Obra
ESCOLA DE 06 SALAS - PADRÃO FNDE

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
						Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00006111/SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	8690,816426		19,26		167.384,13		167.384,13	12,23%	167.384,13	12,23%
00004750/SINAPI	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	2632,57613		25,26		66.509,22		66.509,22	4,86%	233.893,35	17,09%
00004783/SINAPI	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	2492,94632		25,26		62.981,62		62.981,62	4,60%	296.874,97	21,69%
00034381	SINAPI	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	149,3520322		359,25		53.655,36		53.655,36	3,92%	350.530,34	25,61%
6893	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de borracha, dim 25x 25cm colorido - aplicado	Material	m²	42,99157659		798,74		34.338,90		34.338,90	2,51%	384.869,24	28,12%
00001379/SINAPI	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	30536,67566		1,11		33.952,51		33.952,51	2,48%	418.821,74	30,60%
00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	374,3784179		81,46		30.497,72		30.497,72	2,23%	449.319,46	32,82%
00001213/SINAPI	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1207,029131		25,26		30.494,30		30.494,30	2,23%	479.813,76	35,05%
158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	1650,096799		17,30		28.539,41		28.539,41	2,08%	508.353,18	37,14%
00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	720,660107		38,04		27.412,44		27.412,44	2,00%	535.765,62	39,14%
00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	467,794547		57,19		26.751,61		26.751,61	1,95%	562.517,23	41,09%
00040811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,899876015		28.889,87		25.997,30		25.997,30	1,90%	588.514,53	42,99%
00002436/SINAPI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	911,6294351		25,26		23.031,34		23.031,34	1,68%	611.545,87	44,68%
10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	72,94141056		253,26		18.472,92		18.472,92	1,35%	630.018,79	46,03%
81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1693,258702		10,25		17.362,37		17.362,37	1,27%	647.381,16	47,29%
00041096	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	4,499380073		3.399,62		15.296,20		15.296,20	1,12%	662.677,36	48,41%
00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	565,2129698		26,91		15.208,19		15.208,19	1,11%	677.885,55	49,52%
2657	ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	Material	un	11011,12288		1,36		14.963,46		14.963,46	1,09%	692.849,01	50,62%
00043146	SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	Material	KG	1003,101792		14,22		14.263,56		14.263,56	1,04%	707.112,57	51,66%
00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	21,27022338		654,76		13.926,93		13.926,93	1,02%	721.039,50	52,68%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	543,1961887		25,29		13.736,69		13.736,69	1,00%	734.776,19	53,68%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	11209,57545		1,19		13.294,38		13.294,38	0,97%	748.070,57	54,65%
00004730/SINAPI	ORSE	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor,sem frete)	Material	m³	79,87899422		159,96		12.777,41		12.777,41	0,93%	760.847,98	55,58%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	3454,159328		3,66		12.631,11		12.631,11	0,92%	773.479,10	56,51%
00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,799752029		6.969,92		12.544,12		12.544,12	0,92%	786.023,22	57,42%
2585	ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	Material	m²	19,84726543		630,18		12.507,30		12.507,30	0,91%	798.530,52	58,34%
00000536	SINAPI	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	350,789486		35,38		12.411,58		12.411,58	0,91%	810.942,10	59,24%
00002684/SINAPI	ORSE	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 1/4", sem luva	Material	m	951,1689474		13,02		12.385,28		12.385,28	0,90%	823.327,38	60,15%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	640,3918522		19,25		12.325,96		12.325,96	0,90%	835.653,35	61,05%
4526	ORSE	Peça em Madeira massaranduba serrada 8cm x 18cm	Material	m	147,1697229		79,10		11.641,52		11.641,52	0,85%	847.294,86	61,90%
634	ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	Material	m³	20,37719242		557,20		11.354,22		11.354,22	0,83%	858.649,08	62,73%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	407,2607205		25,26		10.289,01		10.289,01	0,75%	868.938,09	63,48%
00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	8410,917264		1,22		10.286,94		10.286,94	0,75%	879.225,03	64,23%
10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	1650,096799		6,18		10.192,65		10.192,65	0,74%	889.417,68	64,98%
12932	ORSE	Vaso sanitário convencional conforto sem abertura frontal, linha conforto vogue plus P.510.17, DECA ou similar	Material	un	4,999311192		2.019,76		10.097,39		10.097,39	0,74%	899.515,06	65,71%
00000370/SINAPI	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	81,21600211		123,54		10.033,42		10.033,42	0,73%	909.548,49	66,45%
00043651/SINAPI	ORSE	Massa acrilica para superficies internas e externas	Material	kg	1516,559048		6,40		9.705,03		9.705,03	0,71%	919.253,51	67,16%
1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	1146,315804		8,26		9.474,10		9.474,10	0,69%	928.727,61	67,85%
12984	ORSE	Granito cinza andorinha, bipolido, e=2cm para divisória	Material	m²	11,31844054		832,73		9.425,25		9.425,25	0,69%	938.152,86	68,54%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	361,3787881		25,26		9.129,85		9.129,85	0,67%	947.282,71	69,20%
00007175	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	Material	UN	5263,628174		1,59		8.388,47		8.388,47	0,61%	955.671,18	69,82%
10083	ORSE	Escada marinheiro sem guarda gorpo, L=40cm, executada em barras chata ferro galvanizado 1 1/4" x 1/4", sendo os degraus barra redonda ferro galvanizado d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura	Material	m	5,499242311		1.505,29		8.277,93		8.277,93	0,60%	963.949,11	70,42%
2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	8026,858055		0,99		7.933,10		7.933,10	0,58%	971.882,21	71,00%
00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	622,574836		12,72		7.922,03		7.922,03	0,58%	979.804,24	71,58%
10088	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	Material	m²	11,39842952		691,70		7.884,30		7.884,30	0,58%	987.688,54	72,16%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	304,4930032		25,26		7.692,69		7.692,69	0,56%	995.381,23	72,72%
2187	ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, cor clara, 1ª qualid, comp=51cm, 26 un/m² (Itabaianinha ou similar)	Material	un	5046,50469		1,46		7.356,65		7.356,65	0,54%	1.002.737,88	73,25%
2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	1309,508265		5,56		7.279,95		7.279,95	0,53%	1.010.017,83	73,79%
00007356/SINAPI	ORSE	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	Material	l	176,1165346		39,83		7.014,60		7.014,60	0,51%	1.017.032,43	74,30%
630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	125,9735233		54,57		6.874,08		6.874,08	0,50%	1.023.906,50	74,80%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	3454,159328		1,72		5.931,50		5.931,50	0,43%	1.029.838,00	75,23%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	297,9280351		19,67		5.859,52		5.859,52	0,43%	1.035.697,52	75,66%
941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	24,31380352		238,48		5.798,40		5.798,40	0,42%	1.041.495,92	76,09%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	292,5005977		19,67		5.752,78		5.752,78	0,42%	1.047.248,70	76,51%

Obra
ESCOLA DE 06 SALAS - PADRÃO FNDE

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

1113	ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	Material	kg	493,1160582	10,91	5.379,20	5.379,20	0,39%	1.052.627,89	76,90%
1345	ORSE	Luminária (calha) p/ lampada fluorescente 2 x 40w/tubular LED 18w a 20w	Material	un	93,98705041	55,53	5.219,22	5.219,22	0,38%	1.057.847,11	77,28%
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	20,99710701	247,08	5.187,97	5.187,97	0,38%	1.063.035,07	77,66%
1114	ORSE	Imunizante incolor penetrol cupim (vedacit) p/ madeiras aparelhadas, ou similar	Material	l	105,1355144	49,19	5.172,00	5.172,00	0,38%	1.068.207,07	78,04%
1882	ORSE	Prateleira em compensado, revestida com laminado	Material	m²	9,538685754	524,50	5.003,05	5.003,05	0,37%	1.073.210,13	78,40%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	195,0444352	24,09	4.698,68	4.698,68	0,34%	1.077.908,80	78,75%
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	62,99132102	73,11	4.605,36	4.605,36	0,34%	1.082.514,16	79,08%
00001106/SINAPI	ORSE	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	2660,187653	1,73	4.600,95	4.600,95	0,34%	1.087.115,12	79,42%
00004509/SINAPI	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	603,7258583	7,56	4.564,56	4.564,56	0,33%	1.091.679,67	79,75%
1623	ORSE	Moldura de madeira 10 x 1.5 cm	Material	m	133,661584	33,22	4.440,23	4.440,23	0,32%	1.096.119,90	80,08%
00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	MES	7,199008116	616,71	4.439,71	4.439,71	0,32%	1.100.559,61	80,40%
10554	ORSE	Água - dispêndio mensal	Serviços	mês	8,998760145	487,97	4.391,13	4.391,13	0,32%	1.104.950,74	80,72%
00000979/SINAPI	ORSE	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1condutor, 450/750 v, secao nominal 16 mm2	Material	m	203,9718966	21,05	4.293,86	4.293,86	0,31%	1.109.244,60	81,04%
00001014/SINAPI	ORSE	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm2	Material	m	1295,221544	3,24	4.192,31	4.192,31	0,31%	1.113.436,90	81,34%
00000378/SINAPI	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	161,6634099	25,26	4.084,25	4.084,25	0,30%	1.117.521,16	81,64%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	28,38697254	142,07	4.032,97	4.032,97	0,29%	1.121.554,12	81,93%
1995	ORSE	Rufo chapa alumínio 0,6 mm (2,0 kg/m2), L=30cm	Material	m	24,59661106	158,81	3.906,20	3.906,20	0,29%	1.125.460,33	82,22%
10932	ORSE	Brita 4 (50,0 a 76,0 mm) - sem frete	Material	m³	10,47455681	340,97	3.571,51	3.571,51	0,26%	1.129.031,84	82,48%
2210	ORSE	Tinta Textura acrílica	Material	l	376,7480914	9,46	3.565,23	3.565,23	0,26%	1.132.597,07	82,74%
00037105	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	0,999862238	3.474,76	3.474,28	3.474,28	0,25%	1.136.071,35	83,00%
9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	Material	un	1274,824354	2,68	3.417,57	3.417,57	0,25%	1.139.488,92	83,25%
2226	ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	Material	l	65,73414311	51,44	3.381,50	3.381,50	0,25%	1.142.870,42	83,49%
00007572	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	297,0272614	11,34	3.368,58	3.368,58	0,25%	1.146.239,00	83,74%
3378	ORSE	Dobradiça para divisória mármore ou granito com mola, incluisve parafuso latão, imab ref. DO0825G00 ou similar	Material	un	8,998760145	369,38	3.324,00	3.324,00	0,24%	1.149.563,00	83,98%
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	5,490643496	580,64	3.188,08	3.188,08	0,23%	1.152.751,08	84,21%
13174	ORSE	Extintor de pó químico (PQS) ABC, capacidade 12 kg,	Material	un	7,998897907	384,86	3.078,49	3.078,49	0,22%	1.155.829,57	84,44%
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	83,78783066	36,60	3.067,05	3.067,05	0,22%	1.158.896,62	84,66%
00010556	SINAPI	PORTA 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 PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	7,998897907	373,05	2.984,02	2.984,02	0,22%	1.161.880,63	84,88%
2232	ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	Material	l	113,0244274	26,07	2.946,20	2.946,20	0,22%	1.164.826,84	85,10%
7283	ORSE	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha thema ecoflush, 3/6 lt, ref. 25353/25570, INCEPA ou similar	Material	un	2,999586715	959,45	2.877,95	2.877,95	0,21%	1.167.704,78	85,31%
632	ORSE	Compensado resinado 20mm - Madeirit ou similar	Material	m²	40,43262917	69,45	2.808,22	2.808,22	0,21%	1.170.513,00	85,51%
1913	ORSE	Reator eletrônico fator de potência 0,95 p/ lâmpada fuorescente 2 x 40w	Material	un	93,98705041	29,22	2.746,04	2.746,04	0,20%	1.173.259,04	85,71%
00000367/SINAPI	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	21,68945515	125,15	2.714,35	2.714,35	0,20%	1.175.973,39	85,91%
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	15,99779581	168,52	2.695,96	2.695,96	0,20%	1.178.669,35	86,11%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	3454,159328	0,78	2.688,38	2.688,38	0,20%	1.181.357,73	86,30%
629	ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	Material	m²	75,32360587	35,27	2.656,71	2.656,71	0,19%	1.184.014,44	86,50%
1332	ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	321,2677355	8,24	2.647,28	2.647,28	0,19%	1.186.661,73	86,69%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	15,26533105	172,09	2.627,03	2.627,03	0,19%	1.189.288,76	86,88%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	102,102327	25,26	2.579,51	2.579,51	0,19%	1.191.868,26	87,07%
00036204	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	11,99834686	207,97	2.495,26	2.495,26	0,18%	1.194.363,53	87,25%
00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1022,529905	2,42	2.475,94	2.475,94	0,18%	1.196.839,47	87,43%
10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	6,483680939	370,62	2.402,98	2.402,98	0,18%	1.199.242,45	87,61%
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	123,9829176	19,03	2.358,79	2.358,79	0,17%	1.201.601,24	87,78%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	92,59686336	25,26	2.339,36	2.339,36	0,17%	1.203.940,60	87,95%
12620	ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar)	Material	un	4,999311192	463,14	2.315,38	2.315,38	0,17%	1.206.255,98	88,12%
00000980/SINAPI	ORSE	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1condutor, 450/750 v, secao nominal 10 mm2	Material	m	152,9789225	14,73	2.252,76	2.252,76	0,16%	1.208.508,74	88,29%
00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	7,998897907	280,57	2.244,26	2.244,26	0,16%	1.210.753,01	88,45%
00001013/SINAPI	ORSE	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1condutor, 450/750 v, secao nominal 1,5 mm2	Material	m	1100,428382	2,04	2.243,12	2.243,12	0,16%	1.212.996,13	88,62%
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	244,8940583	8,98	2.199,48	2.199,48	0,16%	1.215.195,61	88,78%

Obra
ESCOLA DE 06 SALAS - PADRÃO FNDE

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

00004813/SINAPI	ORSE	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	5,99917343	361,35	2.167,83	2.167,83	0,16%	1.217.363,44	88,93%
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	MES	7,199008116	290,41	2.090,63	2.090,63	0,15%	1.219.454,07	89,09%
10555	ORSE	Consumo de energia elétrica	Serviços	mês	8,998760145	222,37	2.001,07	2.001,07	0,15%	1.221.455,14	89,23%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	81,435154	24,19	1.969,85	1.969,85	0,14%	1.223.424,99	89,38%
00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	71,05262903	26,35	1.872,31	1.872,31	0,14%	1.225.297,30	89,51%
1096	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	Material	un	26,99628044	68,69	1.854,33	1.854,33	0,14%	1.227.151,63	89,65%
00002696/SINAPI	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	73,08992963	25,26	1.846,54	1.846,54	0,13%	1.228.998,17	89,78%
00039387/SINAPI	ORSE	Lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13	Material	un	187,9741008	9,71	1.825,27	1.825,27	0,13%	1.230.823,44	89,92%
00025067	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	268,5567981	6,61	1.775,00	1.775,00	0,13%	1.232.598,44	90,05%
2030	ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	Material	m	18,49745141	95,00	1.757,30	1.757,30	0,13%	1.234.355,74	90,18%
00003767/SINAPI	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	1464,176765	1,20	1.754,58	1.754,58	0,13%	1.236.110,32	90,30%
00043130/SINAPI	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	56,61639936	30,89	1.748,60	1.748,60	0,13%	1.237.858,92	90,43%
1012	ORSE	Fórmica brilhante branca, e=1,3mm, ou similar	Material	m²	35,08616581	47,82	1.677,90	1.677,90	0,12%	1.239.536,82	90,55%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1076,379038	1,56	1.675,50	1.675,50	0,12%	1.241.212,31	90,68%
00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	91,76365675	17,72	1.625,65	1.625,65	0,12%	1.242.837,97	90,80%
00007342/SINAPI	ORSE	Tinta mineral impermeavel em po, branca	Material	kg	406,5039916	3,98	1.617,07	1.617,07	0,12%	1.244.455,03	90,91%
00010567/SINAPI	ORSE	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	96,02996893	16,84	1.617,00	1.617,00	0,12%	1.246.072,03	91,03%
00004400	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	79,48904795	20,25	1.609,51	1.609,51	0,12%	1.247.681,54	91,15%
1567	ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material	m	35,53460402	44,47	1.580,38	1.580,38	0,12%	1.249.261,92	91,26%
00044535/SINAPI	ORSE	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material	m³	25,86783591	59,69	1.544,17	1.544,17	0,11%	1.250.806,09	91,38%
11209	ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 17cm (0,0085 m³/m)	Material	m	20,39718966	75,63	1.542,66	1.542,66	0,11%	1.252.348,76	91,49%
12058	ORSE	Tampo/bancada em granito verde ubatuba polido esp=2cm	Material	m²	2,219694169	672,92	1.493,68	1.493,68	0,11%	1.253.842,44	91,60%
00012869	SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	59,60629039	24,98	1.488,95	1.488,95	0,11%	1.255.331,39	91,71%
00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	5,99917343	246,28	1.477,46	1.477,46	0,11%	1.256.808,85	91,82%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	203,8700507	7,18	1.463,31	1.463,31	0,11%	1.258.272,16	91,92%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	60,35813638	24,19	1.460,01	1.460,01	0,11%	1.259.732,17	92,03%
12806	ORSE	Portão ou porta em alumínio, cor N/P/B, com pefis em lambril, em búzio quadrado ou ambos, de correr ou abrir, completo inclusive dobradiças, ou perfis e roldana, e fechadura	Material	m²	4,199421401	345,91	1.452,63	1.452,63	0,11%	1.261.184,80	92,14%
00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	142,3603855	10,09	1.436,87	1.436,87	0,10%	1.262.621,68	92,24%
618	ORSE	Cobogo cimento vazado 20 x 20cm (unico furo)	Material	un	287,210428	4,82	1.383,80	1.383,80	0,10%	1.264.005,47	92,34%
11052	ORSE	Terminal aéreo base dupla galvanizada 25mm	Material	un	81,98870355	16,84	1.380,57	1.380,57	0,10%	1.265.386,04	92,44%
00000982/SINAPI	ORSE	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1condutor, 450/750 v, secao nominal 6 mm2	Material	m	178,4754096	7,71	1.375,85	1.375,85	0,10%	1.266.761,89	92,54%
11095	ORSE	Barra chata de aluminio 7/8" x 1/8"	Material	m	89,18771166	15,20	1.355,24	1.355,24	0,10%	1.268.117,14	92,64%
00010554	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	4,999311192	257,28	1.286,24	1.286,24	0,09%	1.269.403,38	92,74%
12056	ORSE	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colacação de cuba	Material	un	7,998897907	159,03	1.272,09	1.272,09	0,09%	1.270.675,47	92,83%
00043503	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	4,499380073	280,47	1.261,95	1.261,95	0,09%	1.271.937,42	92,92%
00006193/SINAPI	ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	67,14719242	18,77	1.260,07	1.260,07	0,09%	1.273.197,49	93,01%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	772,6286494	1,58	1.221,77	1.221,77	0,09%	1.274.419,26	93,10%
00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	UN	1,302394555	929,63	1.210,74	1.210,74	0,09%	1.275.630,00	93,19%
2193	ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	Material	m²	43,76367022	26,99	1.181,33	1.181,33	0,09%	1.276.811,33	93,28%
00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	12,75549602	91,33	1.165,00	1.165,00	0,09%	1.277.976,33	93,36%
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	6,710675399	173,01	1.160,98	1.160,98	0,08%	1.279.137,31	93,45%
77	ORSE	Acabamento para válvula hydra cromado ref.4900 Deca ou similar	Material	un	4,999311192	232,13	1.160,50	1.160,50	0,08%	1.280.297,81	93,53%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	72,94141056	15,49	1.130,00	1.130,00	0,08%	1.281.427,81	93,61%
6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	243,844103	4,60	1.120,63	1.120,63	0,08%	1.282.548,44	93,70%
6477	ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	Material	m	215,2203468	5,19	1.116,71	1.116,71	0,08%	1.283.665,15	93,78%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	53,60965688	19,67	1.054,37	1.054,37	0,08%	1.284.719,53	93,86%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	629,4639715	1,66	1.042,04	1.042,04	0,08%	1.285.761,56	93,93%
12967	ORSE	Barra de apoio para lavatório, constituida de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4"	Material	cj	1,999724477	520,29	1.040,43	1.040,43	0,08%	1.286.802,00	94,01%
00043132/SINAPI	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	33,17414925	30,89	1.024,58	1.024,58	0,07%	1.287.826,58	94,08%
1032	ORSE	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	Material	l	24,836578	40,84	1.014,38	1.014,38	0,07%	1.288.840,96	94,16%
00012873/SINAPI	ORSE	Impermeabilizador (horista)	Mão de Obra	h	39,45156434	25,26	996,70	996,70	0,07%	1.289.837,67	94,23%
00011854	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	Material	UN	82,98856579	11,96	992,43	992,43	0,07%	1.290.830,10	94,30%
00009875	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	54,55608323	17,58	959,08	959,08	0,07%	1.291.789,18	94,37%
00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	18,49593162	51,75	957,18	957,18	0,07%	1.292.746,36	94,44%
1111	ORSE	Igolflex branco	Material	l	71,73011698	13,21	947,30	947,30	0,07%	1.293.693,66	94,51%

Curva ABC de Insumos

11655	ORSE	Poste concreto duplo T (DT) 7/150	Material	un	0,999862238	934,12	933,99	933,99	0,07%	1.294.627,65	94,58%
13794	ORSE	Laudo de Vistoria e ART com execução de teste de estanqueidade de gás com emissão de laudo técnico, exclusive deslocamento de equipe técnica	Serviços	un	0,999862238	926,55	926,42	926,42	0,07%	1.295.554,08	94,65%
00007181	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	Material	UN	247,915842	3,64	903,51	903,51	0,07%	1.296.457,59	94,71%
12061	ORSE	Testeira em granito verde ubatuba, l=10cm (meia esquadria) - fornecimento e colocação	Material	m	4,899324968	180,11	882,41	882,41	0,06%	1.297.340,00	94,78%
4711	ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)	Material	un	509,5297967	1,73	881,26	881,26	0,06%	1.298.221,26	94,84%
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	1,999724477	432,08	864,04	864,04	0,06%	1.299.085,31	94,90%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	580,7475401	1,48	860,95	860,95	0,06%	1.299.946,25	94,97%
00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	47,8086129	17,98	859,36	859,36	0,06%	1.300.805,62	95,03%
00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	MES	6,299132102	130,57	822,47	822,47	0,06%	1.301.628,09	95,09%
2257	ORSE	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	Material	un	5,99917343	135,25	811,40	811,40	0,06%	1.302.439,49	95,15%
00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	38,82365085	20,61	800,02	800,02	0,06%	1.303.239,51	95,21%
00005020/SINAPI	ORSE	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa lisa em hdf, acabamento laminado natural para verniz	Material	un	2,999586715	263,98	791,83	791,83	0,06%	1.304.031,34	95,27%
9096	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	Material	un	60,99159654	12,85	783,63	783,63	0,06%	1.304.814,97	95,32%
2414	ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	42,65412309	18,37	783,57	783,57	0,06%	1.305.598,54	95,38%
10972	ORSE	Porta em alumínio e acrílico para armários, inclusive ferragens	Material	m²	4,52937594	171,71	777,73	777,73	0,06%	1.306.376,27	95,44%
1013	ORSE	Fórmica texturizada e=1,3mm ou similar	Material	m²	14,5179997	53,25	773,02	773,02	0,06%	1.307.149,29	95,49%
4689	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	Material	m²	5,669218892	135,57	768,59	768,59	0,06%	1.307.917,89	95,55%
00003093	SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, 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 INTERNA	Material	CJ	4,999311192	152,71	763,43	763,43	0,06%	1.308.681,32	95,61%
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	75,5191795	10,04	758,50	758,50	0,06%	1.309.439,82	95,66%
00039807	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	Material	UN	0,999862238	752,59	752,49	752,49	0,05%	1.310.192,31	95,72%
2424	ORSE	Verniz poliuretano	Material	l	16,707698	44,42	742,24	742,24	0,05%	1.310.934,55	95,77%
414	ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	Material	m	31,99559163	22,83	730,47	730,47	0,05%	1.311.665,01	95,82%
00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	8,998760145	80,86	727,61	727,61	0,05%	1.312.392,63	95,88%
00039806	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	Material	UN	1,999724477	347,26	694,42	694,42	0,05%	1.313.087,05	95,93%
965	ORSE	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2	Material	m	77,98925459	8,88	692,74	692,74	0,05%	1.313.779,79	95,98%
00021142	SINAPI	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	Material	UN	14,99793358	44,55	668,14	668,14	0,05%	1.314.447,93	96,03%
00020271	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	Material	UN	0,999862238	662,26	662,17	662,17	0,05%	1.315.110,09	96,08%
14989	ORSE	Revestimento cerâmico 10 x 10, cor branco acetinado ref: AC10010, marca tecnogrês ou similar	Material	m²	8,430338463	77,21	650,93	650,93	0,05%	1.315.761,02	96,12%
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	29,17656422	22,24	648,81	648,81	0,05%	1.316.409,83	96,17%
00038083	SINAPI	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	Material	UN	18,99738253	33,39	634,38	634,38	0,05%	1.317.044,20	96,22%
1432	ORSE	Luva pvc rigido roscavel d=1 1/ 4"	Material	un	44,99380073	13,98	629,23	629,23	0,05%	1.317.673,43	96,26%
3813	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 16mm², 1kv / 90º C	Material	m	25,49648708	24,10	614,53	614,53	0,04%	1.318.287,96	96,31%
00000650/SINAPI	ORSE	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	Material	un	188,4940292	3,21	605,45	605,45	0,04%	1.318.893,41	96,35%
00000366/SINAPI	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	4,731668068	123,54	584,55	584,55	0,04%	1.319.477,96	96,39%
00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	16,30170594	35,76	583,03	583,03	0,04%	1.320.060,99	96,44%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	772,6286494	0,75	582,25	582,25	0,04%	1.320.643,24	96,48%
00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	4,999311192	114,94	574,63	574,63	0,04%	1.321.217,87	96,52%
3358	ORSE	Dispenser para toalha de papel interfolhada, em ABS	Material	Un	8,998760145	63,44	570,86	570,86	0,04%	1.321.788,73	96,56%
00000939/SINAPI	ORSE	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v,secao nominal 2,5 mm2	Material	m	155,9785092	3,61	562,67	562,67	0,04%	1.322.351,40	96,60%
7543	ORSE	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	Material	un	0,999862238	551,89	551,81	551,81	0,04%	1.322.903,22	96,64%
1807	ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 80 x (160 a 210) x 3,5cm	Material	un	1,999724477	275,47	550,86	550,86	0,04%	1.323.454,08	96,68%
718	ORSE	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	Material	un	5,99917343	91,58	549,41	549,41	0,04%	1.324.003,49	96,72%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	580,7475401	0,93	538,09	538,09	0,04%	1.324.541,58	96,76%
00009867	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	127,9969645	4,19	536,05	536,05	0,04%	1.325.077,63	96,80%
00007272	SINAPI	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	232,8679153	2,30	535,09	535,09	0,04%	1.325.612,72	96,84%
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	0,000173858	3.077.418,81	535,03	535,03	0,04%	1.326.147,76	96,88%
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	259,8601963	2,04	529,70	529,70	0,04%	1.326.677,46	96,92%
00011862	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	Material	UN	30,99572939	16,78	520,01	520,01	0,04%	1.327.197,46	96,96%
00044475	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 28,80 M, CAPACIDADE MAXIMA 30 T, POTENCIA 97 KW, TRACAO 4 X 4	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000317425	1.600.257,77	507,96	507,96	0,04%	1.327.705,43	97,00%
00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	22,02696191	22,82	502,61	502,61	0,04%	1.328.208,03	97,03%
00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	37,2811654	13,43	500,64	500,64	0,04%	1.328.708,68	97,07%
3379	ORSE	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente c/amortecedor ref.BT0830000-Imab e parafusos	Material	un	2,999586715	166,64	499,86	499,86	0,04%	1.329.208,54	97,11%
9843	ORSE	Cabide em aço inox, linha Slim, ref. 2060.C.SLM, Deca ou similar	Material	un	2,999586715	166,51	499,45	499,45	0,04%	1.329.707,99	97,14%
7975	ORSE	Regulador de 1º estágio dotado de O.P.S.O. (shut-off) PE 400kpa	Material	un	0,999862238	492,92	492,86	492,86	0,04%	1.330.200,85	97,18%
00001747/SINAPI	ORSE	Cuba aco inox (aisi 304) de embutir com valvula de 3 1/2", de *56 x 33 x 12* cm	Material	un	1,999724477	244,83	489,60	489,60	0,04%	1.330.690,44	97,21%
2645	ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	Material	un	0,999862238	481,81	481,74	481,74	0,04%	1.331.172,18	97,25%

Curva ABC de Insumos

00013415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	4,999311192		95,68		478,34		478,34	0,03%	1.331.650,52	97,28%
00005069/SINAPI	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	23,62834447		20,20		477,26		477,26	0,03%	1.332.127,79	97,32%
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	297,0272614		1,59		473,36		473,36	0,03%	1.332.601,15	97,35%
00000981/SINAPI	ORSE	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1condutor, 450/750 v, secao nominal 4 mm2	Material	m	87,70791555		5,36		470,26		470,26	0,03%	1.333.071,41	97,39%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	3454,159328		0,14		469,40		469,40	0,03%	1.333.540,81	97,42%
2511	ORSE	Perfil Aço Inox, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/8" (1,19kg/m)	Material	m	30,10705183		15,55		468,28		468,28	0,03%	1.334.009,08	97,46%
00043479	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	4,499380073		103,75		466,81		466,81	0,03%	1.334.475,89	97,49%
2052	ORSE	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	Material	un	375,9482016		1,24		464,45		464,45	0,03%	1.334.940,33	97,52%
11977	ORSE	Cartucho p/ solda exotermica nr 45	Material	un	26,99628044		17,20		464,25		464,25	0,03%	1.335.404,58	97,56%
14004	ORSE	Torneira p/ pia cozinha d=1/2" (Linha Max, Deca, ref.1159-C34 ou similar)	Material	un	1,999724477		230,34		460,62		460,62	0,03%	1.335.865,20	97,59%
00010432/SINAPI	ORSE	Mictorio individual, sifonado, de louca branca, sem complementos	Material	un	0,999862238		453,74		453,68		453,68	0,03%	1.336.318,88	97,62%
9251	ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	Material	un	5,99917343		74,00		443,94		443,94	0,03%	1.336.762,82	97,66%
7479	ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	Material	m	5,599228535		78,26		438,21		438,21	0,03%	1.337.201,03	97,69%
10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	72,94141056		5,94		433,44		433,44	0,03%	1.337.634,47	97,72%
3329	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	Material	m²	10,68852733		39,77		425,06		425,06	0,03%	1.338.059,52	97,75%
00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	1,799752029		232,29		418,07		418,07	0,03%	1.338.477,59	97,78%
12141	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	Material	un	0,999862238		417,57		417,51		417,51	0,03%	1.338.895,10	97,81%
00004415	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	85,48822138		4,81		410,83		410,83	0,03%	1.339.305,93	97,84%
7052	ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	Material	m²	14,25403607		28,65		408,36		408,36	0,03%	1.339.714,29	97,87%
00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	19,80727094		20,58		407,67		407,67	0,03%	1.340.121,96	97,90%
2868	ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-283, malha 10x10cm, ferro 6.0mm, painel 2,45x6,0m, (4,48kg/m²), Telcon ou similar	Material	m²	9,238727083		42,00		388,06		388,06	0,03%	1.340.510,02	97,93%
12051	ORSE	Testeira em granito cinza andorinha, l=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	Material	m	7,998897907		47,74		381,83		381,83	0,03%	1.340.891,85	97,96%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	629,4639715		0,61		381,04		381,04	0,03%	1.341.272,90	97,99%
2425	ORSE	Vidro fantasia canelado 4mm	Serviços	m²	2,099710701		179,64		377,19		377,19	0,03%	1.341.650,09	98,01%
00002711/SINAPI	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	1,738163285		216,75		376,75		376,75	0,03%	1.342.026,84	98,04%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	14,85907735		25,26		375,40		375,40	0,03%	1.342.402,24	98,07%
11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	11,21825844		33,34		374,06		374,06	0,03%	1.342.776,29	98,10%
00004718/SINAPI	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	2,183068016		171,08		373,48		373,48	0,03%	1.343.149,77	98,12%
9362	ORSE	Chapa de alumínio corrugada e=0,7mm	Material	m²	2,699628044		137,08		370,06		370,06	0,03%	1.343.519,83	98,15%
13133	ORSE	Sifão ajustável para lavatório copo metalizado 1 x 1 1/2, código de ref. 26916330*, Tigre ou similar.	Material	un	5,99917343		61,63		369,75		369,75	0,03%	1.343.889,59	98,18%
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	1749,238989		0,21		367,37		367,37	0,03%	1.344.256,96	98,20%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	2,453487818		143,92		353,12		353,12	0,03%	1.344.610,07	98,23%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	200,7291387		1,73		347,17		347,17	0,03%	1.344.957,25	98,26%
3380	ORSE	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.marmore ou granito, ref. BT0830 - IMAB ou similar	Material	un	2,999586715		114,99		344,93		344,93	0,03%	1.345.302,17	98,28%
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,70985458		198,69		339,73		339,73	0,02%	1.345.641,90	98,31%
436	ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	Material	un	2,999586715		113,04		339,07		339,07	0,02%	1.345.980,97	98,33%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1076,379038		0,31		332,44		332,44	0,02%	1.346.313,41	98,35%
9964	ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	Material	m	12,77823941		25,81		329,77		329,77	0,02%	1.346.643,19	98,38%
2384	ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	Material	un	5,99917343		54,21		325,21		325,21	0,02%	1.346.968,40	98,40%
13501	ORSE	Módulo de tomada de telefone RJ-45 - Cat. 5E - LCS, para Mopost, ref.: 149-132-R45-5, da Mopa ou similar	Material	un	4,999311192		64,55		322,70		322,70	0,02%	1.347.291,10	98,43%
7284	ORSE	Assento para vaso sanitário, INCEPA, Linha thema, ref. 25987 (ou similar)	Material	un	2,999586715		103,13		309,35		309,35	0,02%	1.347.600,45	98,45%
00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS	Material	L	14,8743506		20,73		308,35		308,35	0,02%	1.347.908,80	98,47%
00011902	SINAPI	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	Material	M	186,5592957		1,64		306,53		306,53	0,02%	1.348.215,33	98,49%
12063	ORSE	Rodopia em granito verde ubatuba, l=10cm, e=2cm	Material	m	3,699490282		82,24		304,25		304,25	0,02%	1.348.519,58	98,52%
00006014/SINAPI	ORSE	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 1 1/4"	Material	un	1,999724477		151,39		302,73		302,73	0,02%	1.348.822,31	98,54%
00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	29,37635251		10,20		299,77		299,77	0,02%	1.349.122,08	98,56%
622	ORSE	Cola formicola - p/ laminados - ou similar	Material	kg	6,181148358		47,95		296,36		296,36	0,02%	1.349.418,44	98,58%
669	ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	Material	cj	8,998760145		32,80		295,16		295,16	0,02%	1.349.713,60	98,60%
00039315/SINAPI	ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	663,4829849		0,44		295,08		295,08	0,02%	1.350.008,68	98,62%
00034709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	3,999448954		72,01		288,01		288,01	0,02%	1.350.296,68	98,65%
00006028	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2"	Material	UN	1,999724477		143,68		287,31		287,31	0,02%	1.350.584,00	98,67%
00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	7,998897907		35,42		283,31		283,31	0,02%	1.350.867,31	98,69%
1094	ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	Material	un	1,999724477		138,36		276,69		276,69	0,02%	1.351.144,00	98,71%
00000660	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	67,19074242		4,10		275,58		275,58	0,02%	1.351.419,58	98,73%
00005067/SINAPI	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	12,78023913		21,13		269,99		269,99	0,02%	1.351.689,57	98,75%
545	ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	Material	m³	1,079851217		247,08		266,81		266,81	0,02%	1.351.956,38	98,77%
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	5,99917343		44,44		266,59		266,59	0,02%	1.352.222,97	98,79%

Curva ABC de Insumos

00010420/SINAPI	ORSE	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	Material	un	0,999862238		260,61		260,57		260,57	0,02%	1.352.483,54	98,81%
00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,645980477		38,11		253,29		253,29	0,02%	1.352.736,83	98,82%
00011746	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1"	Material	UN	2,999586715		84,11		252,28		252,28	0,02%	1.352.989,12	98,84%
00002674/SINAPI	ORSE	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	Material	m	37,56982361		6,26		235,32		235,32	0,02%	1.353.224,43	98,86%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	100,6172169		2,25		226,23		226,23	0,02%	1.353.450,66	98,88%
00012001	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	29,99586715		7,40		221,97		221,97	0,02%	1.353.672,64	98,89%
2684	ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	102,9986088		2,14		220,13		220,13	0,02%	1.353.892,77	98,91%
00007700	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	Material	M	7,24942617		29,17		211,45		211,45	0,02%	1.354.104,22	98,92%
11927	ORSE	Placa para sinalização de "EXTINTOR em parede" pvc, dim.: 20 x 20 cm	Material	un	7,998897907		26,24		209,89		209,89	0,02%	1.354.314,11	98,94%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	100,6172169		2,01		202,61		202,61	0,01%	1.354.516,72	98,95%
00000371/SINAPI	ORSE	Argamassa industrializada multiuso, para revestimento interno e externo e assentamento de blocos diversos	Material	kg	160,9739009		1,25		200,86		200,86	0,01%	1.354.717,58	98,97%
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	18,99738253		10,25		194,80		194,80	0,01%	1.354.912,37	98,98%
00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	9,364709725		20,77		194,48		194,48	0,01%	1.355.106,85	99,00%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	143,6241579		1,32		189,85		189,85	0,01%	1.355.296,70	99,01%
00006005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	1,999724477		92,66		185,28		185,28	0,01%	1.355.481,99	99,02%
11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	5,733776537		32,12		184,17		184,17	0,01%	1.355.666,16	99,04%
00039017/SINAPI	ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	663,4829849		0,27		180,33		180,33	0,01%	1.355.846,49	99,05%
00009836/SINAPI	ORSE	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	10,05861412		17,51		176,08		176,08	0,01%	1.356.022,57	99,06%
00040380	SINAPI	CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	Material	UN	4,999311192		34,04		170,15		170,15	0,01%	1.356.192,72	99,08%
00001578/SINAPI	ORSE	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 50 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m8	Material	un	26,99628044		6,19		167,09		167,09	0,01%	1.356.359,81	99,09%
664	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	Material	un	26,99628044		6,18		166,76		166,76	0,01%	1.356.526,57	99,10%
10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	11,21825844		14,80		166,03		166,03	0,01%	1.356.692,60	99,11%
1051	ORSE	Grade de ferro 1/2" x 1/2"	Material	m²	0,699903567		236,20		165,31		165,31	0,01%	1.356.857,91	99,13%
9410	ORSE	Ripão massaranduba serrada 5cm x 3cm	Material	m	13,33016336		12,35		164,68		164,68	0,01%	1.357.022,59	99,14%
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	MES	7,199008116		22,58		162,58		162,58	0,01%	1.357.185,17	99,15%
00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	9,725521408		16,68		162,20		162,20	0,01%	1.357.347,37	99,16%
00006015/SINAPI	ORSE	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 1 1/2"	Material	un	0,999862238		158,34		158,32		158,32	0,01%	1.357.505,69	99,17%
10786	ORSE	Aluguel de bebedouro elétrico de pressão 40 litros Inox 110v, Masterfrio ou similar	Material	mês	8,998760145		17,00		152,97		152,97	0,01%	1.357.658,66	99,18%
3702	ORSE	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	0,999862238		151,95		151,93		151,93	0,01%	1.357.810,59	99,19%
3703	ORSE	Disjuntor tripolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	0,999862238		151,95		151,93		151,93	0,01%	1.357.962,53	99,21%
00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	0,899876015		167,25		150,50		150,50	0,01%	1.358.113,03	99,22%
1561	ORSE	Madeira massaranduba serrada	Material	m³	0,016797686		8.893,64		149,39		149,39	0,01%	1.358.262,42	99,23%
00001874	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	25,9964182		5,67		147,41		147,41	0,01%	1.358.409,84	99,24%
00011762/SINAPI	ORSE	Torneira metalica cromada para jardim / tanque, com bico plastico, cano longo, de parede, padrao popular / uso geral, 1/2" ou 3/4"	Material	un	1,999724477		73,57		147,12		147,12	0,01%	1.358.556,95	99,25%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	148,3877739		0,99		146,65		146,65	0,01%	1.358.703,61	99,26%
11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,120702913	0	1.210,26	0	146,08	0	146,08	0,01%	1.358.849,69	99,27%
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	0,999862238		145,88		145,86		145,86	0,01%	1.358.995,54	99,28%
00000868/SINAPI	ORSE	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	Material	m	3,999448954		36,32		145,26		145,26	0,01%	1.359.140,81	99,29%
12057	ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colacação de torneira ou válvula	Material	un	5,99917343		23,84		143,04		143,04	0,01%	1.359.283,85	99,30%
00011251/SINAPI	ORSE	Caixa de passagem/ luz / telefonia, de embutir, em chapa de aco galvanizado, dimensoes 40 x 40 x *12* cm (padrao concessionaria local)	Material	un	0,999862238		141,33		141,31		141,31	0,01%	1.359.425,16	99,31%
425	ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	Material	un	2,999586715		44,46		133,37		133,37	0,01%	1.359.558,52	99,32%
82	ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	13,5621314		9,70		131,52		131,52	0,01%	1.359.690,05	99,33%
3331	ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Material	Kg	0,716101335		183,27		131,24		131,24	0,01%	1.359.821,29	99,34%
00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	12,33830002		10,61		130,94		130,94	0,01%	1.359.952,22	99,35%
00011457	SINAPI	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	Material	UN	1,999724477		65,06		130,09		130,09	0,01%	1.360.082,32	99,36%
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	0,999862238		124,61		124,60		124,60	0,01%	1.360.206,92	99,37%
00004721/SINAPI	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,727689339		170,18		123,84		123,84	0,01%	1.360.330,75	99,38%
00010425/SINAPI	ORSE	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	Material	un	0,999862238		117,98		117,96		117,96	0,01%	1.360.448,72	99,39%
00001368	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	0,999862238		117,36		117,35		117,35	0,01%	1.360.566,06	99,40%

Curva ABC de Insumos

00009856/SINAPI	ORSE	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	Material	m	11,88836201		9,85		117,05		117,05	0,01%	1.360.683,12	99,40%
00005068/SINAPI	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	5,907086118		19,82		117,05		117,05	0,01%	1.360.800,17	99,41%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	2,101012521		55,40		116,39		116,39	0,01%	1.360.916,56	99,42%
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	308,4891902		0,37		114,33		114,33	0,01%	1.361.030,89	99,43%
00006013/SINAPI	ORSE	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 1"	Material	un	0,999862238		108,89		108,87		108,87	0,01%	1.361.139,76	99,44%
00009868/SINAPI	ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	20,99710701		5,15		108,17		108,17	0,01%	1.361.247,93	99,45%
00011748	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2"	Material	UN	1,999724477		53,97		107,93		107,93	0,01%	1.361.355,87	99,45%
1974	ORSE	Madeira massaranduba serrada 4cm x 1,5cm (ripa)	Material	m	19,99724477		5,34		106,72		106,72	0,01%	1.361.462,59	99,46%
3381	ORSE	Parafuso em aço inox p/ batedor de fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.marmore ou granito ref. PF0860 - IMAB ou similar	Material	un	5,99917343		17,73		106,35		106,35	0,01%	1.361.568,94	99,47%
11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,267202769		395,20		105,60		105,60	0,01%	1.361.674,54	99,48%
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	0,999862238		101,46		101,45		101,45	0,01%	1.361.775,99	99,48%
00009874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	6,29493268		16,04		100,94		100,94	0,01%	1.361.876,94	99,49%
4480	ORSE	Tinta com alto teor de zinco - Nitoprimer ZN ou similar	Material	l	0,307925574		326,01		100,39		100,39	0,01%	1.361.977,32	99,50%
00006138/SINAPI	ORSE	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	Material	un	8,998760145		11,12		100,05		100,05	0,01%	1.362.077,38	99,51%
00011678	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	0,999862238		98,77		98,76		98,76	0,01%	1.362.176,13	99,51%
5207	ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	Material	un	0,999862238		98,71		98,69		98,69	0,01%	1.362.274,83	99,52%
00004299/SINAPI	ORSE	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	Material	un	53,1148818		1,85		98,43		98,43	0,01%	1.362.373,25	99,53%
00020065	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	2,109509351		46,30		97,68		97,68	0,01%	1.362.470,93	99,54%
00001577/SINAPI	ORSE	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 35 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m8	Material	un	26,99628044		3,57		96,38		96,38	0,01%	1.362.567,32	99,54%
00002688/SINAPI	ORSE	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	Material	m	29,24597047		3,29		96,11		96,11	0,01%	1.362.663,42	99,55%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	12,84665896		7,41		95,22		95,22	0,01%	1.362.758,65	99,56%
00002392/SINAPI	ORSE	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	Material	un	0,999862238		92,30		92,28		92,28	0,01%	1.362.850,93	99,56%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	10,12670347		8,88		89,95		89,95	0,01%	1.362.940,88	99,57%
00007131/SINAPI	ORSE	Te de reducao, pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm x 40 mm, para agua fria predial	Material	un	3,999448954		22,43		89,73		89,73	0,01%	1.363.030,61	99,58%
00037588	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	Material	UN	0,999862238		87,24		87,23		87,23	0,01%	1.363.117,84	99,58%
00009885	SINAPI	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"	Material	UN	1,999724477		42,49		84,96		84,96	0,01%	1.363.202,80	99,59%
00006021	SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2"	Material	UN	0,999862238		84,54		84,53		84,53	0,01%	1.363.287,33	99,59%
00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	3,415529406		24,73		84,48		84,48	0,01%	1.363.371,80	99,60%
11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,249294632		332,32		82,85		82,85	0,01%	1.363.454,65	99,61%
00006021/SINAPI	ORSE	Registro pressao com acabamento e canopla cromada, simples, bitola 1/2"	Material	un	0,999862238		81,15		81,14		81,14	0,01%	1.363.535,79	99,61%
00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	3,241840469		24,84		80,54		80,54	0,01%	1.363.616,33	99,62%
10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	1,738163285		45,59		79,24		79,24	0,01%	1.363.695,57	99,62%
00043130	SINAPI	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	2,069714833		36,57		75,69		75,69	0,01%	1.363.771,25	99,63%
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	2,044428237		36,57		74,76		74,76	0,01%	1.363.846,01	99,64%
00007130/SINAPI	ORSE	Te de reducao, pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm x 32 mm, para agua fria predial	Material	un	3,999448954		18,35		73,37		73,37	0,01%	1.363.919,39	99,64%
2682	ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	Material	un	593,9181696		0,12		73,37		73,37	0,01%	1.363.992,76	99,65%
1119	ORSE	Interruptor embutir 02 seções simples com placa	Material	un	8,998760145		8,03		72,26		72,26	0,01%	1.364.065,02	99,65%
1117	ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	Material	un	16,99765805		4,20		71,40		71,40	0,01%	1.364.136,41	99,66%
00011683/SINAPI	ORSE	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 30 cm	Material	un	0,999862238		69,82		69,82		69,82	0,01%	1.364.206,23	99,66%
2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,799889791		86,16		68,92		68,92	0,01%	1.364.275,15	99,67%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	143,6241579		0,47		67,42		67,42	0,00%	1.364.342,57	99,67%
00006320	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"	Material	UN	1,999724477		33,48		66,95		66,95	0,00%	1.364.409,52	99,68%
1689	ORSE	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	Material	cj	56,27224678		1,19		66,74		66,74	0,00%	1.364.476,26	99,68%
00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	5,99917343		11,00		65,96		65,96	0,00%	1.364.542,22	99,69%
00003539	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,999724477		32,97		65,94		65,94	0,00%	1.364.608,16	99,69%
00040357	SINAPI	LUVA EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	Material	UN	2,999586715		21,35		64,03		64,03	0,00%	1.364.672,19	99,70%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	58,61136143		1,09		63,72		63,72	0,00%	1.364.735,91	99,70%
00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,337649308		26,77		62,58		62,58	0,00%	1.364.798,49	99,71%
00001872/SINAPI	ORSE	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	Material	un	22,99683148		2,72		62,50		62,50	0,00%	1.364.860,99	99,71%

Curva ABC de Insumos

00004179	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	Material	UN	3,999448954		15,27		61,07		61,07	0,00%	1.364.922,06	99,71%
4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	2,607244928		22,95		59,85		59,85	0,00%	1.364.981,91	99,72%
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	0,000103091		576.268,86		59,41		59,41	0,00%	1.365.041,32	99,72%
11830	ORSE	Mangueira metálica para gás d=1/2" x 120cm	Material	un	0,999862238		59,08		59,07		59,07	0,00%	1.365.100,39	99,73%
00002685/SINAPI	ORSE	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	Material	m	5,99917343		9,78		58,70		58,70	0,00%	1.365.159,08	99,73%
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	0,999862238		57,45		57,44		57,44	0,00%	1.365.216,52	99,74%
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	1,843785962		31,05		57,24		57,24	0,00%	1.365.273,76	99,74%
00007602/SINAPI	ORSE	Torneira de metal amarelo, para tanque / jardim, de parede, com bico plastico, cano curto, area externa, padrao popular / uso geral, 1/2" ou 3/4"	Material	un	0,999862238		57,15		57,14		57,14	0,00%	1.365.330,91	99,74%
1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	4,265412309		13,33		56,86		56,86	0,00%	1.365.387,76	99,75%
10530	ORSE	Aluguel de mesa para reunião	Material	mês	8,998760145		6,18		55,59		55,59	0,00%	1.365.443,35	99,75%
9102	ORSE	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A	Material	un	3,999448954		13,59		54,35		54,35	0,00%	1.365.497,70	99,76%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,756951193		19,67		54,22		54,22	0,00%	1.365.551,92	99,76%
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	198,7495416		0,27		54,02		54,02	0,00%	1.365.605,94	99,76%
00003535	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	7,998897907		6,72		53,76		53,76	0,00%	1.365.659,70	99,77%
445	ORSE	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa de aço galvanizado	Material	un	0,999862238		53,12		53,11		53,11	0,00%	1.365.712,81	99,77%
00040393	SINAPI	TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	Material	UN	0,999862238		50,56		50,56		50,56	0,00%	1.365.763,37	99,78%
2540	ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	11,67859092		4,32		50,50		50,50	0,00%	1.365.813,87	99,78%
00004384/SINAPI	ORSE	Parafuso niquelado com acabamento cromado para fixar peca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-10	Material	un	1,999724477		25,03		50,05		50,05	0,00%	1.365.863,92	99,78%
00002692/SINAPI	ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	4,814336678		10,03		48,29		48,29	0,00%	1.365.912,21	99,79%
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,393894309		19,62		46,96		46,96	0,00%	1.365.959,18	99,79%
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	0,007263184		6.442,18		46,79		46,79	0,00%	1.366.005,97	99,79%
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	0,881005015		51,84		45,67		45,67	0,00%	1.366.051,64	99,80%
9106	ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2p+t, ABNT, 10A	Material	Un	3,999448954		11,12		44,47		44,47	0,00%	1.366.096,10	99,80%
2244	ORSE	Tomada telefone embutir padrão telebrás c/ placa	Material	un	5,99917343		7,41		44,47		44,47	0,00%	1.366.140,57	99,80%
00011756	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	Material	UN	0,999862238		44,25		44,25		44,25	0,00%	1.366.184,82	99,81%
00009886	SINAPI	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"	Material	UN	0,999862238		43,94		43,94		43,94	0,00%	1.366.228,76	99,81%
10366	ORSE	Arruela em liga zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4 "	Material	un	44,99380073		0,98		43,91		43,91	0,00%	1.366.272,67	99,81%
10364	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	Material	un	44,99380073		0,98		43,91		43,91	0,00%	1.366.316,58	99,82%
00004722/SINAPI	ORSE	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,269962804		160,75		43,40		43,40	0,00%	1.366.359,98	99,82%
2306	ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	Material	un	0,999862238		43,24		43,23		43,23	0,00%	1.366.403,21	99,82%
1803	ORSE	Porta cadeado médio	Material	un	2,999586715		14,26		42,76		42,76	0,00%	1.366.445,97	99,83%
138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,477434219		89,46		42,71		42,71	0,00%	1.366.488,68	99,83%
4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,869081643		48,80		42,41		42,41	0,00%	1.366.531,09	99,83%
00003472	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	Material	UN	1,999724477		20,58		41,16		41,16	0,00%	1.366.572,25	99,83%
4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	2,582487007		15,94		41,16		41,16	0,00%	1.366.613,41	99,84%
00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	415,7427187		0,10		41,09		41,09	0,00%	1.366.654,50	99,84%
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	5,99917343		6,81		40,84		40,84	0,00%	1.366.695,33	99,84%
899	ORSE	Engate em PVC (ligação flexível), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou similar	Material	un	5,99917343		6,65		39,87		39,87	0,00%	1.366.735,21	99,85%
00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	8,393243574		4,73		39,71		39,71	0,00%	1.366.774,92	99,85%
00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	1,799752029		22,06		39,71		39,71	0,00%	1.366.814,63	99,85%
848	ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem anéis	Material	un	7,998897907		4,94		39,53		39,53	0,00%	1.366.854,16	99,86%
00020111/SINAPI	ORSE	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	Material	un	1,499793358		25,81		38,71		38,71	0,00%	1.366.892,86	99,86%
00007143/SINAPI	ORSE	Te soldavel, pvc, 90 graus, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	Material	un	0,999862238		38,40		38,39		38,39	0,00%	1.366.931,25	99,86%
11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,120702913	0	303,91	0	36,68	0	36,68	0,00%	1.366.967,94	99,86%
00006016/SINAPI	ORSE	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	Material	un	0,999862238		36,46		36,45		36,45	0,00%	1.367.004,39	99,87%
982	ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	Material	cj	0,999862238		36,01		36,01		36,01	0,00%	1.367.040,39	99,87%
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,093855121		32,06		35,07		35,07	0,00%	1.367.075,46	99,87%
230	ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	Material	un	0,999862238		33,84		33,83		33,83	0,00%	1.367.109,29	99,87%
00000420/SINAPI	ORSE	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixamedicao, inclui parafusos e porcas	Material	un	0,999862238		33,60		33,60		33,60	0,00%	1.367.142,89	99,88%
00006141/SINAPI	ORSE	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	Material	un	4,999311192		6,65		33,23		33,23	0,00%	1.367.176,12	99,88%
00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	4,999311192		6,65		33,23		33,23	0,00%	1.367.209,35	99,88%
1209	ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	Material	un	3,999448954		8,08		32,31		32,31	0,00%	1.367.241,66	99,88%
00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	4,999311192		6,46		32,30		32,30	0,00%	1.367.273,96	99,89%
00001091/SINAPI	ORSE	Armacao vertical com haste e contra-pino, em chapa de aco galvanizado 3/16", com 1 estribo e 1 isolador	Material	un	0,999862238		32,22		32,21		32,21	0,00%	1.367.306,18	99,89%

Curva ABC de Insumos

00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,599917343		53,48		32,08		32,08	0,00%	1.367.338,26	99,89%
13729	ORSE	VedaReboco Rebotec 1l ou similar	Material	l	1,475834159		21,61		31,89		31,89	0,00%	1.367.370,15	99,89%
11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,182325887		172,96		31,53		31,53	0,00%	1.367.401,68	99,90%
00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,727199806		43,29		31,48		31,48	0,00%	1.367.433,16	99,90%
4786	ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	Material	cj	1,999724477		15,17		30,34		30,34	0,00%	1.367.463,50	99,90%
00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	1,263425924		23,18		29,28		29,28	0,00%	1.367.492,78	99,90%
10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,534405539		54,36		29,05		29,05	0,00%	1.367.521,83	99,90%
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	3,174435519		9,07		28,79		28,79	0,00%	1.367.550,62	99,91%
00037556/SINAPI	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 16820)	Material	un	1,999724477		14,28		28,56		28,56	0,00%	1.367.579,18	99,91%
00012001/SINAPI	ORSE	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	Material	un	3,999448954		7,03		28,11		28,11	0,00%	1.367.607,29	99,91%
00006189/SINAPI	ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	1,021859208		27,39		27,99		27,99	0,00%	1.367.635,28	99,91%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,005962931		4.672,17		27,86		27,86	0,00%	1.367.663,14	99,91%
981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	71,80010734		0,38		27,50		27,50	0,00%	1.367.690,63	99,92%
11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	1,870419386		14,33		26,80		26,80	0,00%	1.367.717,44	99,92%
00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,298958809		86,16		25,76		25,76	0,00%	1.367.743,20	99,92%
00007129/SINAPI	ORSE	Te de reducao, pvc, soldavel, 90 graus, 50 mm x 25 mm, para agua fria predial	Material	un	1,999724477		12,63		25,25		25,25	0,00%	1.367.768,44	99,92%
4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	1,068811078		23,23		24,82		24,82	0,00%	1.367.793,27	99,92%
11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	1,068811078		23,16		24,76		24,76	0,00%	1.367.818,03	99,93%
3116	ORSE	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	1,313818981		18,64		24,49		24,49	0,00%	1.367.842,52	99,93%
11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	1,870419386		12,63		23,62		23,62	0,00%	1.367.866,13	99,93%
00005075/SINAPI	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	1,153641051		19,82		22,86		22,86	0,00%	1.367.888,99	99,93%
00010908/SINAPI	ORSE	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	Material	un	0,999862238		22,41		22,41		22,41	0,00%	1.367.911,40	99,93%
00006145/SINAPI	ORSE	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	Material	un	0,999862238		22,25		22,25		22,25	0,00%	1.367.933,65	99,93%
1886	ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	Material	kg	0,999862238		22,20		22,20		22,20	0,00%	1.367.955,84	99,94%
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,905605883		5,47		21,37		21,37	0,00%	1.367.977,22	99,94%
00013836	SINAPI	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL E POTENCIA DE 14 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000213786		97.671,85		20,88		20,88	0,00%	1.367.998,10	99,94%
00000111/SINAPI	ORSE	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 50 mm x 1 1/4", para agua fria	Material	un	1,999724477		10,44		20,88		20,88	0,00%	1.368.018,98	99,94%
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	8,025094298		2,59		20,82		20,82	0,00%	1.368.039,80	99,94%
4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,997178528		20,78		20,72		20,72	0,00%	1.368.060,52	99,94%
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	12,9982091		1,53		19,91		19,91	0,00%	1.368.080,43	99,94%
00003520/SINAPI	ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	1,999724477		9,76		19,52		19,52	0,00%	1.368.099,94	99,95%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,624592524		30,67		19,16		19,16	0,00%	1.368.119,10	99,95%
00001607/SINAPI	ORSE	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	Material	cj	53,1148818		0,35		18,37		18,37	0,00%	1.368.137,48	99,95%
00000013/SINAPI	ORSE	Estopa	Material	kg	0,799889791		22,48		17,98		17,98	0,00%	1.368.155,46	99,95%
663	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	Material	un	1,999724477		8,65		17,29		17,29	0,00%	1.368.172,76	99,95%
00006036/SINAPI	ORSE	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	0,999862238		16,81		16,81		16,81	0,00%	1.368.189,57	99,95%
2360	ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	1,999724477		8,36		16,73		16,73	0,00%	1.368.206,29	99,95%
2448	ORSE	Aluguel de betoneira 400 l com motor 220/380V (com carregador)	Equipamento	h	8,998760145	0	1,85	0	16,68	0	16,68	0,00%	1.368.222,97	99,96%
00007136/SINAPI	ORSE	Te de reducao, pvc, soldavel, 90 graus, 32 mm x 25 mm, para agua fria predial	Material	un	1,999724477		8,29		16,58		16,58	0,00%	1.368.239,54	99,96%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	6,136654488		2,58		15,84		15,84	0,00%	1.368.255,39	99,96%
314	ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	Material	un	5,99917343		2,59		15,56		15,56	0,00%	1.368.270,95	99,96%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,202672076		76,04		15,41		15,41	0,00%	1.368.286,36	99,96%
00011945	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	Material	UN	415,7427187		0,04		15,41		15,41	0,00%	1.368.301,77	99,96%
5240	ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	Material	un	0,999862238		15,31		15,30		15,30	0,00%	1.368.317,08	99,96%
865	ORSE	Eletroduto condulete pvc rígido, d= 1/2"	Material	m	2,999586715		4,88		14,64		14,64	0,00%	1.368.331,71	99,96%
2261	ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	Material	un	0,999862238		14,58		14,58		14,58	0,00%	1.368.346,29	99,96%
209	ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	Material	un	5,99917343		2,41		14,45		14,45	0,00%	1.368.360,74	99,97%
10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,423731713		33,22		14,08		14,08	0,00%	1.368.374,82	99,97%
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	5,99917343		2,33		14,01		14,01	0,00%	1.368.388,83	99,97%
00039996/SINAPI	ORSE	Vergalhao zincado rosca total, 1/4" (6,3 mm)	Material	m	1,999724477		6,73		13,46		13,46	0,00%	1.368.402,29	99,97%
00000065/SINAPI	ORSE	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	Material	un	11,99834686		1,10		13,19		13,19	0,00%	1.368.415,48	99,97%
980	ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material	m	31,99559163		0,38		12,25		12,25	0,00%	1.368.427,74	99,97%

Obra
ESCOLA DE 06 SALAS - PADRÃO FNDE

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

1690	ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	Material	un	1,999724477		6,08		12,15		12,15	0,00%	1.368.439,89	99,97%
00001902/SINAPI	ORSE	Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/4", para eletroduto	Material	un	3,999448954		2,96		11,86		11,86	0,00%	1.368.451,75	99,97%
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	0,000450657		26.205,47		11,81		11,81	0,00%	1.368.463,56	99,97%
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,754696018		15,64		11,80		11,80	0,00%	1.368.475,36	99,97%
5161	ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	1,999724477		5,88		11,76		11,76	0,00%	1.368.487,12	99,97%
11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,241405826		48,30		11,66		11,66	0,00%	1.368.498,78	99,98%
00001575/SINAPI	ORSE	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	Material	un	4,999311192		2,29		11,43		11,43	0,00%	1.368.510,21	99,98%
00003540	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,999724477		5,68		11,36		11,36	0,00%	1.368.521,57	99,98%
00007170/SINAPI	ORSE	Tela fachadeira em polietileno, rolo de 3 x 100 m (l x c), cor branca, sem logomarca - para protecao de obras	Material	m²	4,409392471		2,50		11,00		11,00	0,00%	1.368.532,58	99,98%
00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	5,99917343		1,82		10,89		10,89	0,00%	1.368.543,47	99,98%
00004888	SINAPI	PLUG OU BUJAO DE FERRO GALVANIZADO, DE 1/2"	Material	UN	1,999724477		5,44		10,87		10,87	0,00%	1.368.554,34	99,98%
1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,137980989		78,45		10,82		10,82	0,00%	1.368.565,16	99,98%
00001874/SINAPI	ORSE	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1 1/4", para eletroduto	Material	un	1,999724477		5,39		10,77		10,77	0,00%	1.368.575,94	99,98%
11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,182325887		58,92		10,74		10,74	0,00%	1.368.586,68	99,98%
7880	ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	Serviços	h	3,23855379		3,30		10,68		10,68	0,00%	1.368.597,36	99,98%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	1,279823665		8,23		10,53		10,53	0,00%	1.368.607,89	99,98%
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	0,002164336		4.729,85		10,24		10,24	0,00%	1.368.618,13	99,98%
10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,534405539		19,03		10,17		10,17	0,00%	1.368.628,29	99,98%
00000107/SINAPI	ORSE	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 20 mm x 1/2", para agua fria	Material	un	9,998622384		1,00		10,01		10,01	0,00%	1.368.638,30	99,99%
11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,267202769		34,59		9,24		9,24	0,00%	1.368.647,54	99,99%
11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,534405539		16,70		8,93		8,93	0,00%	1.368.656,47	99,99%
10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,267202769		32,06		8,57		8,57	0,00%	1.368.665,03	99,99%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,055567344		151,25		8,40		8,40	0,00%	1.368.673,44	99,99%
00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000448961		17.074,90		7,67		7,67	0,00%	1.368.681,11	99,99%
00001892/SINAPI	ORSE	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	3,999448954		1,90		7,61		7,61	0,00%	1.368.688,71	99,99%
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	5,99917343		1,17		7,04		7,04	0,00%	1.368.695,75	99,99%
00006153/SINAPI	ORSE	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	Material	un	0,999862238		6,46		6,46		6,46	0,00%	1.368.702,22	99,99%
00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,115352107		55,57		6,41		6,41	0,00%	1.368.708,63	99,99%
10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,241405826		26,31		6,35		6,35	0,00%	1.368.714,98	99,99%
00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,230968177		27,15		6,27		6,27	0,00%	1.368.721,25	99,99%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,31455666		18,28		5,75		5,75	0,00%	1.368.727,00	99,99%
00043492	SINAPI	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	2,310980592		2,41		5,57		5,57	0,00%	1.368.732,57	99,99%
10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,120702913		44,47		5,37		5,37	0,00%	1.368.737,94	99,99%
11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,091162944		54,36		4,96		4,96	0,00%	1.368.742,89	99,99%
00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,095536837		51,80		4,95		4,95	0,00%	1.368.747,84	99,99%
00003398/SINAPI	ORSE	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso embaixa tensao	Material	un	1,999724477		2,47		4,94		4,94	0,00%	1.368.752,78	99,99%
00007098/SINAPI	ORSE	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	Material	un	0,999862238		4,74		4,74		4,74	0,00%	1.368.757,52	99,99%
00003542	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	6,999035669		0,67		4,67		4,67	0,00%	1.368.762,19	99,99%
313	ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	1,999724477		2,29		4,57		4,57	0,00%	1.368.766,76	100,00%
00007139/SINAPI	ORSE	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	Material	un	2,999586715		1,49		4,48		4,48	0,00%	1.368.771,25	100,00%
00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	MES	0,899876015		4,63		4,17		4,17	0,00%	1.368.775,42	100,00%
00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,154278743		24,82		3,83		3,83	0,00%	1.368.779,25	100,00%
00000301/SINAPI	ORSE	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	Material	un	1,019859483		3,71		3,78		3,78	0,00%	1.368.783,03	100,00%
208	ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	1,999724477		1,85		3,71		3,71	0,00%	1.368.786,73	100,00%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	148,3877739		0,02		3,67		3,67	0,00%	1.368.790,40	100,00%
11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,080398923		42,99		3,46		3,46	0,00%	1.368.793,85	100,00%
11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,029235972		114,52		3,35		3,35	0,00%	1.368.797,20	100,00%
295	ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	Material	un	5,99917343		0,56		3,34		3,34	0,00%	1.368.800,54	100,00%
00043468	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	2,310980592		1,37		3,17		3,17	0,00%	1.368.803,71	100,00%
00010658	SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000275251		11.295,82		3,11		3,11	0,00%	1.368.806,82	100,00%
11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,043853958		60,53		2,65		2,65	0,00%	1.368.809,47	100,00%
2260	ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	0,999862238		2,63		2,63		2,63	0,00%	1.368.812,10	100,00%
00007138/SINAPI	ORSE	Te soldavel, pvc, 90 graus, 20 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	Material	un	1,999724477		1,31		2,62		2,62	0,00%	1.368.814,72	100,00%
00001347/SINAPI	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	Material	m²	0,035095165		68,33		2,40		2,40	0,00%	1.368.817,12	100,00%

Obra
ESCOLA DE 06 SALAS - PADRÃO FNDE

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

00003768/SINAPI	ORSE	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	0,503930568		3,60		1,81		1,81	0,00%	1.368.818,93	100,00%
10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,032332682		55,59		1,80		1,80	0,00%	1.368.820,73	100,00%
11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,051162951		33,96		1,74		1,74	0,00%	1.368.822,46	100,00%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,079589034		21,00		1,67		1,67	0,00%	1.368.824,14	100,00%
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,079988979		15,58		1,25		1,25	0,00%	1.368.825,38	100,00%
11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,029235972		39,90		1,17		1,17	0,00%	1.368.826,55	100,00%
6313	ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	0,999862238		1,10		1,10		1,10	0,00%	1.368.827,65	100,00%
1784	ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	0,999862238		0,98		0,98		0,98	0,00%	1.368.828,62	100,00%
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	7,13429E-05		13.141,64		0,94		0,94	0,00%	1.368.829,56	100,00%
10394	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	Material	un	1,999724477		0,43		0,86		0,86	0,00%	1.368.830,43	100,00%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,072792371		11,09		0,81		0,81	0,00%	1.368.831,23	100,00%
10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,032332682		24,65		0,80		0,80	0,00%	1.368.832,03	100,00%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,146979749		4,66		0,68		0,68	0,00%	1.368.832,72	100,00%
10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,007308993		46,86		0,34		0,34	0,00%	1.368.833,06	100,00%
4676	ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	Material	m	0,133281636		2,46		0,33		0,33	0,00%	1.368.833,39	100,00%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,65474E-05		19.397,68		0,32		0,32	0,00%	1.368.833,71	100,00%
00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,005071301		54,05		0,27		0,27	0,00%	1.368.833,98	100,00%
10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,007308993		24,18		0,18		0,18	0,00%	1.368.834,16	100,00%
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	5,34167E-05		1.547,35		0,08		0,08	0,00%	1.368.834,24	100,00%

Equipamento	R$ 199,44
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 1.232,10
Mão de Obra	R$ 492.389,63
Material	R$ 814.460,97
Serviços	R$ 21.432,13
Encargos Complementares	R$ 39.056,25
Franquia	R$ 63,72

Total sem BDI	**1.108.021,11**
Total do BDI	**260.813,13**
Total Geral	**1.368.834,24**