



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARINHANHA
ESTADO DA BAHIA
PRAÇA DEP. HENRIQUE BRITO, 344 – CENTRO
SECRETARIA DE OBRAS, TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS
CNPJ: 14.105.209/0001-24



Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
PARQUE DE VAQUEJADA - RIACHO DO CAPINÃO	SINAPI - 08/2023 - Bahia SBC - 09/2023 - Bahia ORSE - 08/2023 - Sergipe	5,0%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.352,6843082		22,87		30.935,89		30.935,89	8,08%	30.935,89	8,08%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	5.414,5636951		4,49		24.311,39		24.311,39	6,35%	55.247,28	14,43%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1.513,9987099		13,68		20.711,50		20.711,50	5,41%	75.958,78	19,84%
42454	Próprio	MOURÃO 14 A 16	Equipamento	M	400,0000000	0,0000000	42,00	42,00	16.800,00	0,00	16.800,00	4,39%	92.758,78	24,23%
00040664	SINAPI	PERFIL CARTOLA DE ACO GALVANIZADO, *20 X 30 X 10* MM, E = 0,8 MM	Material	KG	614,0355900		24,70		15.166,68		15.166,68	3,96%	107.925,46	28,19%
00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUIROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	20.372,1591000		0,70		14.260,51		14.260,51	3,73%	122.185,97	31,92%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	621,7935707		22,87		14.220,42		14.220,42	3,71%	136.406,39	35,63%
42453	Próprio	LONGARINA	Equipamento	M	600,0000000	0,0000000	23,10	23,10	13.860,00	0,00	13.860,00	3,62%	150.266,39	39,25%
00040535	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM	Material	KG	930,5083200		12,04		11.203,32		11.203,32	2,93%	161.469,71	42,18%
00038546	SINAPI	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	Material	m³	19,4077600		572,84		11.117,54		11.117,54	2,90%	172.587,25	45,08%
001201	SBC	MADEIRA DE LEI - PILAR 20x20cm	Material	M	34,0000000		309,93		10.537,62		10.537,62	2,75%	183.124,87	47,84%
00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	9,8117250		1.017,97		9.988,04		9.988,04	2,61%	193.112,92	50,45%
00012865	SINAPI	ESTUCADOR	Mão de Obra	H	478,3642835		19,41		9.285,05		9.285,05	2,43%	202.397,97	52,87%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	635,0262139		14,22		9.030,07		9.030,07	2,36%	211.428,04	55,23%
1561	ORSE	Madeira massaranduba serrada m3	Material	m³	1,2000000		6.921,14		8.305,37		8.305,37	2,17%	219.733,41	57,40%
19458	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 500KG	Material	UN	12,0000000		582,42		6.989,04		6.989,04	1,83%	226.722,45	59,23%
00021138	SINAPI	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	Material	M	616,0000000		10,54		6.492,64		6.492,64	1,70%	233.215,09	60,92%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	5.454,5636951		1,19		6.490,93		6.490,93	1,70%	239.706,02	62,62%
055250	SBC	TINTA ACRILICA FOSCA ECONOMICA CORALAR CORAL (18 L)	Material	L	489,3009000		12,52		6.126,05		6.126,05	1,60%	245.832,07	64,22%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	252,8592492		22,87		5.782,89		5.782,89	1,51%	251.614,96	65,73%
42452	Próprio	Arame Liso Galvanizado 1,60mm - 500 Metros Rolo	Equipamento	Kg	157,5000000	0,0000000	35,64	35,65	5.613,30	0,00	5.613,30	1,47%	257.228,26	67,19%
42455	Próprio	Porteira	Equipamento	m²	15,1500000	0,0000000	367,50	367,50	5.567,63	0,00	5.567,63	1,45%	262.795,88	68,65%
00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	Mão de Obra	H	40,6196000		131,11		5.325,64		5.325,64	1,39%	268.121,52	70,04%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	5.414,5636951		0,87		4.710,67		4.710,67	1,23%	272.832,19	71,27%

00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	143,1000000	30,92	4.424,65	4.424,65	1,16%	277.256,84	72,43%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	4.455,5341103	0,84	3.742,65	3.742,65	0,98%	280.999,49	73,40%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	142,6859164	22,87	3.263,23	3.263,23	0,85%	284.262,72	74,26%
00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	331,4349000	9,03	2.992,86	2.992,86	0,78%	287.255,57	75,04%
00004992	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 LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	10,0000000	278,97	2.789,70	2.789,70	0,73%	290.045,27	75,77%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	119,4262333	22,87	2.731,28	2.731,28	0,71%	292.776,55	76,48%
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	497,3600000	5,48	2.725,53	2.725,53	0,71%	295.502,08	77,19%
00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	7,0000000	372,33	2.606,31	2.606,31	0,68%	298.108,39	77,87%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.868,1617496	1,22	2.279,16	2.279,16	0,60%	300.387,55	78,47%
00038408	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	3,6178400	620,49	2.244,83	2.244,83	0,59%	302.632,38	79,05%
00040914	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,5045550	4.006,59	2.021,55	2.021,55	0,53%	304.653,93	79,58%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	51,2777232	37,78	1.937,27	1.937,27	0,51%	306.591,20	80,09%
900	ORSE	Escada de ferro com guarda-corpo m	Material	m	3,0000000	631,56	1.894,68	1.894,68	0,49%	308.485,88	80,58%
00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	497,3600000	3,76	1.870,07	1.870,07	0,49%	310.355,96	81,07%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.422,9358661	1,31	1.864,05	1.864,05	0,49%	312.220,00	81,56%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.322,7956515	1,40	1.851,91	1.851,91	0,48%	314.071,91	82,04%
00003744	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 4,50 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	33,6100000	52,21	1.754,78	1.754,78	0,46%	315.826,69	82,50%
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	36,0000000	47,78	1.720,08	1.720,08	0,45%	317.546,77	82,95%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1.168,5911482	1,45	1.694,46	1.694,46	0,44%	319.241,23	83,39%
00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material	UN	18,0000000	92,37	1.662,66	1.662,66	0,43%	320.903,89	83,83%
000300	SBC	CAL HIDRATADA CH-III SACO 20kg (QUILOGRAMA)	Material	KG	1.334,4570000	1,24	1.654,73	1.654,73	0,43%	322.558,62	84,26%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.868,1617496	0,88	1.643,98	1.643,98	0,43%	324.202,60	84,69%
00000184	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, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	11,0000000	146,28	1.609,08	1.609,08	0,42%	325.811,68	85,11%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	13,8575143	115,51	1.600,68	1.600,68	0,42%	327.412,36	85,53%
00034637	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	6,0000000	260,33	1.561,98	1.561,98	0,41%	328.974,34	85,94%
00002512	SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	36,0000000	43,10	1.551,60	1.551,60	0,41%	330.525,94	86,34%
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	4,5000000	341,25	1.535,63	1.535,63	0,40%	332.061,57	86,74%
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	Equipamento	H	10,8000000	135,60	1.464,48	1.464,48	0,38%	333.526,05	87,13%

42456	Próprio	Porta Palhetada Banheiro 160x60 Linha 25	Equipamento	UN	3,2000000	0,0000000	443,10	443,10	1.417,92	0,00	1.417,92	0,37%	334.943,97	87,50%
00043056	SINAPI	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	164,7528000		8,49		1.398,75		1.398,75	0,37%	336.342,72	87,86%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	97,7867226		14,22		1.390,53		1.390,53	0,36%	337.733,24	88,22%
000110	SBC	AREIA FINA LAVADA	Material	m³	11,8618400		115,50		1.370,04		1.370,04	0,36%	339.103,29	88,58%
12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	75,8460000		17,99		1.364,47		1.364,47	0,36%	340.467,76	88,94%
00041679	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	Material	UN	50,2500000		24,28		1.220,07		1.220,07	0,32%	341.687,83	89,26%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	80,3760051		14,22		1.142,95		1.142,95	0,30%	342.830,77	89,56%
00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	1.232,8875000		0,90		1.109,60		1.109,60	0,29%	343.940,37	89,85%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	50,7019021		21,79		1.104,79		1.104,79	0,29%	345.045,17	90,13%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	38,0702715		28,66		1.091,09		1.091,09	0,29%	346.136,26	90,42%
00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	48,0277267		22,58		1.084,47		1.084,47	0,28%	347.220,73	90,70%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	45,3118635		22,87		1.036,28		1.036,28	0,27%	348.257,01	90,97%
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	12,0000000		86,16		1.033,92		1.033,92	0,27%	349.290,93	91,24%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	40,5472713		25,21		1.022,20		1.022,20	0,27%	350.313,13	91,51%
00025067	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	229,8267000		4,11		944,59		944,59	0,25%	351.257,71	91,76%
00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	32,9152000		28,58		940,72		940,72	0,25%	352.198,43	92,00%
2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	81,1296000		10,86		881,07		881,07	0,23%	353.079,50	92,23%
2897	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	7,2000000		120,66		868,75		868,75	0,23%	353.948,25	92,46%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.422,9358661		0,61		867,99		867,99	0,23%	354.816,24	92,69%
00011881	SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	5,0000000		173,23		866,15		866,15	0,23%	355.682,39	92,91%
00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	55,9097000		14,75		824,67		824,67	0,22%	356.507,06	93,13%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	34,7800248		22,87		795,42		795,42	0,21%	357.302,48	93,34%
00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	8,0000000		90,18		721,44		721,44	0,19%	358.023,92	93,52%
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	21,4074000		33,13		709,23		709,23	0,19%	358.733,14	93,71%
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	302,2362000		2,32		701,19		701,19	0,18%	359.434,33	93,89%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	116,9937131		5,79		677,39		677,39	0,18%	360.111,73	94,07%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.322,7956515		0,51		674,63		674,63	0,18%	360.786,35	94,25%
00040424	SINAPI	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	Material	KG	71,3580000		9,43		672,91		672,91	0,18%	361.459,26	94,42%
00036520	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000		626,67		626,67		626,67	0,16%	362.085,93	94,59%
2767	AGETOP CIVIL	TUBO INDUSTRIAL 40X30 CHAPA 16 (1,50 MM)	Material	Kg	44,2944000		10,56		467,75		467,75	0,12%	362.553,68	94,71%
00036896	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	Material	UN	1,9999200		231,00		461,98		461,98	0,12%	363.015,66	94,83%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	3,9723090		116,20		461,58		461,58	0,12%	363.477,24	94,95%

00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	249,0022050		1,76		438,24		438,24	0,11%	363.915,48	95,06%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	249,0022050		1,76		438,24		438,24	0,11%	364.353,73	95,18%
00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	16,0000000		27,26		436,16		436,16	0,11%	364.789,89	95,29%
00034636	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000		430,50		430,50		430,50	0,11%	365.220,39	95,40%
00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,5000000		846,73		423,37		423,37	0,11%	365.643,75	95,52%
1745	ORSE	Pia de mármore sintético com frontal, dimensões 1,20x0,50 m un	Material	un	4,0000000		103,37		413,48		413,48	0,11%	366.057,23	95,62%
00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	36,9215000		10,64		392,84		392,84	0,10%	366.450,08	95,73%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	5.454,5636951		0,07		381,82		381,82	0,10%	366.831,90	95,83%
10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	633,6000000		0,58		367,49		367,49	0,10%	367.199,39	95,92%
11524	SEINFRA	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	Material	UN	1,0000000		354,46		354,46		354,46	0,09%	367.553,85	96,01%
00037752	SINAPI	CAMINHÃO 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	UN	0,0005089		649.581,05		330,57		330,57	0,09%	367.884,42	96,10%
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	16,0000000		20,22		323,52		323,52	0,08%	368.207,94	96,18%
31166	SIURB	ESCADA DE MARINHEIRO DE FERRO PERFILADO DP.01	Material	M	2,0000000		160,84		321,68		321,68	0,08%	368.529,62	96,27%
00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	Material	UN	9,0000000		35,72		321,48		321,48	0,08%	368.851,10	96,35%
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	1,0000000		319,15		319,15		319,15	0,08%	369.170,25	96,44%
00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	531,2020000		0,59		313,41		313,41	0,08%	369.483,66	96,52%
1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) m	Material	m	33,9461000		8,91		302,46		302,46	0,08%	369.786,12	96,60%
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	11,6452744		25,87		301,26		301,26	0,08%	370.087,38	96,68%
00039385	SINAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	Material	UN	18,0000000		16,64		299,52		299,52	0,08%	370.386,90	96,75%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	231,4106000		1,19		275,38		275,38	0,07%	370.662,28	96,83%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	2,3194728		117,01		271,40		271,40	0,07%	370.933,68	96,90%
00005076	SINAPI	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	Material	KG	13,2000000		19,84		261,89		261,89	0,07%	371.195,57	96,97%
00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	3,5980500		70,28		252,87		252,87	0,07%	371.448,44	97,03%
00040839	SINAPI	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1 " (25,4 MM)	Material	CENTO	1,7839500		137,30		244,94		244,94	0,06%	371.693,37	97,10%
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	188,0020800		1,30		244,40		244,40	0,06%	371.937,78	97,16%
00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	36,9215000		6,44		237,77		237,77	0,06%	372.175,55	97,22%
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	1,0000000		235,95		235,95		235,95	0,06%	372.411,50	97,28%
00004981	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, 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 LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000		225,12		225,12		225,12	0,06%	372.636,62	97,34%

10280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	2,7815040	79,99	222,49	222,49	0,06%	372.859,11	97,40%
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	90,0000000	2,45	220,50	220,50	0,06%	373.079,61	97,46%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	32,0000000	6,87	219,84	219,84	0,06%	373.299,45	97,51%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	231,4106000	0,90	208,27	208,27	0,05%	373.507,72	97,57%
0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	h	8,6248800	23,41	201,91	201,91	0,05%	373.709,63	97,62%
00011753	SINAPI	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	Material	UN	7,0000000	28,65	200,55	200,55	0,05%	373.910,18	97,67%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	184,0296000	1,06	195,07	195,07	0,05%	374.105,25	97,73%
00002689	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	79,8732000	2,32	185,31	185,31	0,05%	374.290,56	97,77%
2515	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 16	Material	Kg	17,3520000	10,62	184,28	184,28	0,05%	374.474,84	97,82%
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	22,3740594	8,05	180,11	180,11	0,05%	374.654,95	97,87%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	12,5297868	14,22	178,17	178,17	0,05%	374.833,12	97,92%
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,4964540	116,82	174,82	174,82	0,05%	375.007,94	97,96%
2809	AGETOP CIVIL	FECHADURA TIPO ALAVANCA 2230 LAFONTE /8749-E16 IMAB OU EQUIVALENTE	Material	un	1,4400000	119,65	172,30	172,30	0,05%	375.180,23	98,01%
00006019	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	Material	UN	3,0000000	56,38	169,14	169,14	0,04%	375.349,37	98,05%
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,2444547	134,16	166,96	166,96	0,04%	375.516,33	98,09%
158	ORSE	Almoço (Participação do empregador) un	Material	un	10,9499482	14,70	160,96	160,96	0,04%	375.677,29	98,14%
10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	2,2406400	70,87	158,79	158,79	0,04%	375.836,09	98,18%
12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,7600000	24,32	140,08	140,08	0,04%	375.976,17	98,21%
00003729	SINAPI	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - COMPLETO	Material	UN	1,0000000	139,89	139,89	139,89	0,04%	376.116,06	98,25%
81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm kg	Material	kg	13,4440000	10,25	137,80	137,80	0,04%	376.253,86	98,29%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	25,3800000	5,30	134,51	134,51	0,04%	376.388,38	98,32%
00043495	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	0,5000000	266,13	133,07	133,07	0,03%	376.521,44	98,36%
00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	67,0000000	1,97	131,99	131,99	0,03%	376.653,43	98,39%
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	12,9640000	10,13	131,33	131,33	0,03%	376.784,76	98,43%
0005	AGETOP CIVIL	SERVEENTE	Mão de Obra	h	9,2390400	14,00	129,35	129,35	0,03%	376.914,10	98,46%
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	0,7499880	170,11	127,58	127,58	0,03%	377.041,68	98,49%
00010567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	11,0913000	11,44	126,88	126,88	0,03%	377.168,57	98,53%
00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,3722465	28,41	124,22	124,22	0,03%	377.292,78	98,56%
00000660	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	46,2000000	2,55	117,81	117,81	0,03%	377.410,59	98,59%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	136,2280229	0,86	117,16	117,16	0,03%	377.527,75	98,62%
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	32,7789364	3,53	115,71	115,71	0,03%	377.643,46	98,65%
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,5000000	226,33	113,17	113,17	0,03%	377.756,62	98,68%
000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quiilo)	Material	KG	133,4457000	0,84	112,09	112,09	0,03%	377.868,72	98,71%
2375	AGETOP CIVIL	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Material	Kg	10,3680000	10,65	110,42	110,42	0,03%	377.979,14	98,74%

00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	12,8336000	8,50	109,09	109,09	0,03%	378.088,22	98,77%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	18,0000000	6,04	108,72	108,72	0,03%	378.196,94	98,79%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,9480000	111,66	105,85	105,85	0,03%	378.302,80	98,82%
00011822	SINAPI	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 "	Material	UN	4,0000000	25,87	103,48	103,48	0,03%	378.406,28	98,85%
00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	7,3843000	13,96	103,08	103,08	0,03%	378.509,36	98,88%
00006010	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	97,02	97,02	97,02	0,03%	378.606,38	98,90%
9964	ORSE	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m) m	Material	kg	4,8000000	19,65	94,32	94,32	0,02%	378.700,70	98,93%
00001966	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,0000000	23,07	92,28	92,28	0,02%	378.792,98	98,95%
00039017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	397,5791187	0,23	91,44	91,44	0,02%	378.884,43	98,97%
6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m m	Material	m	24,8714000	3,66	91,03	91,03	0,02%	378.975,46	99,00%
00011741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	9,0000000	10,02	90,18	90,18	0,02%	379.065,64	99,02%
10492	ORSE	Cesta Básica un	Material	un	0,4840352	183,75	88,94	88,94	0,02%	379.154,58	99,04%
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	UN	0,0006198	142.800,00	88,51	88,51	0,02%	379.243,08	99,07%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	34,0000000	2,56	87,04	87,04	0,02%	379.330,12	99,09%
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	3,0000000	28,10	84,30	84,30	0,02%	379.414,42	99,11%
00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,5000000	165,22	82,61	82,61	0,02%	379.497,03	99,13%
00007097	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	11,0000000	7,43	81,73	81,73	0,02%	379.578,76	99,16%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	2,3858334	32,34	77,16	77,16	0,02%	379.655,92	99,18%
00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	8,0000000	9,62	76,96	76,96	0,02%	379.732,88	99,20%
00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	8,3888000	8,97	75,25	75,25	0,02%	379.808,13	99,22%
2766	AGETOP CIVIL	FERRO CHATO 1/8"X1"	Material	Kg	6,3648000	11,73	74,66	74,66	0,02%	379.882,79	99,23%
00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	14,4373500	5,13	74,06	74,06	0,02%	379.956,85	99,25%
953	ORSE	Fechadura Pado, linha Serralheiro, modelo Magnum, maçaneta em zamac, espelho, testa e contra testa em aço inoxidável, cilindro em zamac, ref.661-46, similar ou superior un	Material	un	2,0000000	36,73	73,46	73,46	0,02%	380.030,31	99,27%
00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	20,0000000	3,49	69,80	69,80	0,02%	380.100,11	99,29%
12320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,9000000	23,85	69,17	69,17	0,02%	380.169,28	99,31%
00001932	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,0000000	11,38	68,28	68,28	0,02%	380.237,56	99,33%
2812	AGETOP CIVIL	RODÍZIO DUPLO 1 1/2"COM ESFERA	Material	un	2,8800000	23,06	66,41	66,41	0,02%	380.303,97	99,34%
00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,8473000	77,15	65,37	65,37	0,02%	380.369,34	99,36%
00003666	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	17,0000000	3,73	63,41	63,41	0,02%	380.432,75	99,38%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	184,0296000	0,33	60,73	60,73	0,02%	380.493,48	99,39%
2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	1,7143200	35,34	60,58	60,58	0,02%	380.554,06	99,41%

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	UN	0,0001185	508.289,59	60,23	60,23	0,02%	380.614,30	99,43%
00020262	SINAPI	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	Material	UN	4,0000000	14,89	59,56	59,56	0,02%	380.673,86	99,44%
10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga) un	Serviços	un	10,9499482	5,25	57,49	57,49	0,02%	380.731,34	99,46%
10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,9000000	19,56	56,72	56,72	0,01%	380.788,07	99,47%
2020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	Mão de Obra	H	2,0000000	28,21	56,42	56,42	0,01%	380.844,49	99,49%
1265	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	Material	un	4,3200000	12,93	55,86	55,86	0,01%	380.900,34	99,50%
00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	54,85	54,85	54,85	0,01%	380.955,19	99,51%
00003528	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,0000000	9,05	54,30	54,30	0,01%	381.009,49	99,53%
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTOS DE CLORETOS	Material	L	7,7293440	7,02	54,26	54,26	0,01%	381.063,75	99,54%
803	ORSE	Curva 45 longa pvc sanitario d= 50mm un	Material	un	8,0000000	6,77	54,16	54,16	0,01%	381.117,91	99,56%
00000068	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	2,0000000	24,82	49,64	49,64	0,01%	381.167,55	99,57%
00043471	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	0,5000000	97,54	48,77	48,77	0,01%	381.216,32	99,58%
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,2996807	35,23	45,79	45,79	0,01%	381.262,11	99,59%
00000087	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	2,0000000	22,79	45,58	45,58	0,01%	381.307,69	99,61%
2099	SIURB	SERVEENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	1,9600000	22,98	45,04	45,04	0,01%	381.352,73	99,62%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	34,0000000	1,32	44,88	44,88	0,01%	381.397,61	99,63%
00011680	SINAPI	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES	Material	UN	3,0000000	14,73	44,19	44,19	0,01%	381.441,80	99,64%
00011681	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	Material	UN	7,0000000	6,20	43,40	43,40	0,01%	381.485,20	99,65%
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	1,9447320	22,26	43,29	43,29	0,01%	381.528,49	99,66%
11315	SEINFRA	JOGO METAIS PARA MICTORIO	Material	UN	1,0000000	43,11	43,11	43,11	0,01%	381.571,60	99,68%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	36,1746888	1,19	43,05	43,05	0,01%	381.614,65	99,69%
00004512	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	17,5000000	2,45	42,88	42,88	0,01%	381.657,53	99,70%
00009871	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9910000	42,45	42,07	42,07	0,01%	381.699,59	99,71%
2817	AGETOP CIVIL	ROLDANA EM FERRO 2" PARA PORTÃO DE CORRER	Material	un	2,8800000	14,58	41,99	41,99	0,01%	381.741,58	99,72%
2378	ORSE	Vale transporte un	Material	un	8,7394948	4,72	41,25	41,25	0,01%	381.782,83	99,73%
00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	18,0000000	2,20	39,60	39,60	0,01%	381.822,43	99,74%
2256	AGETOP CIVIL	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	Material	un	1,4400000	26,82	38,62	38,62	0,01%	381.861,05	99,75%
00003509	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5,0000000	6,88	34,40	34,40	0,01%	381.895,45	99,76%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,5046000	68,10	34,36	34,36	0,01%	381.929,82	99,77%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	8,9412800	3,84	34,33	34,33	0,01%	381.964,15	99,78%
941	ORSE	Fardamento com mangas curta un	Material	un	0,1613451	196,92	31,77	31,77	0,01%	381.995,92	99,79%
00011830	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	30,72	30,72	30,72	0,01%	382.026,64	99,79%
00007608	SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5 ", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	Material	UN	3,0000000	10,23	30,69	30,69	0,01%	382.057,33	99,80%

00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	40,0000000		0,74		29,60		29,60	0,01%	382.086,93	99,81%
00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	10,0000000		2,89		28,90		28,90	0,01%	382.115,83	99,82%
00011829	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000		28,44		28,44		28,44	0,01%	382.144,27	99,83%
00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	3,0493000		9,04		27,57		27,57	0,01%	382.171,84	99,83%
00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	6,7500000		3,93		26,53		26,53	0,01%	382.198,37	99,84%
00006038	SINAPI	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 1/2"	Material	UN	3,0000000		8,79		26,37		26,37	0,01%	382.224,74	99,85%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0038890		6.470,34		25,16		25,16	0,01%	382.249,90	99,85%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,7328250		31,67		23,21		23,21	0,01%	382.273,11	99,86%
00003526	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	7,0000000		3,02		21,14		21,14	0,01%	382.294,25	99,86%
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	0,4368918		46,72		20,41		20,41	0,01%	382.314,66	99,87%
00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	4,0000000		4,78		19,12		19,12	0,00%	382.333,78	99,87%
00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	237,6000000		0,08		19,01		19,01	0,00%	382.352,79	99,88%
00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,9472000		19,64		18,60		18,60	0,00%	382.371,39	99,88%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0008159		22.637,28		18,47		18,47	0,00%	382.389,86	99,89%
00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,9362000		19,64		18,39		18,39	0,00%	382.408,25	99,89%
2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,6105600		29,30		17,89		17,89	0,00%	382.426,14	99,90%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0029563		5.565,00		16,45		16,45	0,00%	382.442,59	99,90%
00000067	SINAPI	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	1,0000000		16,40		16,40		16,40	0,00%	382.458,99	99,91%
00009875	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0270000		15,57		15,99		15,99	0,00%	382.474,98	99,91%
11579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000		7,87		15,74		15,74	0,00%	382.490,72	99,92%
00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	7,0000000		2,08		14,56		14,56	0,00%	382.505,28	99,92%
10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup) cj	Serviços	cj	0,0430253		315,00		13,55		13,55	0,00%	382.518,83	99,92%
00011161	SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	Material	KG	5,3000000		2,43		12,88		12,88	0,00%	382.531,71	99,93%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0036900		3.362,73		12,41		12,41	0,00%	382.544,12	99,93%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,6194000		20,02		12,40		12,40	0,00%	382.556,52	99,93%
00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,5180000		22,22		11,51		11,51	0,00%	382.568,03	99,94%
00000088	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	1,0000000		10,94		10,94		10,94	0,00%	382.578,97	99,94%
00003872	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0000000		5,34		10,68		10,68	0,00%	382.589,65	99,94%
00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	2,5493000		4,18		10,66		10,66	0,00%	382.600,31	99,94%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	4,4539000		2,29		10,20		10,20	0,00%	382.610,51	99,95%
00007142	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000		9,72		9,72		9,72	0,00%	382.620,23	99,95%
00007141	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000		9,30		9,30		9,30	0,00%	382.629,53	99,95%
00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000		8,87		8,87		8,87	0,00%	382.638,40	99,95%

00007140	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	2,0000000	3,80	7,60	7,60	0,00%	382.646,00	99,96%
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	30,8640000	0,22	6,79	6,79	0,00%	382.652,79	99,96%
1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,4284000	15,81	6,77	6,77	0,00%	382.659,56	99,96%
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	0,5000000	13,53	6,77	6,77	0,00%	382.666,32	99,96%
00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,74	6,74	6,74	0,00%	382.673,06	99,96%
00001957	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,51	6,51	6,51	0,00%	382.679,57	99,97%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo un	Serviços	un	0,4840352	13,16	6,37	6,37	0,00%	382.685,94	99,97%
1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	2,1427200	2,84	6,09	6,09	0,00%	382.692,03	99,97%
00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0846054	71,46	6,05	6,05	0,00%	382.698,08	99,97%
00020147	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,39	5,39	5,39	0,00%	382.703,47	99,97%
1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je kg	Material	kg	0,0800000	65,83	5,27	5,27	0,00%	382.708,73	99,97%
00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0000000	2,44	4,88	4,88	0,00%	382.713,61	99,97%
1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,3528000	11,42	4,03	4,03	0,00%	382.717,64	99,98%
00009867	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	3,70	3,88	3,88	0,00%	382.721,52	99,98%
00007104	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,86	3,86	3,86	0,00%	382.725,38	99,98%
00000119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	Material	UN	0,4000000	8,85	3,54	3,54	0,00%	382.728,92	99,98%
00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,2473957	13,39	3,31	3,31	0,00%	382.732,24	99,98%
00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,1210000	25,88	3,13	3,13	0,00%	382.735,37	99,98%
00003869	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,12	3,12	3,12	0,00%	382.738,49	99,98%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,2535000	12,30	3,12	3,12	0,00%	382.741,61	99,98%
00001956	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,01	3,01	3,01	0,00%	382.744,62	99,98%
10630	SIURB	ARGAMASSA DE CIMENTO COM AREIA GROSSA 1:3	Material	m³	0,0040000	747,70	2,99	2,99	0,00%	382.747,61	99,98%
00003533	SINAPI	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,76	2,76	2,76	0,00%	382.750,37	99,98%
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml un	Material	un	0,1936142	13,65	2,64	2,64	0,00%	382.753,01	99,98%
00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,2030000	12,60	2,56	2,56	0,00%	382.755,57	99,99%
00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0118805	214,71	2,55	2,55	0,00%	382.758,12	99,99%
10596	ORSE	Protetor auricular un	Material	un	0,4840352	5,14	2,49	2,49	0,00%	382.760,61	99,99%
00039315	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	5,3776000	0,37	1,99	1,99	0,00%	382.762,60	99,99%
00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0508500	37,35	1,90	1,90	0,00%	382.764,50	99,99%
00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0872651	21,74	1,90	1,90	0,00%	382.766,39	99,99%
00000108	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	1,80	1,80	1,80	0,00%	382.768,19	99,99%
00003906	SINAPI	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,52	1,52	1,52	0,00%	382.769,71	99,99%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,4470000	3,33	1,49	1,49	0,00%	382.771,20	99,99%
00003868	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,41	1,41	1,41	0,00%	382.772,61	99,99%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	136,2280229	0,01	1,36	1,36	0,00%	382.773,97	99,99%

00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0000722	14.749,94	1,06	1,06	0,00%	382.775,04	99,99%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,1448924	6,75	0,98	0,98	0,00%	382.776,02	99,99%
00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0645380	14,88	0,96	0,96	0,00%	382.776,98	99,99%
11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil un	Equipamento	un	0,0014452	543,90	0,79	0,79	0,00%	382.777,76	99,99%
00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,73	0,73	0,73	0,00%	382.778,49	99,99%
11247	ORSE	Serra mármore Serra marmore un	Material	un	0,0020333	344,19	0,70	0,70	0,00%	382.779,19	99,99%
981	ORSE	Fita veda rosca 18mm m	Material	m	2,5200000	0,24	0,60	0,60	0,00%	382.779,80	99,99%
1651	ORSE	Óculos branco proteção pr	Material	pr	0,0846054	6,66	0,56	0,56	0,00%	382.780,36	99,99%
2036	ORSE	Solucao limpadora pvc l	Material	l	0,0070000	72,30	0,51	0,51	0,00%	382.780,87	99,99%
11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1" un	Material	un	0,0073800	66,15	0,49	0,49	0,00%	382.781,35	99,99%
10788	ORSE	Pá quadrada un	Material	un	0,0118805	38,74	0,46	0,46	0,00%	382.781,82	99,99%
00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0215126	19,35	0,42	0,42	0,00%	382.782,23	99,99%
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	40,0000000	0,01	0,40	0,40	0,00%	382.782,63	99,99%
11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional un	Equipamento	un	0,0014452	258,30	0,37	0,37	0,00%	382.783,00	99,99%
11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2" un	Material	un	0,0135300	26,77	0,36	0,36	0,00%	382.783,37	99,99%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0002270	1.564,16	0,36	0,36	0,00%	382.783,72	99,99%
4728	ORSE	Talhadeira chata 10" Talhadeira chara 10" un	Material	un	0,0178208	19,50	0,35	0,35	0,00%	382.784,07	99,99%
11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2" un	Material	un	0,0049200	63,00	0,31	0,31	0,00%	382.784,38	99,99%
138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas kg	Material	tubo	0,0040000	75,08	0,30	0,30	0,00%	382.784,68	99,99%
11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4" un	Material	un	0,0086100	23,94	0,21	0,21	0,00%	382.784,89	99,99%
4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo un	Material	un	0,0059403	33,07	0,20	0,20	0,00%	382.785,08	99,99%
10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro) un	Material	un	0,0040666	42,84	0,17	0,17	0,00%	382.785,26	99,99%
11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22 un	Material	un	0,0142331	12,18	0,17	0,17	0,00%	382.785,43	99,99%
11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4" un	Material	un	0,0049200	33,91	0,17	0,17	0,00%	382.785,60	99,99%
11180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,5600000	0,29	0,16	0,16	0,00%	382.785,76	99,99%
4722	ORSE	Colher de pedreiro un	Material	un	0,0081332	19,74	0,16	0,16	0,00%	382.785,92	99,99%
11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo un	Material	un	0,0081332	19,68	0,16	0,16	0,00%	382.786,08	99,99%
11246	ORSE	Escala métrica de bambú Un	Material	Un	0,0142331	10,73	0,15	0,15	0,00%	382.786,23	99,99%
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	0,0214604	6,34	0,14	0,14	0,00%	382.786,37	99,99%
11244	ORSE	Martelo com unha un	Material	un	0,0028904	40,99	0,12	0,12	0,00%	382.786,49	99,99%
4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar un	Material	un	0,0101665	11,34	0,12	0,12	0,00%	382.786,60	99,99%
10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm un	Material	un	0,0028904	28,23	0,08	0,08	0,00%	382.786,68	99,99%
10789	ORSE	Nível de bolha de madeira un	Material	un	0,0040666	16,17	0,07	0,07	0,00%	382.786,75	99,99%
11243	ORSE	Martelo sem unha un	Material	un	0,0020333	28,87	0,06	0,06	0,00%	382.786,81	99,99%
11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo un	Material	un	0,0040666	14,19	0,06	0,06	0,00%	382.786,87	99,99%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000041	13.920,32	0,06	0,06	0,00%	382.786,92	99,99%

10790	ORSE	Prumo de face un	Material	un	0,0020333	27,24	0,06	0,06	0,00%	382.786,98	99,99%
10592	ORSE	Lima chata 12" un	Material	un	0,0012300	38,14	0,05	0,05	0,00%	382.787,03	99,99%
10578	ORSE	Formão grande un	Material	un	0,0028904	15,90	0,05	0,05	0,00%	382.787,07	99,99%
10577	ORSE	Serrote 40cm un	Material	un	0,0014452	31,39	0,05	0,05	0,00%	382.787,12	99,99%
10593	ORSE	Praio simples 30cm un	Material	un	0,0012300	20,54	0,03	0,03	0,00%	382.787,14	99,99%
10586	ORSE	Torquesa un	Material	un	0,0002151	38,74	0,01	0,01	0,00%	382.787,15	99,99%
10585	ORSE	Arco de serra un	Material	un	0,0002151	23,59	0,01	0,01	0,00%	382.787,16	99,99%

Totais por Tipo	
Equipamento	R\$ 56.411,28
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 116.401,00
Material	R\$ 174.002,65
Serviços	R\$ 4.788,08
Taxas	R\$ 381,82
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Outros	R\$ 30.802,32

Total sem BDI	364.625,54
Total do BDI	18.186,99
Total Geral	382.812,53

SÓCRATIS DE OLIVIERA BATISTA SOUZA BEDÊ
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/BA: 3000059292
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARINHANHA