,03%	2.848.153,27	97,68%
00004234	SINAPI		OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	26,46280239		38,23		1.011,67		1.011,67	0,03%	2.849.164,94	97,71%
00007572	SINAPI		SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	120,319349		8,39		1.009,48		1.009,48	0,03%	2.850.174,42	97,74%
00002679	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	Material	M	226,954		4,40		998,60		998,60	0,03%	2.851.173,02	97,77%
2540	ORSE		Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	Material	kg	281,9296		3,50		986,75		986,75	0,03%	2.852.159,77	97,81%
00004718/SINAPI	ORSE		Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	7,73056032		127,59		986,34		986,34	0,03%	2.853.146,11	97,84%
00012893/SINAPI	ORSE		Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	12,94091189		73,93		956,72		956,72	0,03%	2.854.102,83	97,87%
00005068	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	58,7499712		16,27		955,86		955,86	0,03%	2.855.058,69	97,90%
00021112	SINAPI		VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	3		312,92		938,76		938,76	0,03%	2.855.997,45	97,93%
10362	ORSE		Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	73,79529469		12,54		925,39		925,39	0,03%	2.856.922,85	97,96%
00037400/SINAPI	ORSE		Papeleira plastica tipo dispenser para papel higienico rolao	Material	un	13		70,22		912,86		912,86	0,03%	2.857.835,71	97,99%
00002684	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	Material	M	89,66889		10,15		910,14		910,14	0,03%	2.858.745,85	98,02%
00009838	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	93,506336		9,73		909,82		909,82	0,03%	2.859.655,66	98,05%
2087	ORSE		Pia de cozinha em aço inox 1,00x0,60m c/ 1 cuba, sem valvula (padrão comercial)	Material	un	5		179,90		899,50		899,50	0,03%	2.860.555,16	98,07%
00010425	SINAPI		LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	8		112,02		896,16		896,16	0,03%	2.861.451,32	98,10%
00039795	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	Material	UN	16		55,85		893,60		893,60	0,03%	2.862.344,92	98,13%
00012815	SINAPI		FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	70,99312		12,54		890,25		890,25	0,03%	2.863.235,18	98,16%
00044535/SINAPI	ORSE		Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material	m³	17,27268		50,38		870,20		870,20	0,03%	2.864.105,37	98,19%
00003768/SINAPI	ORSE		Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	295,7949		2,94		869,64		869,64	0,03%	2.864.975,01	98,22%
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	0,000347763		2.491.030,28		866,29		866,29	0,03%	2.865.841,30	98,24%
00002688	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	338,0508		2,56		865,41		865,41	0,03%	2.866.706,71	98,27%
00005061	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	53,71375		16,00		859,42		859,42	0,03%	2.867.566,13	98,30%
00011773	SINAPI		TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	7		121,04		847,28		847,28	0,03%	2.868.413,41	98,33%
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	725,0318832		1,09		790,28		790,28	0,03%	2.869.203,70	98,35%
8855	ORSE		Roldana para portão de ferro de correr (inferior), d=3", com caixa	Material	un	18,3		41,64		762,01		762,01	0,02%	2.869.965,71	98,37%
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	388,4748		1,96		761,41		761,41	0,02%	2.870.727,12	98,40%

00009874	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	56,231987		13,52		760,26		760,26	0,02%	2.871.487,37	98,42%
8904	ORSE		Máquina de solda elétrica	Equipamento	h	188,0253	0	4,00	0	752,10	0	752,10	0,02%	2.872.239,48	98,45%
00012869	SINAPI		TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	29,52366625		25,43		750,79		750,79	0,02%	2.872.990,26	98,47%
00039245	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	98,615		7,53		742,57		742,57	0,02%	2.873.732,83	98,50%
00037734	SINAPI		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,011751864		62.958,82		739,88		739,88	0,02%	2.874.472,72	98,52%
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	0,001280032		574.378,36		735,22		735,22	0,02%	2.875.207,94	98,54%
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	10		73,31		733,10		733,10	0,02%	2.875.941,04	98,57%
9086	ORSE		Terminal aéreo 3/8" x 50cm ref.TEL 045 ou similar	Material	un	90		8,00		720,00		720,00	0,02%	2.876.661,04	98,59%
00007304	SINAPI		TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	7,74732		91,89		711,90		711,90	0,02%	2.877.372,94	98,61%
00002512	SINAPI		BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	22		32,22		708,84		708,84	0,02%	2.878.081,78	98,63%
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	37,302		18,60		693,82		693,82	0,02%	2.878.775,60	98,68%
629	ORSE		Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	Material	m²	24,035		28,70		689,80		689,80	0,02%	2.879.465,40	98,70%
00043132/SI	ORSE		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	27,1316108		25,00		678,29		678,29	0,02%	2.880.143,69	98,72%
00002681	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	Material	M	36,245		18,24		661,11		661,11	0,02%	2.880.804,80	98,74%
00006193/SINAPI	ORSE		Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	43,4246448		15,19		659,62		659,62	0,02%	2.881.464,42	98,76%
00020271	SINAPI		TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	Material	UN	1		645,45		645,45		645,45	0,02%	2.882.109,87	98,79%
00004987	SINAPI		PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	2		318,92		637,84		637,84	0,02%	2.882.747,71	98,81%
00037736	SINAPI		TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,007123425		89.250,00		635,77		635,77	0,02%	2.883.383,48	98,83%
00039140	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	Material	UN	410,711		1,51		620,17		620,17	0,02%	2.884.003,65	98,89%
00006157/SI	ORSE		Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	Material	un	7		84,17		589,19		589,19	0,02%	2.884.592,84	98,90%
00004384	SINAPI		PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	26		22,54		586,04		586,04	0,02%	2.885.178,88	98,92%
00006019	SINAPI		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1"	Material	UN	10		57,89		578,90		578,90	0,02%	2.885.757,78	98,94%
00003511	SINAPI		JOELHO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	7		82,02		574,14		574,14	0,02%	2.886.331,92	98,96%
00040304	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	28,56213118		20,09		573,81		573,81	0,02%	2.886.905,73	98,98%
70	ORSE		Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	15,3982		36,78		566,35		566,35	0,02%	2.887.472,08	99,00%
414	ORSE		Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	Material	m	30		18,74		562,20		562,20	0,02%	2.888.034,28	99,01%
00013415	SINAPI		TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	8		69,89		559,12		559,12	0,02%	2.888.593,40	99,03%
00000345/SI	ORSE		Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	Material	kg	15,3982		35,66		549,10		549,10	0,02%	2.889.142,50	99,05%
00009837	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	42,396431		12,77		541,40		541,40	0,02%	2.889.683,90	99,07%
00039387/SI	ORSE		Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	Material	un	70		7,65		535,50		535,50	0,02%	2.890.219,40	99,08%
10599	ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	29,51811787		18,00		531,33		531,33	0,02%	2.890.750,73	99,10%
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	0,097557105		5.420,73		528,83		528,83	0,02%	2.891.279,56	99,12%
12041	ORSE		Cabo cobre flexível, não halogenado, 35,0mm2 - 0,6/1KV / 90º	Material	m	12,75		41,19		525,17		525,17	0,02%	2.891.804,73	99,13%
00044503	SINAPI		JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	27,04476673		17,54		474,37		474,37	0,02%	2.892.279,10	99,15%

00004351	SINAPI		PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	28	16,71		467,88		467,88	0,01%	2.892.746,98	99,16%
00002680	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material	M	40,931	11,16		456,79		456,79	0,01%	2.893.203,77	99,18%
1567	ORSE		Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material	m	12,86091	35,00		450,13		450,13	0,01%	2.893.653,90	99,19%
9294	ORSE		Disjuntor termomagnético tripolar 80 A com caixa moldada 10 kA	Material	un	1	432,23		432,23		432,23	0,01%	2.894.086,13	99,21%
00000366/SI	ORSE		Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	4,32	100,00		432,00		432,00	0,01%	2.894.518,13	99,22%
00038101	SINAPI		TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	74	5,71		422,54		422,54	0,01%	2.894.940,67	99,23%
00020157	SINAPI		JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	24	17,57		421,68		421,68	0,01%	2.895.362,35	99,26%
00011684	SINAPI		ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	11	37,33		410,63		410,63	0,01%	2.895.772,98	99,28%
00000083	SINAPI		ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	2	205,17		410,34		410,34	0,01%	2.896.183,32	99,29%
00012892/SI	ORSE		Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	37,71759506	10,87		409,99		409,99	0,01%	2.896.593,31	99,30%
00000371/SINAPI	ORSE		Argamassa industrializada multiuso, para revestimento interno e externo e assentamento de blocos diversos	Material	kg	409,5252	1,00		409,53		409,53	0,01%	2.897.002,83	99,31%
00002386	SINAPI		DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	21	19,16		402,36		402,36	0,01%	2.897.405,19	99,33%
00004222	SINAPI		GASOLINA COMUM	Material	L	54,9976178	7,21		396,53		396,53	0,01%	2.897.801,73	99,34%
2645	ORSE		Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	Material	un	1	389,53		389,53		389,53	0,01%	2.898.191,26	99,35%
00004096	SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	12,35784769	30,85		381,24		381,24	0,01%	2.898.572,50	99,36%
00034492/SINAPI	ORSE		Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump= 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	Material	m³	0,74484	490,00		364,97		364,97	0,01%	2.898.937,47	99,38%
00001013	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	212,6214	1,70		361,46		361,46	0,01%	2.899.298,93	99,39%
10596	ORSE		Protetor auricular	Material	un	73,79529469	4,81		354,96		354,96	0,01%	2.899.653,88	99,40%
9326	ORSE		Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento (pára-raio)	Material	un	1	351,61		351,61		351,61	0,01%	2.900.005,49	99,41%
2193	ORSE		Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	Material	m²	15,839226	21,85		346,09		346,09	0,01%	2.900.351,58	99,42%
00009873	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	14,039634	24,40		342,57		342,57	0,01%	2.900.694,14	99,43%
00009868	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	83,786605	3,99		334,31		334,31	0,01%	2.901.028,45	99,44%
48	ORSE		Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	15,3982	21,68		333,83		333,83	0,01%	2.901.362,29	99,45%
00004721/SI	ORSE		Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	2,57685344	126,92		327,05		327,05	0,01%	2.901.689,34	99,46%
00002711/SI	ORSE		Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	1,663435827	183,00		304,41		304,41	0,01%	2.901.993,75	99,47%
00009869	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	35,329931	8,61		304,19		304,19	0,01%	2.902.297,94	99,48%
557	ORSE		Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica p/até 12 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Tigre ou similar	Material	un	1	303,69		303,69		303,69	0,01%	2.902.601,63	99,49%
00037395	SINAPI		PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	4,6247	63,01		291,40		291,40	0,01%	2.902.893,03	99,50%
3357	ORSE		Dispenser para sabonete líquido	Material	Un	8	35,90		287,20		287,20	0,01%	2.903.180,23	99,51%
2093	ORSE		Pia de cozinha em aço inox 1,80x0,60m c/ 2 cubas, sem valvula (padrão comercial)	Material	un	1	280,50		280,50		280,50	0,01%	2.903.460,73	99,52%
1907	ORSE		Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	Material	un	11	24,52		269,72		269,72	0,01%	2.903.730,45	99,53%
00040367	SINAPI		LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2" X 1 1/2"	Material	UN	2	133,30		266,60		266,60	0,01%	2.903.997,05	99,54%
00004720	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,837310164	135,82		249,54		249,54	0,01%	2.904.246,60	99,55%
00020083	SINAPI		SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	3,248	76,10		247,17		247,17	0,01%	2.904.493,77	99,55%
00005069/SI	ORSE		Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	14,21508	17,22		244,78		244,78	0,01%	2.904.738,55	99,56%
00011712/SI	ORSE		Caixa sifonada, pvc, 150 x 150 x 50 mm, com grelha quadrada, branca (nbr 5688)	Material	un	7	34,75		243,25		243,25	0,01%	2.904.981,80	99,57%
00004254	SINAPI		OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,33492613	45,59		243,22		243,22	0,01%	2.905.225,02	99,58%
00010886	SINAPI		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	1	242,81		242,81		242,81	0,01%	2.905.467,83	99,58%

00006010/SI	ORSE		Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1 1/2"	Material	un	3		80,15		240,45		240,45	0,01%	2.905.708,28	99,59%
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,010420952		22.050,42		229,79		229,79	0,01%	2.905.938,07	99,60%
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	0,059005818		3.871,38		228,43		228,43	0,01%	2.906.166,50	99,61%
00003363	SINAPI		GUINDAUTO 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 CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,001582313		143.750,00		227,46		227,46	0,01%	2.906.393,96	99,61%
00001872	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	105		2,13		223,65		223,65	0,01%	2.906.617,61	99,62%
13651	ORSE		Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	Material	un	11		20,19		222,09		222,09	0,01%	2.906.839,70	99,63%
00038094	SINAPI		ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	104		2,12		220,48		220,48	0,01%	2.907.060,18	99,64%
00009835	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	36,119776		5,89		212,75		212,75	0,01%	2.907.272,92	99,65%
00007141	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	24		8,86		212,64		212,64	0,01%	2.907.485,56	99,66%
00020078	SINAPI		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	7,63		27,72		211,50		211,50	0,01%	2.907.697,07	99,66%
00001022	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 2,5 MM2	Material	M	66		3,19		210,54		210,54	0,01%	2.907.907,61	99,67%
2455	ORSE		Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	Equipamento	h	2	0	104,51	10,72	209,02	0	209,02	0,01%	2.908.116,63	99,68%
3358	ORSE		Dispenser para toalha de papel interfolhada, em ABS	Material	Un	4		51,38		205,52		205,52	0,01%	2.908.322,15	99,68%
00007319	SINAPI		TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	16,2932		12,57		204,81		204,81	0,01%	2.908.526,95	99,69%
00012774	SINAPI		HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0,	Material	UN	1		204,00		204,00		204,00	0,01%	2.908.730,95	99,70%
11251	ORSE		Pincel de seda 2"	Material	un	7,408679742		27,12		200,92		200,92	0,01%	2.908.931,88	99,70%
00020147	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	39		5,14		200,46		200,46	0,01%	2.909.132,34	99,71%
1970	ORSE		Relé fotoelétrico individual 5a / 127v, c/ base móvel	Material	un	8		24,49		195,92		195,92	0,01%	2.909.328,26	99,71%
00039315/SINAPI	ORSE		Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	542,632216		0,36		195,35		195,35	0,01%	2.909.523,60	99,72%
00000660	SINAPI		CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	67,2		2,88		193,54		193,54	0,01%	2.909.717,14	99,73%
00006085	SINAPI		SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	16,4248		11,48		188,56		188,56	0,01%	2.909.905,70	99,73%
00001380/SI	ORSE		Cimento branco nao estrutural (cpb - nao estrutural)	Material	kg	30,38		6,02		182,89		182,89	0,01%	2.910.088,59	99,74%
00003670	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8		21,74		173,92		173,92	0,01%	2.910.262,51	99,74%
00000299	SINAPI		ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	48		3,55		170,40		170,40	0,01%	2.910.432,91	99,75%
00000301	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	56		3,03		169,68		169,68	0,01%	2.910.602,59	99,76%
00021127	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	26,740998		6,24		166,86		166,86	0,01%	2.910.769,45	99,76%
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	120,319349		1,38		166,04		166,04	0,01%	2.910.935,49	99,77%
00038112	SINAPI		INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	33		5,01		165,33		165,33	0,01%	2.911.100,82	99,77%
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	0,000340805		466.463,38		158,97		158,97	0,01%	2.911.259,79	99,78%
00000122	SINAPI		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	2,3642		67,17		158,80		158,80	0,01%	2.911.418,60	99,78%
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	257,592449		0,61		157,13		157,13	0,01%	2.911.575,73	99,79%
11249	ORSE		Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,157990794	0	979,65	0	154,78	0	154,78	0,00%	2.911.730,50	99,79%
00002392	SINAPI		DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	2		76,66		153,32		153,32	0,00%	2.911.883,82	99,80%

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	3,43085034		43,93		150,72		150,72	0,00%	2.912.034,54	99,80%
9964	ORSE		Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	Material	m	7,2		20,89		150,41		150,41	0,00%	2.912.184,95	99,81%
00034653	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	17		8,81		149,77		149,77	0,00%	2.912.334,72	99,81%
1997	ORSE		Sabão em pó	Material	kg	13,5652		10,66		144,61		144,61	0,00%	2.912.479,32	99,82%
2052	ORSE		Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	Material	un	140		1,00		140,00		140,00	0,00%	2.912.619,32	99,82%
00013954	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	0,014945118		9.192,37		137,38		137,38	0,00%	2.912.756,70	99,82%
00011825	SINAPI		TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	2		68,69		137,38		137,38	0,00%	2.912.894,08	99,83%
11247	ORSE		Serra mármore	Material	un	0,42545919		319,90		136,10		136,10	0,00%	2.913.030,19	99,83%
00012895/SI	ORSE		Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	9,839372625		13,50		132,83		132,83	0,00%	2.913.163,02	99,84%
11202	ORSE		Conector split - bolt para um cabo de 50mm²	Material	Un	10		13,28		132,80		132,80	0,00%	2.913.295,82	99,84%
00006138	SINAPI		ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	13		10,04		130,52		130,52	0,00%	2.913.426,34	99,85%
13655	ORSE		Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	Material	un	10		13,05		130,50		130,50	0,00%	2.913.556,84	99,85%
00011708/SI	ORSE		Ralo fofo semiesferico, 100 mm, para lajes/ calhas	Material	un	6		21,61		129,66		129,66	0,00%	2.913.686,50	99,85%
00006017/SI	ORSE		Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1 1/4"	Material	un	2		63,49		126,98		126,98	0,00%	2.913.813,48	99,86%
00011719	SINAPI		REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	Material	UN	11		11,19		123,09		123,09	0,00%	2.913.936,57	99,87%
00000939/SI	ORSE		Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v,secao nominal 2,5 mm2	Material	m	41,4		2,96		122,54		122,54	0,00%	2.914.059,11	99,87%
00003872	SINAPI		LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	24		5,09		122,16		122,16	0,00%	2.914.181,27	99,87%
140	ORSE		Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	Material	m³	2,1		57,00		119,70		119,70	0,00%	2.914.300,97	99,88%
00039017/SINAPI	ORSE		Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	542,632216		0,22		119,38		119,38	0,00%	2.914.420,35	99,88%
00006146	SINAPI		SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	Material	UN	8		14,88		119,04		119,04	0,00%	2.914.539,39	99,89%
00012773/SINAPI	ORSE		Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	Material	un	1		118,08		118,08		118,08	0,00%	2.914.657,47	99,89%
00003767	SINAPI		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	124,311604		0,94		116,85		116,85	0,00%	2.914.774,33	99,89%
82	ORSE		Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	14,5771		7,97		116,18		116,18	0,00%	2.914.890,51	99,90%
00038099	SINAPI		SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	104		1,10		114,40		114,40	0,00%	2.915.004,91	99,90%
00000296	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	66		1,71		112,86		112,86	0,00%	2.915.117,77	99,90%
00007144	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	2		55,17		110,34		110,34	0,00%	2.915.228,11	99,91%
00003524	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	14		7,74		108,36		108,36	0,00%	2.915.336,47	99,91%
00002373	SINAPI		DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1		108,01		108,01		108,01	0,00%	2.915.444,48	99,91%
7696	ORSE		Massa 3M p/calafetação	Material	kg	3,21596		32,66		105,03		105,03	0,00%	2.915.549,51	99,92%
1547	ORSE		Luva reducao pvc rigido soldavel, marrom, d= 75 x 60mm	Material	un	2		51,59		103,18		103,18	0,00%	2.915.652,69	99,92%
00041967	SINAPI		CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	Material	L	5,13275		19,83		101,78		101,78	0,00%	2.915.754,47	99,92%
11250	ORSE		Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	3,786658535		26,00		98,45		98,45	0,00%	2.915.852,92	99,93%
00010420/SI	ORSE		Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	Material	un	0,46		212,45		97,73		97,73	0,00%	2.915.950,65	99,93%
00002692/SI	ORSE		Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	12,0047517		8,12		97,48		97,48	0,00%	2.916.048,13	99,93%
436	ORSE		Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	Material	un	1		91,50		91,50		91,50	0,00%	2.916.139,63	99,94%
00013417	SINAPI		TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1		91,02		91,02		91,02	0,00%	2.916.230,65	99,94%
10583	ORSE		Trincha 3"	Material	un	7,408679742		11,98		88,76		88,76	0,00%	2.916.319,41	99,94%

00003379/SINAPI	ORSE		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	1		82,13		82,13		82,13	0,00%	2.916.401,54	99,94%
00009875	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	5,487839		14,83		81,38		81,38	0,00%	2.916.482,92	99,95%
5207	ORSE		Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	Material	un	1		79,90		79,90		79,90	0,00%	2.916.562,82	99,95%
1651	ORSE		Óculos branco proteção	Material	pr	12,96117271		6,00		77,77		77,77	0,00%	2.916.640,59	99,95%
00003526	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	28		2,77		77,56		77,56	0,00%	2.916.718,15	99,95%
00013458	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,005430125		14.274,78		77,51		77,51	0,00%	2.916.795,66	99,96%
00039027	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	4,6		16,26		74,80		74,80	0,00%	2.916.870,46	99,96%
00002392/SINAPI	ORSE		Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	Material	un	1		74,71		74,71		74,71	0,00%	2.916.945,17	99,96%
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	83		0,89		73,87		73,87	0,00%	2.917.019,04	99,96%
00000097	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	4		17,81		71,24		71,24	0,00%	2.917.090,28	99,97%
00037595	SINAPI		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	25,4727		2,76		70,30		70,30	0,00%	2.917.160,58	99,97%
00005330	SINAPI		DILUENTE EPOXI	Material	L	1,53984		43,31		66,69		66,69	0,00%	2.917.227,27	99,97%
00007122/SINAPI	ORSE		Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 3/4", para agua fria predial	Material	un	6		11,06		66,36		66,36	0,00%	2.917.293,63	99,97%
00003528	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8		8,27		66,16		66,16	0,00%	2.917.359,79	99,98%
00012894/SINAPI	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	3,279790875		20,11		65,96		65,96	0,00%	2.917.425,75	99,98%
9711	ORSE		Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=7mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-745 ou similar (SPDA)	Material	un	30		2,17		65,10		65,10	0,00%	2.917.490,85	99,98%
3331	ORSE		Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Material	Kg	0,4322		150,43		65,02		65,02	0,00%	2.917.555,87	99,98%
10788	ORSE		Pá quadrada	Material	un	1,663435827		36,90		61,38		61,38	0,00%	2.917.617,25	99,98%
00005068/SINAPI	ORSE		Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	3,55377		16,90		60,06		60,06	0,00%	2.917.677,30	99,99%
00003517	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	30		1,91		57,30		57,30	0,00%	2.917.734,60	99,99%
00004253	SINAPI		OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,733647718		31,22		54,12		54,12	0,00%	2.917.788,73	99,99%
11281	ORSE		Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	Material	un	0,15042024		357,49		53,77		53,77	0,00%	2.917.842,50	99,99%
00007104	SINAPI		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	14		3,68		51,52		51,52	0,00%	2.917.894,02	99,99%
2463	ORSE		Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	3,825	0	13,04	21,49	49,88	0	49,88	0,00%	2.917.943,90	99,99%
545	ORSE		Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	Material	m³	0,2484		200,00		49,68		49,68	0,00%	2.917.993,58	100,00%
1691	ORSE		Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	Material	un	58		0,85		49,30		49,30	0,00%	2.918.042,88	100,00%
00002685/SINAPI	ORSE		Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	Material	m	6		8,17		49,02		49,02	0,00%	2.918.091,90	100,00%
00037588	SINAPI		VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	Material	UN	1		46,78		46,78		46,78	0,00%	2.918.138,68	100,00%
00038383	SINAPI		LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	22,306611		2,08		46,40		46,40	0,00%	2.918.185,08	100,00%
4728	ORSE		Talhadeira chata 10"	Material	un	2,495153741		18,58		46,36		46,36	0,00%	2.918.231,44	100,00%
00009836/SINAPI	ORSE		Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	3,2338		14,17		45,82		45,82	0,00%	2.918.277,26	100,00%
00002678	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	Material	M	15,834		2,85		45,13		45,13	0,00%	2.918.322,39	100,01%
00009856/SINAPI	ORSE		Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	Material	m	5,5876		7,97		44,53		44,53	0,00%	2.918.366,92	100,01%
11252	ORSE		Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,164637328		269,00		44,29		44,29	0,00%	2.918.411,21	100,01%
00010425/SINAPI	ORSE		Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	Material	un	0,46		96,18		44,24		44,24	0,00%	2.918.455,45	100,01%
00002674/SINAPI	ORSE		Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	Material	m	8,28		5,23		43,30		43,30	0,00%	2.918.498,76	100,01%
00039995	SINAPI		POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	Material	m³	0,09333225		439,92		41,06		41,06	0,00%	2.918.539,81	100,01%
00002692	SINAPI		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	6,240433794		6,52		40,69		40,69	0,00%	2.918.580,50	100,01%
00037329	SINAPI		REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,364845		111,30		40,61		40,61	0,00%	2.918.621,11	100,02%
00001902/SINAPI	ORSE		Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/4", para eletroduto	Material	un	16		2,52		40,32		40,32	0,00%	2.918.661,43	100,02%

14418	ORSE		Tomada industrial de sobrepor 3P + T, 16A	Material	un	1		40,00		40,00		40,00	0,00%	2.918.701,43	100,02%
11248	ORSE		Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,157990794	0	246,00	0	38,87	0	38,87	0,00%	2.918.740,30	100,02%
00007340	SINAPI		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	1,3028		29,83		38,86		38,86	0,00%	2.918.779,16	100,02%
4174	ORSE		Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	2,950482588		12,90		38,06		38,06	0,00%	2.918.817,22	100,02%
00034643	SINAPI		CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	Material	UN	1		37,95		37,95		37,95	0,00%	2.918.855,17	100,02%
00003520	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5		7,52		37,60		37,60	0,00%	2.918.892,77	100,03%
10282	ORSE		Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,85091838		44,00		37,44		37,44	0,00%	2.918.930,21	100,03%
00006141	SINAPI		ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	8		4,68		37,44		37,44	0,00%	2.918.967,65	100,03%
00006153	SINAPI		VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	8		4,55		36,40		36,40	0,00%	2.919.004,05	100,03%
00002555	SINAPI		CAIXA DE LUZ "3 X 3" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	25		1,42		35,50		35,50	0,00%	2.919.039,55	100,03%
11245	ORSE		Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	2,97821433		11,60		34,55		34,55	0,00%	2.919.074,10	100,03%
00005104	SINAPI		REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,265335		129,88		34,46		34,46	0,00%	2.919.108,56	100,03%
00003535	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	6		5,67		34,02		34,02	0,00%	2.919.142,58	100,03%
425	ORSE		Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	Material	un	0,92		35,99		33,11		33,11	0,00%	2.919.175,69	100,03%
00009813/SINAPI	ORSE		Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	Material	m	6		5,51		33,06		33,06	0,00%	2.919.208,75	100,04%
4729	ORSE		Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,831717914		39,50		32,85		32,85	0,00%	2.919.241,60	100,04%
00001574	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	22		1,49		32,78		32,78	0,00%	2.919.274,38	100,04%
4722	ORSE		Colher de pedreiro	Material	un	1,70183676		18,80		31,99		31,99	0,00%	2.919.306,38	100,04%
11265	ORSE		Martelo de borracha com cabo	Material	un	1,70183676		18,75		31,91		31,91	0,00%	2.919.338,29	100,04%
00011055	SINAPI		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	455,4		0,07		31,88		31,88	0,00%	2.919.370,16	100,04%
11246	ORSE		Escala métrica de bambú	Material	Un	2,97821433		10,22		30,44		30,44	0,00%	2.919.400,60	100,04%
00006160	SINAPI		SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,974610698		29,76		29,00		29,00	0,00%	2.919.429,61	100,04%
00007091	SINAPI		TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2		14,48		28,96		28,96	0,00%	2.919.458,57	100,04%
00011945	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	Material	UN	455,4		0,06		27,32		27,32	0,00%	2.919.485,89	100,04%
00000420/SINAPI	ORSE		Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixamedicao, inclui parafusos e porcas	Material	un	1		27,20		27,20		27,20	0,00%	2.919.513,09	100,05%
00009868/SI	ORSE		Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	6,44		4,17		26,85		26,85	0,00%	2.919.539,94	100,05%
3116	ORSE		Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	1,74		15,09		26,26		26,26	0,00%	2.919.566,20	100,05%
1209	ORSE		Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	Material	un	4		6,54		26,16		26,16	0,00%	2.919.592,36	100,05%
00005074	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	1,42871124		18,23		26,05		26,05	0,00%	2.919.618,41	100,05%
00039026	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	1,3824		18,30		25,30		25,30	0,00%	2.919.643,70	100,05%
00011686	SINAPI		CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	Material	UN	2		12,58		25,16		25,16	0,00%	2.919.668,86	100,05%
00039319	SINAPI		TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3		8,26		24,78		24,78	0,00%	2.919.693,64	100,05%
4786	ORSE		Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	Material	cj	2		12,23		24,46		24,46	0,00%	2.919.718,10	100,05%
2490	ORSE		Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	Equipamento	h	3,825	0	6,34	17,57	24,25	0	24,25	0,00%	2.919.742,36	100,05%
00003536	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	10		2,33		23,30		23,30	0,00%	2.919.765,66	100,05%
11286	ORSE		Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	Material	un	0,05640759		406,60		22,94		22,94	0,00%	2.919.788,59	100,05%
00002688/SI	ORSE		Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	Material	m	8,28		2,75		22,77		22,77	0,00%	2.919.811,36	100,05%
00001030/SINAPI	ORSE		Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	Material	un	0,46		46,50		21,39		21,39	0,00%	2.919.832,75	100,06%
00003529	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	26		0,70		18,20		18,20	0,00%	2.919.850,95	100,06%

00006142	SINAPI		CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	2		9,06		18,12		18,12	0,00%	2.919.869,07	100,06%
11285	ORSE		Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	Material	un	0,01880253		930,00		17,49		17,49	0,00%	2.919.886,56	100,06%
00003518	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5		3,43		17,15		17,15	0,00%	2.919.903,71	100,06%
00003516	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8		2,12		16,96		16,96	0,00%	2.919.920,67	100,06%
2036	ORSE		Solucao limpadora pvc	Material	l	0,23716		69,74		16,54		16,54	0,00%	2.919.937,21	100,06%
00009867/SI	ORSE		Tubo pvc, soldavel, de 20 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	4,444		3,69		16,40		16,40	0,00%	2.919.953,60	100,06%
2306	ORSE		Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	Material	un	0,46		35,00		16,10		16,10	0,00%	2.919.969,70	100,06%
00002557	SINAPI		CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	5		3,11		15,55		15,55	0,00%	2.919.985,25	100,06%
9096	ORSE		Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	Material	un	1,38		10,40		14,35		14,35	0,00%	2.919.999,61	100,06%
295	ORSE		Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	Material	un	31,84		0,45		14,33		14,33	0,00%	2.920.013,93	100,06%
11283	ORSE		Selador horizontal para fita de aço 1"	Material	un	0,01880253		732,17		13,77		13,77	0,00%	2.920.027,70	100,06%
11282	ORSE		Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2Black e Decker	Material	un	0,03760506		362,00		13,61		13,61	0,00%	2.920.041,31	100,06%
00006036/SI	ORSE		Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	1		13,61		13,61		13,61	0,00%	2.920.054,92	100,06%
2360	ORSE		Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	2		6,77		13,54		13,54	0,00%	2.920.068,46	100,06%
982	ORSE		Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	Material	cj	0,46		29,15		13,41		13,41	0,00%	2.920.081,87	100,06%
10789	ORSE		Nível de bolha de madeira	Material	un	0,85091838		15,40		13,10		13,10	0,00%	2.920.094,98	100,06%
00034686	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	1		13,07		13,07		13,07	0,00%	2.920.108,05	100,06%
981	ORSE		Fita veda rosca 18mm	Material	m	42,8386		0,30		12,85		12,85	0,00%	2.920.120,90	100,06%
230	ORSE		Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	Material	un	0,46		27,39		12,60		12,60	0,00%	2.920.133,50	100,07%
5240	ORSE		Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	Material	un	1		12,39		12,39		12,39	0,00%	2.920.145,89	100,07%
11244	ORSE		Martelo com unha	Material	un	0,315981587		39,10		12,35		12,35	0,00%	2.920.158,24	100,07%
669	ORSE		Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	Material	cj	0,46		26,55		12,21		12,21	0,00%	2.920.170,46	100,07%
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 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,001245244		9.670,95		12,04		12,04	0,00%	2.920.182,50	100,07%
3329	ORSE		Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	Material	m²	0,3726		32,19		11,99		11,99	0,00%	2.920.194,49	100,07%
00003869	SINAPI		LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4		2,98		11,92		11,92	0,00%	2.920.206,41	100,07%
11243	ORSE		Martelo sem unha	Material	un	0,42545919		28,00		11,91		11,91	0,00%	2.920.218,33	100,07%
00000096	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	1		11,84		11,84		11,84	0,00%	2.920.230,17	100,07%
11264	ORSE		Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,85091838		13,52		11,50		11,50	0,00%	2.920.241,67	100,07%
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	0,008263735		1.380,61		11,41		11,41	0,00%	2.920.253,08	100,07%
138	ORSE		Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,15412		72,41		11,16		11,16	0,00%	2.920.264,24	100,07%
4725	ORSE		Espátula	Material	un	0,65854931		16,82		11,08		11,08	0,00%	2.920.275,32	100,07%
10790	ORSE		Prumo de face	Material	un	0,42545919		25,95		11,04		11,04	0,00%	2.920.286,36	100,07%
848	ORSE		Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	Material	un	2,76		4,00		11,04		11,04	0,00%	2.920.297,40	100,07%
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	0,20099156		54,51		10,96		10,96	0,00%	2.920.308,35	100,07%
1803	ORSE		Porta cadeado médio	Material	un	0,92		11,54		10,62		10,62	0,00%	2.920.318,97	100,07%
00007139	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	9		1,15		10,35		10,35	0,00%	2.920.329,32	100,07%
00007137/SINAPI	ORSE		Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	Material	un	1		10,05		10,05		10,05	0,00%	2.920.339,37	100,07%
1690	ORSE		Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	Material	un	2		4,90		9,80		9,80	0,00%	2.920.349,17	100,07%

00020080	SINAPI		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,44		21,92		9,64		9,64	0,00%	2.920.358,81	100,07%
980	ORSE		Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material	m	32		0,30		9,60		9,60	0,00%	2.920.368,41	100,07%
10579	ORSE		Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,356503227		26,89		9,59		9,59	0,00%	2.920.378,00	100,07%
5161	ORSE		Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	2		4,76		9,52		9,52	0,00%	2.920.387,52	100,07%
00007142	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1		9,26		9,26		9,26	0,00%	2.920.396,78	100,07%
00005075	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,552		16,27		8,98		8,98	0,00%	2.920.405,76	100,07%
00020111/SI	ORSE		Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	Material	un	0,414		20,68		8,56		8,56	0,00%	2.920.414,32	100,07%
11273	ORSE		Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	Material	un	0,03760506		223,29		8,40		8,40	0,00%	2.920.422,72	100,07%
00010908/SI	ORSE		Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	Material	un	0,46		18,14		8,34		8,34	0,00%	2.920.431,06	100,07%
00012001/SI	ORSE		Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	Material	un	1,38		5,99		8,27		8,27	0,00%	2.920.439,33	100,08%
11279	ORSE		Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	Material	un	0,03760506		216,85		8,15		8,15	0,00%	2.920.447,49	100,08%
00044945	SINAPI		SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	1		7,74		7,74		7,74	0,00%	2.920.455,23	100,08%
00006145/SI	ORSE		Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	Material	un	0,46		16,79		7,72		7,72	0,00%	2.920.462,95	100,08%
11277	ORSE		Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	Material	un	0,03760506		202,75		7,62		7,62	0,00%	2.920.470,57	100,08%
00004722/SI	ORSE		Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0621		119,89		7,45		7,45	0,00%	2.920.478,02	100,08%
00001576	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3		2,45		7,35		7,35	0,00%	2.920.485,37	100,08%
00003520/SI	ORSE		Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	0,92		7,90		7,27		7,27	0,00%	2.920.492,64	100,08%
2229	ORSE		Tinta novacor piso ou similar	Material	l	0,7776		9,34		7,26		7,26	0,00%	2.920.499,90	100,08%
00001571	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	6		1,16		6,96		6,96	0,00%	2.920.506,86	100,08%
00003666	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2		3,42		6,84		6,84	0,00%	2.920.513,70	100,08%
00006016/SI	ORSE		Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	Material	un	0,23		29,51		6,79		6,79	0,00%	2.920.520,49	100,08%
10578	ORSE		Formão grande	Material	un	0,315981587		21,30		6,73		6,73	0,00%	2.920.527,22	100,08%
00001892/SI	ORSE		Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	4		1,62		6,48		6,48	0,00%	2.920.533,70	100,08%
11276	ORSE		Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	Material	un	0,03760506		169,93		6,39		6,39	0,00%	2.920.540,09	100,08%
00020247	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,32015718		18,02		5,77		5,77	0,00%	2.920.545,86	100,08%
10577	ORSE		Serrote 40cm	Material	un	0,157990794		36,00		5,69		5,69	0,00%	2.920.551,54	100,08%
11241	ORSE		Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,04052164		140,00		5,67		5,67	0,00%	2.920.557,22	100,08%
2261	ORSE		Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	Material	un	0,46		11,80		5,43		5,43	0,00%	2.920.562,65	100,08%
00005066	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,253		21,44		5,42		5,42	0,00%	2.920.568,07	100,08%
00001872/SI	ORSE		Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	Material	un	2,3		2,31		5,31		5,31	0,00%	2.920.573,38	100,08%
1886	ORSE		Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	Material	kg	0,276		18,93		5,22		5,22	0,00%	2.920.578,61	100,08%
00001607/SINAPI	ORSE		Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	Material	cj	19,223676		0,27		5,19		5,19	0,00%	2.920.583,80	100,08%
11275	ORSE		Alicate de pressão 11"	Material	un	0,03760506		136,13		5,12		5,12	0,00%	2.920.588,92	100,08%
11284	ORSE		Cavalete de ferro nº 1	Material	un	0,03760506		123,10		4,63		4,63	0,00%	2.920.593,55	100,08%
00006141/SI	ORSE		Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	Material	un	0,92		5,02		4,62		4,62	0,00%	2.920.598,16	100,08%
00000013/SI	ORSE		Estopa	Material	kg	0,253		16,94		4,29		4,29	0,00%	2.920.602,45	100,08%
00006138/SI	ORSE		Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	Material	un	0,46		8,94		4,11		4,11	0,00%	2.920.606,56	100,08%
11272	ORSE		Alicate Climpador (cripador)	Material	un	0,01880253		212,34		3,99		3,99	0,00%	2.920.610,56	100,08%
00007098/SI	ORSE		Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	Material	un	1		3,84		3,84		3,84	0,00%	2.920.614,40	100,08%

313	ORSE		Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	2	1,85	3,70	3,70	0,00%	2.920.618,10	100,08%
11253	ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,10623624	34,80	3,70	3,70	0,00%	2.920.621,79	100,08%
00007140	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1	3,62	3,62	3,62	0,00%	2.920.625,41	100,08%
11256	ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,03863136	92,70	3,58	3,58	0,00%	2.920.628,99	100,08%
1117	ORSE		Interruptor embutir 01 seção simples com placa	Material	un	0,92	3,40	3,13	3,13	0,00%	2.920.632,12	100,08%
00005069	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1852	16,59	3,07	3,07	0,00%	2.920.635,19	100,08%
208	ORSE		Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	2	1,50	3,00	3,00	0,00%	2.920.638,19	100,08%
11255	ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,05794704	49,00	2,84	2,84	0,00%	2.920.641,03	100,08%
00005065	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0904	30,96	2,80	2,80	0,00%	2.920.643,83	100,08%
00003146	SINAPI		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,63	3,98	2,51	2,51	0,00%	2.920.646,34	100,08%
11270	ORSE		Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	Material	un	0,05640759	44,02	2,48	2,48	0,00%	2.920.648,82	100,08%
00003148	SINAPI		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,1584	15,65	2,48	2,48	0,00%	2.920.651,30	100,08%
00000123	SINAPI		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,357696	6,79	2,43	2,43	0,00%	2.920.653,73	100,08%
11280	ORSE		Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	Material	un	0,03760506	60,50	2,28	2,28	0,00%	2.920.656,01	100,08%
00006153/SI	ORSE		Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	Material	un	0,46	4,88	2,24	2,24	0,00%	2.920.658,25	100,08%
00011002	SINAPI		ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,068246	32,08	2,19	2,19	0,00%	2.920.660,44	100,08%
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	0,12961115	16,71	2,17	2,17	0,00%	2.920.662,61	100,08%
2260	ORSE		Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	1	2,13	2,13	2,13	0,00%	2.920.664,74	100,08%
00034357	SINAPI		REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,3906	5,28	2,06	2,06	0,00%	2.920.666,80	100,08%
1703	ORSE		Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,03174	63,50	2,02	2,02	0,00%	2.920.668,81	100,08%
00003398/SI	ORSE		Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso embaixa tensao	Material	un	1	2,00	2,00	2,00	0,00%	2.920.670,81	100,08%
00001347/SINAPI	ORSE		Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	Material	m²	0,0351	55,60	1,95	1,95	0,00%	2.920.672,76	100,08%
11240	ORSE		Alicate com isolamento	Material	un	0,04052164	47,69	1,93	1,93	0,00%	2.920.674,70	100,08%
11254	ORSE		Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,06760488	27,49	1,86	1,86	0,00%	2.920.676,56	100,08%
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	2	0,64	1,28	1,28	0,00%	2.920.677,84	100,08%
11257	ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,03863136	32,30	1,25	1,25	0,00%	2.920.679,08	100,08%
11278	ORSE		Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	Material	un	0,03760506	31,98	1,20	1,20	0,00%	2.920.680,29	100,08%
11271	ORSE		Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	Material	un	0,01880253	61,45	1,16	1,16	0,00%	2.920.681,44	100,08%
00005073	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,06949953	16,59	1,15	1,15	0,00%	2.920.682,59	100,08%
11274	ORSE		Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	Material	un	0,05640759	19,17	1,08	1,08	0,00%	2.920.683,68	100,08%
00036487	SINAPI		GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000177298	5.885,99	1,04	1,04	0,00%	2.920.684,72	100,08%
10586	ORSE		Torquesa	Material	un	0,022738045	45,00	1,02	1,02	0,00%	2.920.685,74	100,08%
6995	ORSE		Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	0,275724	3,66	1,01	1,01	0,00%	2.920.686,75	100,08%
00003767/SI	ORSE		Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,92	0,98	0,90	0,90	0,00%	2.920.687,65	100,08%
11242	ORSE		Chave inglesa 12"	Material	un	0,02026082	44,00	0,89	0,89	0,00%	2.920.688,54	100,08%
6313	ORSE		Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	1	0,89	0,89	0,89	0,00%	2.920.689,43	100,08%
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	0,0924	8,79	0,81	0,81	0,00%	2.920.690,25	100,08%
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	4	0,20	0,80	0,80	0,00%	2.920.691,05	100,08%
1784	ORSE		Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	1	0,79	0,79	0,79	0,00%	2.920.691,84	100,08%

00000301/SI	ORSE		Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	Material	un	0,2346		3,20		0,75		0,75	0,00%	2.920.692,59	100,08%
10585	ORSE		Arco de serra	Material	un	0,022738045		19,95		0,45		0,45	0,00%	2.920.693,04	100,08%
10592	ORSE		Lima chata 12"	Material	un	0,00965784		38,11		0,37		0,37	0,00%	2.920.693,41	100,08%
4676	ORSE		Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	Material	m	0,1333		1,99		0,27		0,27	0,00%	2.920.693,67	100,08%
10593	ORSE		Praio simples 30cm	Material	un	0,00965784		19,57		0,19		0,19	0,00%	2.920.693,86	100,08%
00005075/SI	ORSE		Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	0,007452		16,90		0,13		0,13	0,00%	2.920.693,99	100,08%
00043617	SINAPI		ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,0148932		7,52		0,11		0,11	0,00%	2.920.694,10	100,08%

OS ENGENHARIA LTDA.
CNPJ N° 59.289.655/0001-74
Isadora Conceição Soares de Oliveira
RG 10.001.614-63 SSP/BA
CPF 063.182.265-83