ANEXO XIII

CURVA ABC DE INSUMOS

Obra

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 002 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL TIPO C (ID. Nº 25.459/2012), LOCALIZADA NA AVENIDA JOÃO LIMA, S/Nº. - VILA DE NOVO REMANSO, NO MUNICÍPIO DE ITACOATIARA/AM.

Bancos

SINAPI - 07/2025 - Amazonas
SBC - 08/2025 - Amazonas
ORSE - 06/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
CPOS/CDHU - 06/2025 - São Paulo

Curva ABC de Insumos

Código Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
						Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
002510 SBC		ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO)	Material	KG	158,5800000		1.487,50		235.887,75		235.887,75	8,76%	235.887,75	8,76%
00040740 SINAPI		TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	Material	m²	974,1000000		216,45		210.843,95		210.843,95	7,83%	446.731,70	16,59%
00004948 SINAPI		Portão de abrir com gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura	Material	M²	138,0000000		804,03		110.956,14		110.956,14	4,12%	557.687,84	20,70%
005578 SBC		OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRAND	Material	m³	634,3200000		137,50		87.219,00		87.219,00	3,24%	644.906,84	23,94%
00037370 SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	13.203,7472423		6,48		85.560,28		85.560,28	3,18%	730.467,12	27,12%
099543 SBC		MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	Mão de Obra	H	2.378,7000000		29,09		69.189,13		69.189,13	2,57%	799.656,25	29,69%
099046 SBC		SOLDADOR	Mão de Obra	H	2.378,7000000		28,00		66.606,92		66.606,92	2,47%	866.263,16	32,16%
00006111 SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3.400,5164363		16,52		56.176,53		56.176,53	2,09%	922.439,69	34,25%
00001379 SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	47.534,5328949		1,18		56.090,75		56.090,75	2,08%	978.530,44	36,33%
00004750 SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.980,0854492		22,37		44.294,51		44.294,51	1,64%	1.022.824,96	37,97%
00004922 SINAPI		PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	M²	83,4800000		518,83		43.311,93		43.311,93	1,61%	1.066.136,88	39,58%
000434 SBC		SOLDA-ELETRODO OK 4600 AWS 6013 6,0mm 1/4""(lata 25kg)	Material	KG	528,6000000		80,50		42.552,30		42.552,30	1,58%	1.108.689,18	41,16%
00034381 SINAPI		JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO 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	115,9356450		349,70		40.542,70		40.542,70	1,51%	1.149.231,88	42,67%
I8292 SEINFRA		FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO (INSTALADO)	Material	m²	438,3700000		89,92		39.418,23		39.418,23	1,46%	1.188.650,11	44,13%
I8304 SEINFRA		FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO (INSTALADO)	Material	m²	259,4300000		150,72		39.101,29		39.101,29	1,45%	1.227.751,40	45,58%
00004783 SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.583,2090834		22,37		35.416,39		35.416,39	1,31%	1.263.167,79	46,90%
00002436 SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	975,3433142		34,56		33.707,86		33.707,86	1,25%	1.296.875,65	48,15%
00000371 SINAPI		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	19.791,8175125		1,63		32.260,66		32.260,66	1,20%	1.329.136,31	49,35%
00001525 SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	M³	24,7194000		1.219,90		30.155,20		30.155,20	1,12%	1.359.291,51	50,46%
I7893 SEINFRA		BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	Material	m²	69,8500000		428,22		29.911,17		29.911,17	1,11%	1.389.202,68	51,58%
4880 ORSE		Cabide em aço inox, Docol, linha Square ou similar	Material	un	107,0000000		278,95		29.847,65		29.847,65	1,11%	1.419.050,33	52,68%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
Fls. Nº

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
I6721	SEINFRA		RESERVATÓRIO PRÉ-MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12.0M3, H=9,0M, CISTERNA CAP.=4,5M3, ESCADA METÁLICA COM GUARDA CORPO, ABRIGO P/ MOTOBOMBA COM PORTÃO DE FERRO - COMPLETO	Material	UN	1,0000000		29.519,43		29.519,43		29.519,43	1,10%	1.448.569,76	53,78%
00039238	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 150 MM2	Material	M	162,1970000		168,17		27.276,67		27.276,67	1,01%	1.475.846,43	54,79%
099450	SBC		AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1.344,4350000		20,17		27.123,14		27.123,14	1,01%	1.502.969,57	55,80%
00000536	SINAPI		REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	M²	612,3015410		42,78		26.194,26		26.194,26	0,97%	1.529.163,83	56,77%
00007356	SINAPI		TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	669,3543442		38,33		25.656,35		25.656,35	0,95%	1.554.820,18	57,72%
00039235	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 70 MM2	Material	M	287,0420000		83,92		24.088,56		24.088,56	0,89%	1.578.908,75	58,62%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	13.204,0149923		1,78		23.503,15		23.503,15	0,87%	1.602.411,89	59,49%
00043651	SINAPI		MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	2.938,3417700		7,37		21.655,58		21.655,58	0,80%	1.624.067,47	60,29%
00001014	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	7.388,1113948		2,75		20.317,31		20.317,31	0,75%	1.644.384,78	61,05%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	13.203,7472423		1,53		20.201,73		20.201,73	0,75%	1.664.586,51	61,80%
00002696	SINAPI		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	872,3480978		22,37		19.514,43		19.514,43	0,72%	1.684.100,94	62,52%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	145,6556834		131,25		19.117,31		19.117,31	0,71%	1.703.218,25	63,23%
I2543	SEINFRA		SERVENTE	Mão de Obra	H	781,8320194		23,07		18.036,86		18.036,86	0,67%	1.721.255,11	63,90%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	966,5988938		18,02		17.418,11		17.418,11	0,65%	1.738.673,22	64,55%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	765,7964419		22,37		17.130,87		17.130,87	0,64%	1.755.804,09	65,19%
I2312	SEINFRA		ELETRICISTA	Mão de Obra	H	544,9670000		30,18		16.447,10		16.447,10	0,61%	1.772.251,19	65,80%
00000626	SINAPI		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	Material	KG	591,0300000		24,62		14.551,16		14.551,16	0,54%	1.786.802,35	66,34%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	40,7718056		348,16		14.195,11		14.195,11	0,53%	1.800.997,46	66,86%
00037593	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	3.924,8240000		3,55		13.933,13		13.933,13	0,52%	1.814.930,59	67,38%
00003324	SINAPI		GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	M²	744,8100000		17,85		13.294,86		13.294,86	0,49%	1.828.225,45	67,87%
I0042	SEINFRA		AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	542,0570000		23,87		12.938,90		12.938,90	0,48%	1.841.164,35	68,35%
00000863	SINAPI		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	274,0500000		45,51		12.472,02		12.472,02	0,46%	1.853.636,36	68,82%
I2391	SEINFRA		PEDREIRO	Mão de Obra	H	412,2272000		30,20		12.449,26		12.449,26	0,46%	1.866.085,62	69,28%
00004760	SINAPI		AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	442,0825508		27,28		12.060,01		12.060,01	0,45%	1.878.145,64	69,73%
00000982	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1.830,7821600		6,56		12.009,93		12.009,93	0,45%	1.890.155,57	70,17%
00001106	SINAPI		CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	5.683,5355917		2,10		11.935,42		11.935,42	0,44%	1.902.090,99	70,62%
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	473,6311131		25,08		11.878,67		11.878,67	0,44%	1.913.969,66	71,06%
00000867	SINAPI		CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	183,2250000		64,83		11.878,48		11.878,48	0,44%	1.925.848,14	71,50%
00007156	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	M²	305,4948320		36,67		11.202,50		11.202,50	0,42%	1.937.050,63	71,91%
00036888	SINAPI		GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	316,9125312		34,81		11.031,73		11.031,73	0,41%	1.948.082,36	72,32%

CGLM
Fls.

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00000246	SINAPI		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	560,1548377		18,02		10.093,99		10.093,99	0,37%	1.958.176,35	72,70%
00001527	SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	M³	8,2394100		1.183,48		9.751,18		9.751,18	0,36%	1.967.927,53	73,06%
00011029	SINAPI		HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	3.527,5000000		2,67		9.418,43		9.418,43	0,35%	1.977.345,95	73,41%
00001524	SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	M³	8,1291100		1.147,06		9.324,58		9.324,58	0,35%	1.986.670,53	73,76%
019742	SBC		ALUGUEL TALHA TIRFOR 1,5 TONELADA	Material	H	5.286,0000000		1,73		9.144,78		9.144,78	0,34%	1.995.815,31	74,10%
00043681	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	208,8567080		43,48		9.081,09		9.081,09	0,34%	2.004.896,40	74,43%
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	8,7940164		1.024,25		9.007,27		9.007,27	0,33%	2.013.903,67	74,77%
000232	SBC		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH	Material	KWH	2.378,7000000		3,78		8.991,49		8.991,49	0,33%	2.022.895,15	75,10%
00007304	SINAPI		TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	94,2081800		93,12		8.772,67		8.772,67	0,33%	2.031.667,82	75,43%
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	3.115,8960000		2,80		8.724,51		8.724,51	0,32%	2.040.392,33	75,75%
00001381	SINAPI		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	5.503,0316979		1,50		8.254,55		8.254,55	0,31%	2.048.646,88	76,06%
00000033	SINAPI		ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	657,5307000		12,06		7.929,82		7.929,82	0,29%	2.056.576,70	76,35%
00040873	SINAPI		RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M	279,1950000		27,97		7.809,08		7.809,08	0,29%	2.064.385,78	76,64%
I1610	SEINFRA		PEITORIS DE GRANITO 15CM	Material	M	79,6500000		94,80		7.550,82		7.550,82	0,28%	2.071.936,60	76,92%
00007701	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = "3,65" MM, PESO "6,51" KG/M (NBR 5580)	Material	M	65,4570000		115,30		7.547,19		7.547,19	0,28%	2.079.483,79	77,20%
00001287	SINAPI		PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	M²	160,8317401		46,00		7.398,26		7.398,26	0,27%	2.086.882,05	77,48%
00000378	SINAPI		ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	327,4987262		22,37		7.326,15		7.326,15	0,27%	2.094.208,20	77,75%
00009871	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	141,2357800		51,67		7.297,65		7.297,65	0,27%	2.101.505,85	78,02%
00000034	SINAPI		ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	622,8837000		11,37		7.082,19		7.082,19	0,26%	2.108.588,04	78,28%
00009836	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	420,8654780		16,46		6.927,45		6.927,45	0,26%	2.115.515,49	78,54%
00043059	SINAPI		ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	624,5995128		10,76		6.720,69		6.720,69	0,25%	2.122.236,18	78,79%
00039500	SINAPI		KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	5,0000000		1.306,73		6.533,65		6.533,65	0,24%	2.128.769,83	79,03%
034422	SBC		MAQUINA DE SOLDA ELET.SMASHWELD SUPER BANTAN 3,5kVA(19065)	Material	H	2.378,7000000		2,72		6.470,06		6.470,06	0,24%	2.135.239,89	79,27%
047874	SBC		ESCADA MARINHEIRO COM LARGURA DE 0,40m, EXECUTADAS EM BARRAS VERTICAIS DE FERRO DE (1 1/2""X1/4"") COM DEGRAUS EM FERRO REDONDO DE 5/8""	Material	M	17,0000000		367,50		6.247,50		6.247,50	0,23%	2.141.487,39	79,50%
00010228	SINAPI		VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	Material	UN	13,0000000		471,03		6.123,39		6.123,39	0,23%	2.147.610,78	79,73%
00007194	SINAPI		TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	M²	88,2655656		67,57		5.964,10		5.964,10	0,22%	2.153.574,88	79,95%
00000736	SINAPI		BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	Equipamento	UN	2,0000000		2.944,70		5.889,40		5.889,40	0,22%	2.159.464,28	80,17%

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00043447	SINAPI		ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	6,0000000		977,93		5.867,58		5.867,58	0,22%	2.165.331,86	80,39%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	3.368,8014281		1,73		5.828,03		5.828,03	0,22%	2.171.159,89	80,61%
00013388	SINAPI		SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	18,1890000		315,33		5.735,54		5.735,54	0,21%	2.176.895,43	80,82%
I1371	SEINFRA		LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	Material	UN	56,0000000		101,57		5.687,92		5.687,92	0,21%	2.182.583,35	81,03%
00011786	SINAPI		BACIA SANITARIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	Material	UN	9,0000000		625,01		5.625,09		5.625,09	0,21%	2.188.208,44	81,24%
00000599	SINAPI		JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L). BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	M²	6,4900000		866,06		5.620,73		5.620,73	0,21%	2.193.829,17	81,45%
00002680	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material	M	368,3900000		15,08		5.555,32		5.555,32	0,21%	2.199.384,49	81,65%
00010507	SINAPI		VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	M²	7,1064000		769,11		5.465,60		5.465,60	0,20%	2.204.850,09	81,86%
I8442	SEINFRA		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	UN	32,0000000		167,28		5.352,96		5.352,96	0,20%	2.210.203,05	82,06%
00006079	SINAPI		ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	110,0286580		48,45		5.330,89		5.330,89	0,20%	2.215.533,94	82,25%
00000392	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	1.443,8650391		3,67		5.298,98		5.298,98	0,20%	2.220.832,93	82,45%
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	225,8030880		23,11		5.218,31		5.218,31	0,19%	2.226.051,23	82,64%
1709	AGESUL		SWITCH RACK GIGABIT DE 48 PORTAS TI SG 1048 TP-LINK CAT 6	Material	UN	1,0000000		5.183,06		5.183,06		5.183,06	0,19%	2.231.234,29	82,84%
00004491	SINAPI		PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	559,1818005		9,10		5.088,55		5.088,55	0,19%	2.236.322,85	83,03%
00006117	SINAPI		CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	282,3531978		18,02		5.088,00		5.088,00	0,19%	2.241.410,85	83,21%
I1880	SEINFRA		SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	Material	M	53,4500000		94,80		5.067,06		5.067,06	0,19%	2.246.477,91	83,40%
00011190	SINAPI		JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	Material	UN	21,9185867		230,86		5.060,12		5.060,12	0,19%	2.251.538,04	83,59%
00043489	SINAPI		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	3.086,2839537		1,63		5.030,64		5.030,64	0,19%	2.256.568,68	83,78%
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	10,0000000		500,00		5.000,00		5.000,00	0,19%	2.261.568,68	83,96%
039075	IOPES		ESTRADO DE MADEIRA PADRÃO CASA GAS CONF PROJETO	Material	m²	2,6300000		1.896,92		4.988,90		4.988,90	0,19%	2.266.557,58	84,15%
00010491	SINAPI		VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	Material	M²	13,3300000		354,16		4.720,95		4.720,95	0,18%	2.271.278,53	84,32%
00039596	SINAPI		PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	Material	UN	3,0000000		1.533,20		4.599,60		4.599,60	0,17%	2.275.878,13	84,49%
00039236	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 95 MM2	Material	M	40,6000000		111,21		4.515,13		4.515,13	0,17%	2.280.393,26	84,66%
00007572	SINAPI		SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	347,3478500		12,82		4.453,00		4.453,00	0,17%	2.284.846,26	84,83%
00006186	SINAPI		RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/PE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	Material	M	131,6520000		33,75		4.443,26		4.443,26	0,16%	2.289.289,51	84,99%
00007311	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	94,7211630		46,62		4.415,90		4.415,90	0,16%	2.293.705,41	85,16%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	119,2596229		36,21		4.318,39		4.318,39	0,16%	2.298.023,81	85,32%
I2395	SEINFRA		PINTOR	Mão de Obra	H	141,4180000		30,20		4.270,82		4.270,82	0,16%	2.302.294,63	85,47%
I2462	SEINFRA		TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm	Material	m²	30,1500000		140,08		4.223,41		4.223,41	0,16%	2.306.518,04	85,63%
I9145	SEINFRA		ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	7,5000000		554,75		4.160,63		4.160,63	0,15%	2.310.678,67	85,79%
00009872	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	57,2393150		71,90		4.115,51		4.115,51	0,15%	2.314.794,17	85,94%
00007696	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	43,3455000		92,91		4.027,23		4.027,23	0,15%	2.318.821,40	86,09%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA

CGLM

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.566,6451145		2,56		4.010,61		4.010,61	0,15%	2.322.832,01	86,24%
00001345	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	Material	M²	33,9581783		116,88		3.969,03		3.969,03	0,15%	2.326.801,05	86,38%
00012873	SINAPI		IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	172,9802490		22,37		3.869,57		3.869,57	0,14%	2.330.670,62	86,53%
00006212	SINAPI		TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	248,4983100		15,08		3.747,35		3.747,35	0,14%	2.334.417,97	86,67%
I8394	SEINFRA		LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	Material	UN	25,0000000		149,08		3.727,00		3.727,00	0,14%	2.338.144,97	86,81%
I0498	SEINFRA		CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	122,1726500		30,20		3.689,61		3.689,61	0,14%	2.341.834,58	86,94%
00020271	SINAPI		TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	Material	UN	5,0000000		735,82		3.679,10		3.679,10	0,14%	2.345.513,68	87,08%
029028	IOPES		CILINDRO DE GAS DE COZINHA 45 KG (VAZIO)	Material	UN	4,0000000		919,07		3.676,28		3.676,28	0,14%	2.349.189,96	87,22%
00039233	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material	M	89,9290000		40,87		3.675,40		3.675,40	0,14%	2.352.865,36	87,35%
00040783	SINAPI		CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	72,6075000		50,41		3.660,14		3.660,14	0,14%	2.356.525,51	87,49%
00043490	SINAPI		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.566,6451145		2,31		3.618,95		3.618,95	0,13%	2.360.144,46	87,62%
I1045	SEINFRA		DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X200)MM	Material	M	75,2000000		47,37		3.562,22		3.562,22	0,13%	2.363.706,68	87,75%
00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	80,7200072		43,63		3.521,81		3.521,81	0,13%	2.367.228,49	87,89%
00007698	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1,1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	61,7771000		55,46		3.426,16		3.426,16	0,13%	2.370.654,65	88,01%
00007158	SINAPI		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	M²	72,4413000		47,03		3.406,91		3.406,91	0,13%	2.374.061,57	88,14%
00001292	SINAPI		PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	M²	58,6143900		57,46		3.367,98		3.367,98	0,13%	2.377.429,55	88,26%
00038405	SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	2,9242500		1.134,48		3.317,50		3.317,50	0,12%	2.380.747,05	88,39%
00043055	SINAPI		ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	331,8431025		9,85		3.268,65		3.268,65	0,12%	2.384.015,71	88,51%
00001214	SINAPI		CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	154,8532154		21,06		3.261,21		3.261,21	0,12%	2.387.276,92	88,63%
I7895	SEINFRA		DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	Material	m²	8,0600000		395,06		3.184,18		3.184,18	0,12%	2.390.461,10	88,75%
00036204	SINAPI		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	17,0000000		186,98		3.178,66		3.178,66	0,12%	2.393.639,76	88,87%
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	10,2436960		309,70		3.172,47		3.172,47	0,12%	2.396.812,23	88,98%
00005031	SINAPI		VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	M²	3,7800000		831,87		3.144,47		3.144,47	0,12%	2.399.956,70	89,10%
00037590	SINAPI		SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	148,0000000		21,07		3.118,36		3.118,36	0,12%	2.403.075,06	89,22%
00036155	SINAPI		BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	Material	m²	28,5722000		107,41		3.068,94		3.068,94	0,11%	2.406.144,00	89,33%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	3.086,2839537		0,97		2.993,70		2.993,70	0,11%	2.409.137,70	89,44%
I0045	SEINFRA		AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	124,5510000		23,87		2.973,03		2.973,03	0,11%	2.412.110,73	89,55%
00043484	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.872,0763198		1,57		2.939,16		2.939,16	0,11%	2.415.049,89	89,66%
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	22,0000000		130,12		2.862,64		2.862,64	0,11%	2.417.912,53	89,77%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00013415	SINAPI		TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	19,9015440		143,06		2.847,11		2.847,11	0,11%	2.420.759,64	89,87%
I0805	SEINFRA		CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3.063,2250350		0,88		2.695,64		2.695,64	0,10%	2.423.455,28	89,97%
024130	IOPES		MANTA ASFALTICA 3MM TIPO III - APP (AREIA/POLIESTER/POLIESTER) NBR 9952, INCL. ARG. REGULAR., PRIMER E PROTECAO	Material	m²	6,2300000		412,21		2.568,07		2.568,07	0,10%	2.426.023,35	90,07%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	3.368,8014281		0,76		2.560,29		2.560,29	0,10%	2.428.583,64	90,16%
I2082	SEINFRA		TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	4.253,5200000		0,58		2.467,04		2.467,04	0,09%	2.431.050,68	90,25%
00012869	SINAPI		TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	106,0711596		22,08		2.342,05		2.342,05	0,09%	2.433.392,73	90,34%
00039961	SINAPI		SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	80,5863587		28,83		2.323,30		2.323,30	0,09%	2.435.716,04	90,43%
00006110	SINAPI		SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	83,2461005		27,81		2.315,07		2.315,07	0,09%	2.438.031,11	90,51%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.292,7681426		1,78		2.301,13		2.301,13	0,09%	2.440.332,24	90,60%
00025067	SINAPI		BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	321,0938000		7,13		2.289,40		2.289,40	0,08%	2.442.621,64	90,68%
00007334	SINAPI		ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	113,0934000		19,93		2.253,95		2.253,95	0,08%	2.444.875,59	90,77%
00002393	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	Material	UN	2,0000000		1.126,71		2.253,42		2.253,42	0,08%	2.447.129,01	90,85%
00001747	SINAPI		CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE "56 X 33 X 12" CM	Material	UN	9,0000000		249,22		2.242,98		2.242,98	0,08%	2.449.371,99	90,93%
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	12,0000000		186,47		2.237,64		2.237,64	0,08%	2.451.609,63	91,02%
00011772	SINAPI		TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	9,0000000		248,53		2.236,77		2.236,77	0,08%	2.453.846,40	91,10%
I8368	SEINFRA		CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	Material	M	579,0000000		3,81		2.205,99		2.205,99	0,08%	2.456.052,39	91,18%
00009838	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	185,8409102		11,87		2.205,93		2.205,93	0,08%	2.458.258,32	91,26%
00006194	SINAPI		TABUA "2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	335,0856993		6,48		2.171,36		2.171,36	0,08%	2.460.429,67	91,35%
00006005	SINAPI		REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	30,0000000		72,37		2.171,10		2.171,10	0,08%	2.462.600,77	91,43%
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	72,0410880		30,03		2.163,39		2.163,39	0,08%	2.464.764,17	91,51%
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	53,5311916		37,50		2.007,42		2.007,42	0,07%	2.466.771,59	91,58%
00043460	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.872,0763198		1,07		2.003,12		2.003,12	0,07%	2.468.774,71	91,66%
00002686	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	Material	M	44,0000000		45,12		1.985,28		1.985,28	0,07%	2.470.759,99	91,73%
00043485	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.407,2014533		1,41		1.984,15		1.984,15	0,07%	2.472.744,14	91,80%
00002688	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	572,3850000		3,46		1.980,45		1.980,45	0,07%	2.474.724,60	91,88%
00038124	SINAPI		ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	51,5593600		37,12		1.913,88		1.913,88	0,07%	2.476.638,48	91,95%
00040275	SINAPI		LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	MES	53,9353200		35,20		1.898,52		1.898,52	0,07%	2.478.537,00	92,02%
00003799	SINAPI		LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	11,9867840		158,05		1.894,51		1.894,51	0,07%	2.480.431,51	92,09%
00038101	SINAPI		TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	158,8196960		11,87		1.885,19		1.885,19	0,07%	2.482.316,70	92,16%
00006011	SINAPI		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	Material	UN	8,0000000		232,75		1.862,00		1.862,00	0,07%	2.484.178,70	92,23%
00011587	SINAPI		FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	M²	22,3360240		83,13		1.856,79		1.856,79	0,07%	2.486.035,50	92,30%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00009839	SINAPI		TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	72,0051150		25,67		1.848,37		1.848,37	0,07%	2.487.883,87	92,36%
00010892	SINAPI		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	6,0000000		300,00		1.800,00		1.800,00	0,07%	2.489.683,87	92,43%
00010889	SINAPI		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	2,0000000		900,00		1.800,00		1.800,00	0,07%	2.491.483,87	92,50%
058894	SBC		RACK - ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245	Material	UN	2,0000000		889,87		1.779,74		1.779,74	0,07%	2.493.263,61	92,56%
068047	IOPES		CHAPA DE ACO GALVANIZADA Nº 14 (ESP. 1,95MM)	Material	m²	6,0075000		292,25		1.755,69		1.755,69	0,07%	2.495.019,30	92,63%
00000032	SINAPI		ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	144,1808950		12,00		1.730,17		1.730,17	0,06%	2.496.749,47	92,69%
00020269	SINAPI		LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	13,0000000		132,70		1.725,10		1.725,10	0,06%	2.498.474,57	92,76%
I2076	SEINFRA		TERMINAL PRESSÃO P/CABO 35MM2	Material	UN	251,0000000		6,83		1.714,33		1.714,33	0,06%	2.500.188,90	92,82%
010139	IOPES		PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	52,5991928		32,53		1.711,05		1.711,05	0,06%	2.501.899,95	92,88%
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	6,0000000		283,98		1.703,88		1.703,88	0,06%	2.503.603,83	92,95%
00000981	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	369,2915209		4,56		1.683,97		1.683,97	0,06%	2.505.287,80	93,01%
00034357	SINAPI		REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	189,8746997		8,80		1.670,90		1.670,90	0,06%	2.506.958,70	93,07%
00010496	SINAPI		VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	Material	M²	1,6000320		1.041,66		1.666,69		1.666,69	0,06%	2.508.625,39	93,13%
00039232	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	59,1745000		28,03		1.658,66		1.658,66	0,06%	2.510.284,05	93,20%
9362	ORSE		Chapa de aluminio corrugada e=0,7mm	Material	m²	12,0000000		137,76		1.653,12		1.653,12	0,06%	2.511.937,17	93,26%
I8646	SEINFRA		TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	Material	M	8,2400000		200,25		1.650,06		1.650,06	0,06%	2.513.587,23	93,32%
00012039	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	3,0000000		549,26		1.647,78		1.647,78	0,06%	2.515.235,01	93,38%
00039021	SINAPI		PORTA DE ABRIR EM ACO, COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO/PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, VIDROS NAO INCLUSOS	Material	UN	1,8389280		892,98		1.642,13		1.642,13	0,06%	2.516.877,14	93,44%
00009875	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	85,0457650		18,95		1.611,62		1.611,62	0,06%	2.518.488,75	93,50%
010146	IOPES		SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	65,3937683		24,60		1.608,69		1.608,69	0,06%	2.520.097,44	93,56%
I2173	SEINFRA		TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	Material	M	10,5000000		152,10		1.597,05		1.597,05	0,06%	2.521.694,49	93,62%
00000083	SINAPI		ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	6,0000000		262,25		1.573,50		1.573,50	0,06%	2.523.267,99	93,68%
00036081	SINAPI		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	7,0000000		221,42		1.549,94		1.549,94	0,06%	2.524.817,93	93,74%
00010848	SINAPI		PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	Material	UN	1,0000000		1.507,51		1.507,51		1.507,51	0,06%	2.526.325,44	93,79%
I1144	SEINFRA		EXAUSTOR ELETROMECANICO INDUST, D=400MM	Material	UN	1,0000000		1.504,87		1.504,87		1.504,87	0,06%	2.527.830,31	93,85%
IF	IOPES		INDICE DE FABRICAÇÃO	Verba	%	1.201,3650000		1,25		1.501,71		1.501,71	0,06%	2.529.332,02	93,90%
00004517	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	472,8806674		3,17		1.499,03		1.499,03	0,06%	2.530.831,05	93,96%
00021030	SINAPI		MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	Material	UN	2,0000000		744,78		1.489,56		1.489,56	0,06%	2.532.320,61	94,01%
00037411	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	M²	62,0333649		23,76		1.473,91		1.473,91	0,05%	2.533.794,52	94,07%
00038083	SINAPI		TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	Material	UN	27,0000000		54,31		1.466,37		1.466,37	0,05%	2.535.260,89	94,12%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA

CGLMI
Fl.:

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00003421	SINAPI		JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GUILHOTINA PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	Material	M²	1,9280000		734,47		1.416,06		1.416,06	0,05%	2.536.676,95	94,18%
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	47,5862000		29,63		1.409,98		1.409,98	0,05%	2.538.086,93	94,23%
00011758	SINAPI		SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	31,0000000		45,13		1.399,03		1.399,03	0,05%	2.539.485,96	94,28%
00040287	SINAPI		LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	107,7334000		12,96		1.396,22		1.396,22	0,05%	2.540.882,18	94,33%
I0728	SEINFRA		COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	Equipamento	H	8,1440000		169,01		1.376,42		1.376,42	0,05%	2.542.258,60	94,38%
00020963	SINAPI		CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	Material	UN	2,0000000		683,32		1.366,64		1.366,64	0,05%	2.543.625,24	94,43%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	13.204,0149923		0,10		1.320,40		1.320,40	0,05%	2.544.945,64	94,48%
00009868	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	247,8502156		5,10		1.264,04		1.264,04	0,05%	2.546.209,68	94,53%
I2172	SEINFRA		TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	Material	M	11,0000000		113,02		1.243,22		1.243,22	0,05%	2.547.452,90	94,58%
00020322	SINAPI		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 FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	4,0000000		310,01		1.240,04		1.240,04	0,05%	2.548.692,94	94,62%
00002690	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	Material	M	208,5600000		5,93		1.236,76		1.236,76	0,05%	2.549.929,70	94,67%
00003992	SINAPI		TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	39,4621954		31,11		1.227,67		1.227,67	0,05%	2.551.157,37	94,71%
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	259,2359200		4,72		1.223,59		1.223,59	0,05%	2.552.380,96	94,76%
I2167	SEINFRA		TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	Material	M	40,8000000		29,05		1.185,24		1.185,24	0,04%	2.553.566,20	94,80%
00004425	SINAPI		VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	41,2382967		28,36		1.169,52		1.169,52	0,04%	2.554.735,72	94,85%
I8623	SEINFRA		PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	Material	m²	13,6180000		84,22		1.146,91		1.146,91	0,04%	2.555.882,63	94,89%
00004964	SINAPI		PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	3,0000000		380,58		1.141,74		1.141,74	0,04%	2.557.024,37	94,93%
00037556	SINAPI		Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Proibido fumar"	Material	UN	36,0000000		31,66		1.139,76		1.139,76	0,04%	2.558.164,13	94,97%
I7928	SEINFRA		ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	Material	UN	8,0000000		141,88		1.135,04		1.135,04	0,04%	2.559.299,17	95,02%
00001743	SINAPI		CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	Material	UN	5,0000000		226,68		1.133,40		1.133,40	0,04%	2.560.432,57	95,06%
00000666	SINAPI		ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	Material	UN	24,0950000		46,93		1.130,78		1.130,78	0,04%	2.561.563,35	95,10%
00010420	SINAPI		BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	Material	UN	4,0000000		282,07		1.128,28		1.128,28	0,04%	2.562.691,63	95,14%
I1143	SEINFRA		EXAUSTOR ELETRICO DOMICILIAR	Material	UN	4,0000000		278,07		1.112,28		1.112,28	0,04%	2.563.803,91	95,18%
00020083	SINAPI		SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	13,4488771		81,72		1.099,04		1.099,04	0,04%	2.564.902,95	95,22%
00003671	SINAPI		JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	628,9783926		1,71		1.075,55		1.075,55	0,04%	2.565.978,50	95,26%

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00020143	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	14,0000000		76,56		1.071,84		1.071,84	0,04%	2.567.050,34	95,30%
00000674	SINAPI		BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO 10 X 30 X 60 CM (E X A X C)	Material	M²	9,9824400		107,18		1.069,92		1.069,92	0,04%	2.568.120,26	95,34%
039125	IOPES		CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 1.1/2" X 1.1/2" GALV.	Material	M	18,2925000		57,30		1.048,16		1.048,16	0,04%	2.569.168,42	95,38%
00013395	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	2,0000000		522,66		1.045,32		1.045,32	0,04%	2.570.213,74	95,42%
00036205	SINAPI		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	5,0000000		207,66		1.038,30		1.038,30	0,04%	2.571.252,04	95,46%
00006015	SINAPI		REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	Material	UN	8,0000000		128,83		1.030,64		1.030,64	0,04%	2.572.282,68	95,50%
00000301	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	180,8850880		5,62		1.016,57		1.016,57	0,04%	2.573.299,25	95,54%
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	6,0000000		168,97		1.013,82		1.013,82	0,04%	2.574.313,07	95,57%
00034653	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	91,0000000		11,02		1.002,82		1.002,82	0,04%	2.575.315,89	95,61%
00003513	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	8,0000000		125,33		1.002,64		1.002,64	0,04%	2.576.318,53	95,65%
00007568	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1.301,6597548		0,76		989,26		989,26	0,04%	2.577.307,79	95,68%
00001922	SINAPI		CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	26,0000000		38,01		988,26		988,26	0,04%	2.578.296,05	95,72%
I1049	SEINFRA		DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM	Material	M	51,6500000		18,81		971,54		971,54	0,04%	2.579.267,59	95,76%
010101	IOPES		AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	35,2081000		27,42		965,41		965,41	0,04%	2.580.233,00	95,79%
00036215	SINAPI		BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70° CM X 45° CM	Material	UN	1,0000000		958,86		958,86		958,86	0,04%	2.581.191,86	95,83%
00006114	SINAPI		AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	53,1345037		18,02		957,48		957,48	0,04%	2.582.149,34	95,86%
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	4,0000000		237,48		949,92		949,92	0,04%	2.583.099,26	95,90%
00007132	SINAPI		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	18,0000000		52,30		941,40		941,40	0,03%	2.584.040,66	95,93%
00001368	SINAPI		CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	8,1753920		115,00		940,17		940,17	0,03%	2.584.980,83	95,97%
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	11,9015440		78,43		933,44		933,44	0,03%	2.585.914,27	96,00%
I0109	SEINFRA		AREIA MEDIA	Material	m³	8,9123656		104,47		931,07		931,07	0,03%	2.586.845,34	96,04%
00034709	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	12,0000000		77,47		929,64		929,64	0,03%	2.587.774,98	96,07%
00020178	SINAPI		TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	16,0000000		57,95		927,20		927,20	0,03%	2.588.702,18	96,11%
064707	IOPES		REGULADOR PRESSAO PRIM EST SAIDA 150KPA INC VALVULA P/ 02 CILIDROS	Material	UN	1,0000000		925,46		925,46		925,46	0,03%	2.589.627,64	96,14%
00034566	SINAPI		BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	Material	UN	169,2304834		5,42		917,23		917,23	0,03%	2.590.544,87	96,18%
00040271	SINAPI		LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	Equipamento	MES	26,8990400		33,67		905,69		905,69	0,03%	2.591.450,56	96,21%
00021136	SINAPI		ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	57,9600000		15,61		904,76		904,76	0,03%	2.592.355,32	96,24%
I0751	SEINFRA		MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	Equipamento	H	16,2880000		55,45		903,17		903,17	0,03%	2.593.258,49	96,28%
00010417	SINAPI		VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	3,0000000		300,35		901,05		901,05	0,03%	2.594.159,54	96,31%
I2134	SEINFRA		TORNEIRA ELETRICA AUOM, 220V-2500W	Material	UN	4,0000000		224,42		897,68		897,68	0,03%	2.595.057,22	96,34%
00009835	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	124,9919490		7,18		897,44		897,44	0,03%	2.595.954,66	96,38%

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
022507	IOPES		BLOCO DE CONCRETO 14 X 19 X 39CM - ESTRUTURAL	Material	UN	156,4312500		5,72		894,79		894,79	0,03%	2.596.849,45	96,41%
I1370	SEINFRA		LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	Material	UN	11,0000000		80,88		889,68		889,68	0,03%	2.597.739,13	96,44%
00010425	SINAPI		LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES "40 X 30" CM	Material	UN	6,9015440		127,70		881,33		881,33	0,03%	2.598.620,46	96,48%
00009889	SINAPI		UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	Material	UN	4,0000000		219,57		878,28		878,28	0,03%	2.599.498,74	96,51%
00004384	SINAPI		PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	27,8030880		31,16		866,34		866,34	0,03%	2.600.365,08	96,54%
I1691	SEINFRA		PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	42,8336000		20,11		861,38		861,38	0,03%	2.601.226,46	96,57%
00000979	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	47,5310952		17,91		851,28		851,28	0,03%	2.602.077,74	96,60%
I7452	SEINFRA		ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC	Material	UN	3,0000000		280,50		841,50		841,50	0,03%	2.602.919,24	96,64%
I0197	SEINFRA		BARROTE DE 2"X2"	Material	M	97,3845000		8,61		838,48		838,48	0,03%	2.603.757,73	96,67%
D14000002	CAEMA		RODAPE VINILICO	Material	M	127,0000000		6,55		831,85		831,85	0,03%	2.604.589,58	96,70%
I2081	SEINFRA		TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	1.258,2000000		0,66		830,41		830,41	0,03%	2.605.419,99	96,73%
00003470	SINAPI		COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	7,0000000		118,31		828,17		828,17	0,03%	2.606.248,16	96,76%
I1513	SEINFRA		MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	Material	KG	309,7850000		2,65		820,93		820,93	0,03%	2.607.069,09	96,79%
I0177	SEINFRA		BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	Material	UN	1,0000000		813,40		813,40		813,40	0,03%	2.607.882,49	96,82%
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	98,8467099		8,15		805,60		805,60	0,03%	2.608.688,09	96,85%
010140	IOPES		PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	24,7150000		32,53		803,98		803,98	0,03%	2.609.492,07	96,88%
00004720	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	1,9759289		401,96		794,24		794,24	0,03%	2.610.286,31	96,91%
00038094	SINAPI		ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	177,9793920		4,42		786,67		786,67	0,03%	2.611.072,98	96,94%
I0441	SEINFRA		CAL HIDRATADA	Material	KG	645,2422500		1,20		774,29		774,29	0,03%	2.611.847,27	96,97%
I8350	SEINFRA		LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD, C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	Material	UN	9,0000000		85,45		769,05		769,05	0,03%	2.612.616,32	97,00%
3116	ORSE		Cantoneira aluminio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	41,1200000		18,61		765,24		765,24	0,03%	2.613.381,56	97,02%
I1328	SEINFRA		LADRILHISTA	Mão de Obra	H	25,3080000		30,20		764,30		764,30	0,03%	2.614.145,87	97,05%
I0037	SEINFRA		AJUDANTE	Mão de Obra	H	31,6584500		23,87		755,69		755,69	0,03%	2.614.901,55	97,08%
I2405	SEINFRA		POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	Material	UN	1,0000000		752,12		752,12		752,12	0,03%	2.615.653,67	97,11%
00000074	SINAPI		ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	2,0000000		374,95		749,90		749,90	0,03%	2.616.403,57	97,14%
I10268	SEINFRA		CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000		730,93		730,93		730,93	0,03%	2.617.134,50	97,16%
00004433	SINAPI		CAIBRO NAO APARELHADO "6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	27,8049119		26,22		729,04		729,04	0,03%	2.617.863,55	97,19%
I1778	SEINFRA		REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	Material	UN	5,0000000		143,60		718,00		718,00	0,03%	2.618.581,55	97,22%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.292,7681426		0,55		711,02		711,02	0,03%	2.619.292,57	97,24%
00006193	SINAPI		TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	37,0494242		18,95		702,09		702,09	0,03%	2.619.994,66	97,27%
I0355	SEINFRA		CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	Material	M	60,0000000		11,66		699,60		699,60	0,03%	2.620.694,26	97,30%
00000242	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	39,3280076		17,67		694,93		694,93	0,03%	2.621.389,18	97,32%
00020078	SINAPI		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	23,0873736		29,76		687,08		687,08	0,03%	2.622.076,26	97,35%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
I0041	SEINFRA		AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	28,3850000		23,87		677,55		677,55	0,03%	2.622.753,81	97,37%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	609,9708303		1,11		677,07		677,07	0,03%	2.623.430,88	97,40%
00038543	SINAPI		PERFURATRIZ HIDRAULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MAXIMA DE 20 M, DIAMETRO MAXIMO DE 1500 MM, POTENCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MAXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0003705		1.814.162,63		672,14		672,14	0,02%	2.624.103,02	97,42%
I8365	SEINFRA		DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	Material	UN	4,0000000		167,73		670,92		670,92	0,02%	2.624.773,94	97,45%
00000122	SINAPI		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	9,2482782		72,12		666,99		666,99	0,02%	2.625.440,93	97,47%
040232	IOPES		Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=15 MPa (brita 1) - (5% de perdas já incluido no custo)	Material	0	0,7271775		912,57		663,60		663,60	0,02%	2.626.104,53	97,50%
00038774	SINAPI		LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UN	36,0000000		18,30		658,80		658,80	0,02%	2.626.763,33	97,52%
00006299	SINAPI		TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	Material	UN	4,0000000		164,12		656,48		656,48	0,02%	2.627.419,81	97,54%
I7377	SEINFRA		CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	Material	UN	22,0000000		29,67		652,74		652,74	0,02%	2.628.072,55	97,57%
00037554	SINAPI		ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	Material	UN	2,0000000		324,41		648,82		648,82	0,02%	2.628.721,37	97,59%
00004460	SINAPI		SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	68,0450000		9,46		643,71		643,71	0,02%	2.629.365,07	97,62%
I0797	SEINFRA		CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	Material	UN	10,0000000		64,26		642,60		642,60	0,02%	2.630.007,67	97,64%
00003478	SINAPI		JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	8,0000000		80,08		640,64		640,64	0,02%	2.630.648,31	97,66%
00007622	SINAPI		TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	Equipamento	UN	0,0004734		1.341.219,58		634,99		634,99	0,02%	2.631.283,31	97,69%
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	355,3478500		1,77		628,97		628,97	0,02%	2.631.912,27	97,71%
00034547	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	121,2078000		5,12		620,58		620,58	0,02%	2.632.532,86	97,73%
I8366	SEINFRA		DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	Material	UN	2,0000000		305,87		611,74		611,74	0,02%	2.633.144,60	97,76%
I6037	SEINFRA		VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	Material	M	108,6000000		5,63		611,42		611,42	0,02%	2.633.756,01	97,78%
I1487	SEINFRA		LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	Material	UN	5,0000000		120,16		600,80		600,80	0,02%	2.634.356,81	97,80%
00000857	SINAPI		CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	Material	M	27,3000000		21,67		591,59		591,59	0,02%	2.634.948,41	97,82%
I9487	SEINFRA		PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	Material	UN	5,0000000		118,25		591,25		591,25	0,02%	2.635.539,66	97,85%
00001872	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	197,0000000		3,00		591,00		591,00	0,02%	2.636.130,66	97,87%
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	11,0000000		53,63		589,93		589,93	0,02%	2.636.720,59	97,89%
00005103	SINAPI		CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	19,7700000		29,48		582,82		582,82	0,02%	2.637.303,41	97,91%
00039017	SINAPI		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2.085,4978353		0,27		563,08		563,08	0,02%	2.637.866,49	97,93%
00040304	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	18,6363300		30,13		561,51		561,51	0,02%	2.638.428,00	97,95%
00001871	SINAPI		CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	103,8187840		5,37		557,51		557,51	0,02%	2.638.985,51	97,97%
00010904	SINAPI		REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	2,0000000		276,25		552,50		552,50	0,02%	2.639.538,01	97,99%
00021127	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	78,9437740		6,92		546,29		546,29	0,02%	2.640.084,30	98,02%
00004823	SINAPI		MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	11,4800112		47,41		544,27		544,27	0,02%	2.640.628,57	98,04%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
Fls. Nº

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00003520	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	59,0000000		9,17		541,03		541,03	0,02%	2.641.169,60	98,06%
00043461	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.407,2014533		0,38		534,74		534,74	0,02%	2.641.704,33	98,08%
00000296	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	168,4592400		3,17		534,02		534,02	0,02%	2.642.238,35	98,10%
00011703	SINAPI		PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	9,0000000		58,98		530,82		530,82	0,02%	2.642.769,17	98,11%
00020156	SINAPI		JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	28,0000000		18,58		520,24		520,24	0,02%	2.643.289,41	98,13%
I8351	SEINFRA		LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	Material	UN	9,0000000		57,47		517,23		517,23	0,02%	2.643.806,64	98,15%
00003097	SINAPI		FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Material	CJ	4,9015440		105,52		517,21		517,21	0,02%	2.644.323,85	98,17%
00013393	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,3860000		372,96		516,92		516,92	0,02%	2.644.840,77	98,19%
I0169	SEINFRA		AÇO CA-60	Material	KG	54,2220000		9,48		514,02		514,02	0,02%	2.645.354,80	98,21%
00004253	SINAPI		OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	14,1012478		35,76		504,26		504,26	0,02%	2.645.859,06	98,23%
00038112	SINAPI		INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	48,2412400		10,43		503,16		503,16	0,02%	2.646.362,21	98,25%
099022	SBC		MONTADOR	Mão de Obra	H	22,9350000		21,72		498,22		498,22	0,02%	2.646.860,43	98,27%
000006111/SI	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	27,2240000		18,22		496,02		496,02	0,02%	2.647.356,45	98,29%
00000299	SINAPI		ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	75,0000000		6,60		495,00		495,00	0,02%	2.647.851,45	98,30%
I2320	SEINFRA		ENCANADOR	Mão de Obra	H	16,8500000		29,35		494,55		494,55	0,02%	2.648.346,00	98,32%
00007144	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	7,0000000		70,52		493,64		493,64	0,02%	2.648.839,64	98,34%
I0108	SEINFRA		AREIA GROSSA	Material	m³	3,2998800		149,47		493,23		493,23	0,02%	2.649.332,87	98,36%
00044503	SINAPI		JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	28,0181270		17,36		486,39		486,39	0,02%	2.649.819,27	98,38%
00003777	SINAPI		LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	M²	307,0190400		1,58		485,09		485,09	0,02%	2.650.304,36	98,39%
000001213/SI	ORSE		Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	20,2240000		23,77		480,72		480,72	0,02%	2.650.785,08	98,41%
020508	IOPES		CIMENTO PORTLAND CP III - 40	Material	KG	655,7022743		0,73		478,66		478,66	0,02%	2.651.263,74	98,43%
00010422	SINAPI		BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	0,9015440		527,25		475,34		475,34	0,02%	2.651.739,08	98,45%
00000367	SINAPI		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	3,5706292		132,96		474,75		474,75	0,02%	2.652.213,83	98,47%
00000298	SINAPI		ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	93,0000000		5,07		471,51		471,51	0,02%	2.652.685,34	98,48%
I1278	SEINFRA		JATISTA	Mão de Obra	H	15,5754000		30,20		470,38		470,38	0,02%	2.653.155,72	98,50%
I0280	SEINFRA		BRITA	Material	m³	3,7067200		125,62		465,64		465,64	0,02%	2.653.621,36	98,52%
P.19.000.04 4305	CPOS/CDH U		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO COM BARRA COBRE 6MM, EMBUTIR, CHAPA DE AÇO COM PINTURA ESMALTADA, DE 200X200MM E TAMPA, USO INTERNO, REF. TEL-901 TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	Material	un	1,0000000		456,91		456,91		456,91	0,02%	2.654.078,27	98,53%
00004302	SINAPI		PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	81,9562363		5,42		444,20		444,20	0,02%	2.654.522,47	98,55%
00037540	SINAPI		PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	Equipamento	UN	0,0041321		105.984,70		437,94		437,94	0,02%	2.654.960,41	98,57%
00003104	SINAPI		CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC, CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	2,0000000		217,22		434,44		434,44	0,02%	2.655.394,85	98,58%
I8352	SEINFRA		REATOR / IGNITOR	Material	UN	9,0000000		47,51		427,59		427,59	0,02%	2.655.822,44	98,60%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
Fls. Nº

Fls.
CGLM

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00004755	SINAPI		MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	17,9399420		23,76		426,25		426,25	0,02%	2.656.248,69	98,62%
00004222	SINAPI		GASOLINA COMUM	Material	L	47,5622186		8,76		416,65		416,65	0,02%	2.656.665,34	98,63%
00006024	SINAPI		REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	6,0000000		68,26		409,56		409,56	0,02%	2.657.074,90	98,65%
00038099	SINAPI		SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	177,9793920		2,30		409,35		409,35	0,02%	2.657.484,25	98,66%
I1332	SEINFRA		LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	Material	m²	4,3500000		91,12		396,37		396,37	0,01%	2.657.880,62	98,68%
00020147	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	59,0000000		6,57		387,63		387,63	0,01%	2.658.268,25	98,69%
00007145	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	4,0000000		95,88		383,52		383,52	0,01%	2.658.651,77	98,70%
00005061	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	15,9360877		24,00		382,47		382,47	0,01%	2.659.034,24	98,72%
00004377	SINAPI		PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	1.470,8703700		0,25		367,72		367,72	0,01%	2.659.401,96	98,73%
00009873	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	11,5423000		31,18		359,89		359,89	0,01%	2.659.761,85	98,75%
00014112	SINAPI		TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	Material	UN	1,0000000		358,77		358,77		358,77	0,01%	2.660.120,62	98,76%
00034360	SINAPI		PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	6,6717000		53,22		355,07		355,07	0,01%	2.660.475,68	98,77%
I2249	SEINFRA		VERNIZ POLIURETANO PARA CONCRETO, ALVENARIA E ESTRUTURAS DE ACO CARBONO	Material	L	14,2520000		24,73		352,45		352,45	0,01%	2.660.828,14	98,79%
00038102	SINAPI		TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	23,0000000		15,20		349,60		349,60	0,01%	2.661.177,74	98,80%
I8361	SEINFRA		PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 - 2,50m	Material	UN	19,0000000		18,35		348,65		348,65	0,01%	2.661.526,39	98,81%
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	106,4111220		3,25		345,84		345,84	0,01%	2.661.872,22	98,82%
00010489	SINAPI		VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	17,4392798		19,75		344,43		344,43	0,01%	2.662.216,65	98,84%
I2413	SEINFRA		QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	Material	UN	1,0000000		340,50		340,50		340,50	0,01%	2.662.557,15	98,85%
00037329	SINAPI		REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	1,8216626		185,50		337,92		337,92	0,01%	2.662.895,07	98,86%
I0121	SEINFRA		ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	11,0650000		30,20		334,16		334,16	0,01%	2.663.229,23	98,87%
00000123	SINAPI		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	36,6441090		9,10		333,46		333,46	0,01%	2.663.562,69	98,89%
I1881	SEINFRA		SOLEIRA DE GRANITO DE 25CM	Material	M	1,7500000		182,12		318,71		318,71	0,01%	2.663.881,40	98,90%
00000660	SINAPI		CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	71,4000000		4,42		315,59		315,59	0,01%	2.664.196,99	98,91%
00021128	SINAPI		ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	31,2900000		9,96		311,65		311,65	0,01%	2.664.508,64	98,92%
I0043	SEINFRA		AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	12,8500000		23,87		306,73		306,73	0,01%	2.664.815,37	98,93%
020503	IOPES		AREIA LAVADA MEDIA	Material	m³	1,7465085		173,96		303,82		303,82	0,01%	2.665.119,19	98,94%
00011708/SI	ORSE		Ralo fofo semiesferico, 100 mm, para lajes/ calhas	Material	un	11,0000000		27,17		298,87		298,87	0,01%	2.665.418,06	98,96%
I0163	SEINFRA		AÇO CA-50	Material	KG	33,5000000		8,87		297,15		297,15	0,01%	2.665.715,20	98,97%
I0526	SEINFRA		CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	Material	m²	3,3000000		87,05		287,27		287,27	0,01%	2.666.002,47	98,98%
00002673	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	Material	M	53,5043659		5,30		283,57		283,57	0,01%	2.666.286,04	98,99%
00006012	SINAPI		REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3"	Material	UN	1,0000000		281,77		281,77		281,77	0,01%	2.666.567,81	99,00%
I0501	SEINFRA		CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	Material	UN	5,0000000		55,66		278,30		278,30	0,01%	2.666.846,11	99,01%
00002681	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	Material	M	11,2200000		24,66		276,69		276,69	0,01%	2.667.122,80	99,02%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA Fls. Assinatura

CGLMI Fls.

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00007266	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	MIL	0,2938578		937,50		275,49		275,49	0,01%	2.667.398,29	99,03%
190426	IOPES		Fundo anticorrosivo zarcao, uma demao	Serviços	m²	13,5000000		20,16		272,16		272,16	0,01%	2.667.670,45	99,04%
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	222,0052021		1,22		270,85		270,85	0,01%	2.667.941,29	99,05%
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	0,2530840		1.062,50		268,90		268,90	0,01%	2.668.210,20	99,06%
00005318	SINAPI		DILUENTE AGUARRAS	Material	L	10,7442920		25,00		268,61		268,61	0,01%	2.668.478,80	99,07%
I8448	SEINFRA		ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	Material	UN	6,0000000		43,62		261,72		261,72	0,01%	2.668.740,52	99,08%
010111	IOPES		CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	8,0325000		32,53		261,30		261,30	0,01%	2.669.001,82	99,09%
13637	ORSE		Ralo seco linear pvc sanitário d=90 com grelha aluminio	Material	un	3,0000000		85,83		257,49		257,49	0,01%	2.669.259,31	99,10%
I0362	SEINFRA		CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 50 (OHMS)	Material	M	115,2600000		2,23		257,03		257,03	0,01%	2.669.516,34	99,11%
00006189	SINAPI		TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	9,2754144		27,66		256,56		256,56	0,01%	2.669.772,90	99,12%
099230	SBC		SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	10,3700000		24,66		255,75		255,75	0,01%	2.670.028,64	99,13%
00003517	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	107,9804800		2,32		250,51		250,51	0,01%	2.670.279,16	99,14%
00044061	SINAPI		CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 16540 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0002922		845.344,27		247,00		247,00	0,01%	2.670.526,16	99,15%
00001358	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	M²	3,5627170		69,02		245,90		245,90	0,01%	2.670.772,06	99,15%
064149	IOPES		VÁLVULA ESFERA NPT CLASSE 300 Ø 3/4"	Material	UN	2,0000000		122,55		245,10		245,10	0,01%	2.671.017,16	99,16%
00003767	SINAPI		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	175,5544000		1,38		242,27		242,27	0,01%	2.671.259,42	99,17%
I0101	SEINFRA		ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	Material	KG	8,9168000		27,16		242,18		242,18	0,01%	2.671.501,60	99,18%
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	0,0371282		6.500,00		241,33		241,33	0,01%	2.671.742,94	99,19%
00005330	SINAPI		DILUENTE EPOXI	Material	L	4,2247000		56,98		240,72		240,72	0,01%	2.671.983,66	99,20%
00020144	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	4,0000000		59,83		239,32		239,32	0,01%	2.672.222,98	99,21%
I1580	SEINFRA		PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	Material	UN	30,0000000		7,96		238,80		238,80	0,01%	2.672.461,78	99,22%
021517	IOPES		ACO CA-50 DE 8,0MM	Material	KG	27,4120000		8,50		233,00		233,00	0,01%	2.672.694,78	99,23%
00037395	SINAPI		PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	4,0994705		56,07		229,86		229,86	0,01%	2.672.924,64	99,23%
00007122	SINAPI		TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	17,0000000		13,52		229,84		229,84	0,01%	2.673.154,48	99,24%
00038023	SINAPI		LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	30,0000000		7,63		228,90		228,90	0,01%	2.673.383,38	99,25%
007074	SBC		CHAPA DE ACO FINA A FRIO #26 0,45mm (3,60kg/m2)	Material	KG	18,1260000		12,48		226,21		226,21	0,01%	2.673.609,59	99,26%
I0779	SEINFRA		TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	Equipamento	H	0,6394133		346,97		221,86		221,86	0,01%	2.673.831,45	99,27%
00004274	SINAPI		PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	Material	UN	1,0000000		220,00		220,00		220,00	0,01%	2.674.051,45	99,28%
00000112	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	40,0000000		5,47		218,80		218,80	0,01%	2.674.270,25	99,28%
00010553	SINAPI		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 EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	0,7700000		281,48		216,74		216,74	0,01%	2.674.486,99	99,29%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
Fls. N°

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00003670	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8,0876960		26,53		214,57		214,57	0,01%	2.674.701,56	99,30%
I7379	SEINFRA		MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	Material	UN	0,8800000		243,35		214,15		214,15	0,01%	2.674.915,70	99,31%
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	0,0003442		621.951,17		214,09		214,09	0,01%	2.675.129,79	99,32%
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	5,6587000		37,50		212,20		212,20	0,01%	2.675.341,99	99,32%
00004759	SINAPI		CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	10,4523946		20,25		211,66		211,66	0,01%	2.675.553,65	99,33%
I9051	SEINFRA		TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,0000000		23,27		209,43		209,43	0,01%	2.675.763,08	99,34%
099662	SBC		AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	10,3700000		20,17		209,21		209,21	0,01%	2.675.972,29	99,35%
I1551	SEINFRA		OPERADOR DE BOMBA A JATO	Mão de Obra	H	7,7368000		26,61		205,88		205,88	0,01%	2.676.178,17	99,36%
00006138	SINAPI		ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	13,9015440		14,18		197,12		197,12	0,01%	2.676.375,29	99,36%
00012266	SINAPI		LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,5420000		126,83		195,57		195,57	0,01%	2.676.570,86	99,37%
00000252	SINAPI		AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	10,7244482		18,02		193,25		193,25	0,01%	2.676.764,12	99,38%
00044396	SINAPI		COLA BRANCA BASE PVA	Material	KG	5,1261600		37,62		192,85		192,85	0,01%	2.676.956,96	99,38%
I0320	SEINFRA		BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 3X2 1/2"	Material	UN	4,0000000		48,11		192,44		192,44	0,01%	2.677.149,40	99,39%
00010900	SINAPI		ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	2,0000000		94,71		189,42		189,42	0,01%	2.677.338,82	99,40%
I0529	SEINFRA		CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	Material	m²	4,2000000		44,93		188,71		188,71	0,01%	2.677.527,53	99,41%
I2161	SEINFRA		TUBO CERÂMICO DE 100MM	Material	M	5,0000000		37,37		186,85		186,85	0,01%	2.677.714,38	99,41%
I2429	SEINFRA		TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	Material	m²	4,0125600		45,80		183,78		183,78	0,01%	2.677.898,16	99,42%
00043056	SINAPI		ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	15,8118000		11,35		179,46		179,46	0,01%	2.678.077,62	99,43%
037502	IOPES		ESMALTE SINTETICO BRANCO FOSCO - LINHA PREMIUM	Material	L	3,6450000		49,05		178,79		178,79	0,01%	2.678.256,41	99,43%
00007343	SINAPI		TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	Material	L	6,0000000		29,72		178,32		178,32	0,01%	2.678.434,73	99,44%
00011739	SINAPI		RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	15,0000000		11,61		174,15		174,15	0,01%	2.678.608,88	99,45%
I0312	SEINFRA		BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2 1/2X1 1/2"	Material	UN	5,0000000		34,41		172,05		172,05	0,01%	2.678.780,93	99,45%
00003528	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	17,0000000		10,10		171,70		171,70	0,01%	2.678.952,63	99,46%
00003540	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	28,0000000		6,12		171,36		171,36	0,01%	2.679.123,99	99,46%
I0710	SEINFRA		CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	Equipamento	H	0,4162236		410,03		170,66		170,66	0,01%	2.679.294,65	99,47%
I0040	SEINFRA		AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	7,0650000		23,87		168,64		168,64	0,01%	2.679.463,29	99,48%
00002696/SI	ORSE		Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	7,0000000		23,77		166,39		166,39	0,01%	2.679.629,68	99,48%
00007142	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	14,0000000		11,83		165,62		165,62	0,01%	2.679.795,30	99,49%
B010000040	CAEMA		ASSENTADOR	Mão de Obra	H	8,8900000		18,58		165,18		165,18	0,01%	2.679.960,48	99,50%
020988	IOPES		TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2,5 CM	Material	M	9,5200000		16,97		161,55		161,55	0,01%	2.680.122,03	99,50%
00011831	SINAPI		TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	Material	UN	7,0000000		22,95		160,65		160,65	0,01%	2.680.282,68	99,51%
029112	IOPES		TUBO DE ACO CARBONO SCHEDULE 40 Ø 3/4" - PRETO SEM COSTURA	Material	0	3,2000000		50,01		160,03		160,03	0,01%	2.680.442,72	99,51%
I1347	SEINFRA		LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	177,0200000		0,87		154,01		154,01	0,01%	2.680.596,72	99,52%
00004509	SINAPI		SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	32,0830000		4,61		147,90		147,90	0,01%	2.680.744,63	99,52%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
FIS. Nº

CGLM

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
I1916	SEINFRA		TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	9,2390000		15,96		147,45		147,45	0,01%	2.680.892,08	99,53%
00005073	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	5,9079395		24,88		146,99		146,99	0,01%	2.681.039,07	99,54%
00004785	SINAPI		PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,5597131		22,37		146,74		146,74	0,01%	2.681.185,81	99,54%
00038084/SI	ORSE NAPI		Tomada para antena de tv, cabo coaxial de 9 mm, conjunto montado para embutir4" x 2" (placa + suporte + modulo)	Material	un	10,0000000		14,57		145,70		145,70	0,01%	2.681.331,51	99,55%
064704	IOPES		PIGTAIL POL MX7/16 NS(24) - P45 - 0,50M	Material	UN	4,0000000		36,01		144,04		144,04	0,01%	2.681.475,55	99,55%
00000104	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	6,0000000		23,87		143,22		143,22	0,01%	2.681.618,77	99,56%
00003539	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,0000000		35,55		142,20		142,20	0,01%	2.681.760,97	99,56%
00004234	SINAPI		OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,7999799		37,21		141,40		141,40	0,01%	2.681.902,37	99,57%
00004208	SINAPI		NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	2,0000000		70,10		140,20		140,20	0,01%	2.682.042,57	99,57%
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0052524		26.440,67		138,88		138,88	0,01%	2.682.181,44	99,58%
00020065	SINAPI		TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	3,1647000		43,02		136,15		136,15	0,01%	2.682.317,59	99,58%
00007141	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	12,0000000		11,32		135,84		135,84	0,01%	2.682.453,43	99,59%
00037758	SINAPI		CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0001504		891.372,27		134,04		134,04	0,00%	2.682.587,47	99,59%
010693	IOPES		Argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, preparo mecânico com betoneira 400 l	Material	0	0,2344950		565,73		132,66		132,66	0,00%	2.682.720,13	99,60%
I7378	SEINFRA		IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	Material	UN	22,0000000		6,00		132,00		132,00	0,00%	2.682.852,13	99,60%
00012402	SINAPI		COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000		131,42		131,42		131,42	0,00%	2.682.983,55	99,61%
00039608	SINAPI		CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000		130,92		130,92		130,92	0,00%	2.683.114,47	99,61%
00009867	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	28,9606800		4,51		130,61		130,61	0,00%	2.683.245,08	99,62%
040244	IOPES		Tela soldada em aço CA-60 B, diâmetro 4,2mm, com malha de 10 x 10 cm, para armação	Serviços	m²	4,0500000		32,21		130,45		130,45	0,00%	2.683.375,53	99,62%
00003518	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	31,0000000		4,18		129,58		129,58	0,00%	2.683.505,11	99,63%
027676	IOPES		TELA ARAME GALV CORRUGADA "QUEBRA CHAMA" MALHA 3MM QUADRADA	Material	m²	0,7425000		174,30		129,42		129,42	0,00%	2.683.634,53	99,63%
00006006	SINAPI		REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	Material	UN	2,0000000		64,15		128,30		128,30	0,00%	2.683.762,83	99,64%
037513	IOPES		TINTA LATEX PVA - LINHA PREMIUM	Material	L	4,4112000		28,88		127,40		127,40	0,00%	2.683.890,23	99,64%
00007129	SINAPI		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	10,0000000		12,50		125,00		125,00	0,00%	2.684.015,23	99,65%
00000541	SINAPI		BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM	Material	UN	0,3860000		320,16		123,58		123,58	0,00%	2.684.138,81	99,65%
00013458	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0059349		20.186,90		119,81		119,81	0,00%	2.684.258,61	99,66%
021032	IOPES		CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 12MM	Material	m²	2,5585000		46,41		118,74		118,74	0,00%	2.684.377,35	99,66%
00007097	SINAPI		TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	14,1998480		8,30		117,86		117,86	0,00%	2.684.495,21	99,66%
00003080	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	1,2436960		94,25		117,22		117,22	0,00%	2.684.612,43	99,67%
I2943	SEINFRA		HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	Material	UN	1,0000000		117,08		117,08		117,08	0,00%	2.684.729,51	99,67%
00005068	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	4,7192627		24,41		115,20		115,20	0,00%	2.684.844,71	99,68%
010118	IOPES		ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	3,5200000		32,53		114,51		114,51	0,00%	2.684.959,21	99,68%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
Fls. Nº

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
I1724	SEINFRA		PREGO	Material	KG	5,3500800		21,25		113,69		113,69	0,00%	2.685.072,90	99,69%
I2426	SEINFRA		SOLVENTE P/RESINA POLIURETANA	Material	L	3,5630000		31,33		111,63		111,63	0,00%	2.685.184,53	99,69%
00039413	SINAPI		PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	3,7908000		29,36		111,30		111,30	0,00%	2.685.295,83	99,69%
I8648	SEINFRA		BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	Material	UN	2,4720000		45,00		111,24		111,24	0,00%	2.685.407,07	99,70%
I9096	SEINFRA		TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,0000000		12,11		108,99		108,99	0,00%	2.685.516,06	99,70%
00039027	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	4,4000000		24,38		107,27		107,27	0,00%	2.685.623,33	99,71%
00012010	SINAPI		CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	8,4758480		12,62		106,97		106,97	0,00%	2.685.730,30	99,71%
00011033	SINAPI		SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM ACO GALVANIZADO	Material	UN	10,5827000		9,95		105,30		105,30	0,00%	2.685.835,60	99,71%
00011756	SINAPI		REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	Material	UN	3,0000000		34,56		103,68		103,68	0,00%	2.685.939,28	99,72%
00007271	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	91,2742710		1,13		103,14		103,14	0,00%	2.686.042,42	99,72%
158	ORSE		Almoço (Participação do empregador)	Material	un	5,8482064		17,50		102,34		102,34	0,00%	2.686.144,76	99,73%
I0125	SEINFRA		ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	Material	UN	1,0000000		102,32		102,32		102,32	0,00%	2.686.247,08	99,73%
00010886	SINAPI		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,3860000		262,50		101,33		101,33	0,00%	2.686.348,40	99,73%
4004	AGESUL		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI -88264	Mão de Obra	H	3,0000000		33,41		100,23		100,23	0,00%	2.686.448,63	99,74%
020518	IOPES		BRITA 2	Material	m³	0,4920615		201,56		99,18		99,18	0,00%	2.686.547,81	99,74%
020517	IOPES		BRITA 1	Material	m³	0,4920615		201,56		99,18		99,18	0,00%	2.686.646,99	99,74%
00000068	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	3,0000000		32,71		98,13		98,13	0,00%	2.686.745,12	99,75%
00010891	SINAPI		EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,3860000		253,83		97,98		97,98	0,00%	2.686.843,10	99,75%
00003662	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,0000000		10,88		97,92		97,92	0,00%	2.686.941,02	99,75%
00001013	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	55,9499661		1,73		96,79		96,79	0,00%	2.687.037,82	99,76%
I8647	SEINFRA		CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	Material	UN	2,4720000		38,51		95,20		95,20	0,00%	2.687.133,01	99,76%
00025972	SINAPI		MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	Material	KG	4,0000000		23,60		94,40		94,40	0,00%	2.687.227,41	99,77%
00037552	SINAPI		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	Material	KG	19,1764837		4,92		94,35		94,35	0,00%	2.687.321,76	99,77%
037514	IOPES		TINTA LATEX ACRILICA FOSCA - LINHA PREMIUM	Material	L	2,9160000		32,35		94,33		94,33	0,00%	2.687.416,09	99,77%
00003529	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	104,7924464		0,88		92,22		92,22	0,00%	2.687.508,31	99,78%
I8447	SEINFRA		BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	Material	UN	2,0000000		45,46		90,92		90,92	0,00%	2.687.599,23	99,78%
00003850	SINAPI		LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	6,0000000		15,01		90,06		90,06	0,00%	2.687.689,29	99,78%
I2098	SEINFRA		TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	Material	KG	26,8416000		3,35		89,92		89,92	0,00%	2.687.779,21	99,79%
00004741	SINAPI		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	M³	0,2718520		328,87		89,40		89,40	0,00%	2.687.868,61	99,79%
00002386	SINAPI		DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	3,7310880		23,96		89,40		89,40	0,00%	2.687.958,01	99,79%
I0314	SEINFRA		BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2 1/2X2"	Material	UN	2,0000000		43,06		86,12		86,12	0,00%	2.688.044,13	99,80%
064703	IOPES		VALVULA DE RETENCAO MEIA LUVA 7/16" NS X 1/2" NPT	Material	UN	4,0000000		21,43		85,72		85,72	0,00%	2.688.129,85	99,80%
00003516	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	33,1560000		2,58		85,54		85,54	0,00%	2.688.215,39	99,80%
021109	IOPES		ESCORA DE EUCALIPTO (COMP.=3,50M)	Material	DZ	0,3683050		231,17		85,14		85,14	0,00%	2.688.300,53	99,81%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA Fls. Nº

Fls.
CGLM

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
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	77,0000000		1,10		84,70		84,70	0,00%	2.688.385,23	99,81%
00000297	SINAPI		ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	18,0000000		4,67		84,06		84,06	0,00%	2.688.469,29	99,81%
D22000003	CAEMA		COLA PARA LAMINADOS MELAMINICO	Material	GI	3,1750000		26,31		83,53		83,53	0,00%	2.688.552,83	99,81%
00003519	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,0000000		8,75		78,75		78,75	0,00%	2.688.631,58	99,82%
00000065	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	72,1753920		1,08		77,95		77,95	0,00%	2.688.709,53	99,82%
00039422	SINAPI		PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	7,2021600		10,82		77,93		77,93	0,00%	2.688.787,46	99,82%
00001581	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	6,0000000		12,76		76,56		76,56	0,00%	2.688.864,02	99,83%
4051	AGESUL		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	Mão de Obra	H	3,0000000		25,10		75,30		75,30	0,00%	2.688.939,32	99,83%
I1530	SEINFRA		MONTADOR	Mão de Obra	H	2,4720000		30,20		74,65		74,65	0,00%	2.689.013,97	99,83%
00002436/SI	ORSE		Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	3,0000000		23,77		71,31		71,31	0,00%	2.689.085,28	99,83%
I1888	SEINFRA		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,9000000		76,27		68,64		68,64	0,00%	2.689.153,92	99,84%
00038383	SINAPI		LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	36,3830130		1,88		68,40		68,40	0,00%	2.689.222,32	99,84%
00002684	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	Material	M	4,8816000		13,72		66,98		66,98	0,00%	2.689.289,30	99,84%
I2352	SEINFRA		HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2,40M	Material	UN	1,0000000		66,60		66,60		66,60	0,00%	2.689.355,90	99,84%
10492	ORSE		Cesta Básica	Material	un	0,2585160		256,25		66,24		66,24	0,00%	2.689.422,14	99,85%
I6233	SEINFRA		CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	Material	UN	1,6000000		41,20		65,92		65,92	0,00%	2.689.488,06	99,85%
00000102	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	Material	UN	2,0000000		32,91		65,82		65,82	0,00%	2.689.553,88	99,85%
064702	IOPES		CAP 3/4 NPT - GALVANIZADO 300 LBS	Material	UN	2,0000000		32,76		65,52		65,52	0,00%	2.689.619,40	99,85%
010121	IOPES		ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	1,9936000		32,53		64,85		64,85	0,00%	2.689.684,25	99,86%
064706	IOPES		TE NPT 3/4"- GALVANIZADO 300 LBS	Material	UN	1,0000000		64,82		64,82		64,82	0,00%	2.689.749,07	99,86%
00013416	SINAPI		TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	0,3860000		167,17		64,53		64,53	0,00%	2.689.813,60	99,86%
00000812	SINAPI		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	25,0000000		2,58		64,50		64,50	0,00%	2.689.878,10	99,86%
I8620	SEINFRA		FITA ANTIDERRAPANTE LARG. 5cm FOSFORESCENTE 5m	Material	RL	1,0000000		64,17		64,17		64,17	0,00%	2.689.942,27	99,87%
00003526	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	18,4298480		3,37		62,11		62,11	0,00%	2.690.004,38	99,87%
00007340	SINAPI		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	1,6285000		37,22		60,61		60,61	0,00%	2.690.064,99	99,87%
020985	IOPES		SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2,5CM	Material	M	9,1035000		6,47		58,90		58,90	0,00%	2.690.123,89	99,87%
00007319	SINAPI		TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	3,6762000		15,68		57,64		57,64	0,00%	2.690.181,54	99,88%
00020183	SINAPI		TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000		55,85		55,85		55,85	0,00%	2.690.237,39	99,88%
00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	13,2505200		4,06		53,80		53,80	0,00%	2.690.291,18	99,88%
I1070	SEINFRA		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	Material	M	6,0000000		8,92		53,52		53,52	0,00%	2.690.344,70	99,88%
I1621	SEINFRA		PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	Material	KG	10,4780000		5,03		52,70		52,70	0,00%	2.690.397,41	99,88%
00020971	SINAPI		CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	Material	UN	2,0000000		26,30		52,60		52,60	0,00%	2.690.450,01	99,89%
00039995	SINAPI		POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	Material	m³	0,0933323		549,90		51,32		51,32	0,00%	2.690.501,33	99,89%
020519	IOPES		BRITA 3	Material	m³	0,2520000		201,56		50,79		50,79	0,00%	2.690.552,12	99,89%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
Fls. N°

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,3833163		35,80		49,52		49,52	0,00%	2.690.601,65	99,89%
00004257	SINAPI		OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,8300827		26,45		48,41		48,41	0,00%	2.690.650,05	99,89%
00040568	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	1,9513390		24,60		48,00		48,00	0,00%	2.690.698,06	99,89%
I1605	SEINFRA		PEDRISCO	Material	m³	0,3800000		125,62		47,74		47,74	0,00%	2.690.745,79	99,90%
00011055	SINAPI		PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	475,4711808		0,10		47,55		47,55	0,00%	2.690.793,34	99,90%
020505	IOPES		CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	Material	KG	35,2350000		1,33		46,86		46,86	0,00%	2.690.840,20	99,90%
00006142	SINAPI		CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	4,0000000		11,68		46,72		46,72	0,00%	2.690.886,92	99,90%
I0026	SEINFRA		ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,5850000		79,20		46,33		46,33	0,00%	2.690.933,25	99,90%
00038191	SINAPI		LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	2,3120000		19,55		45,20		45,20	0,00%	2.690.978,45	99,90%
I1952	SEINFRA		TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4'	Material	UN	2,4000000		18,72		44,93		44,93	0,00%	2.691.023,38	99,91%
00004430	SINAPI		CAIBRO NAO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,3273424		13,41		44,62		44,62	0,00%	2.691.068,00	99,91%
I1100	SEINFRA		ESMALTE SINTETICO	Material	L	1,1000000		39,85		43,84		43,84	0,00%	2.691.111,83	99,91%
00005104	SINAPI		REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,5044400		86,77		43,77		43,77	0,00%	2.691.155,61	99,91%
00039026	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	1,5831300		27,45		43,46		43,46	0,00%	2.691.199,06	99,91%
00002692	SINAPI		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	4,9595827		8,73		43,30		43,30	0,00%	2.691.242,36	99,91%
I1346	SEINFRA		LIXA PARA FERRO	Material	UN	16,0975000		2,67		42,98		42,98	0,00%	2.691.285,34	99,92%
I2410	SEINFRA		PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	2,3185350		17,75		41,15		41,15	0,00%	2.691.326,49	99,92%
00020142	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000		40,80		40,80		40,80	0,00%	2.691.367,29	99,92%
00002707	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2717020		146,86		39,90		39,90	0,00%	2.691.407,20	99,92%
00012016	SINAPI		CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	2,8295440		13,91		39,36		39,36	0,00%	2.691.446,55	99,92%
00000650	SINAPI		BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	9,8346395		4,00		39,34		39,34	0,00%	2.691.485,89	99,92%
00002638	SINAPI		LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1")	Material	UN	18,3981600		2,12		39,00		39,00	0,00%	2.691.524,90	99,92%
00011697	SINAPI		MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE "100 X 40 X 30" CM (C X A X P)	Material	M	0,0438480		870,72		38,18		38,18	0,00%	2.691.563,08	99,93%
00043777	SINAPI		PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	0,1127997		333,96		37,67		37,67	0,00%	2.691.600,75	99,93%
B.01.000.01.U	CPOS/CDH		ELETRICISTA	Mão de Obra	h	1,0000000		37,25		37,25		37,25	0,00%	2.691.638,00	99,93%
10761	ORSE		Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	5,8482064		6,25		36,55		36,55	0,00%	2.691.674,55	99,93%
I2383	SEINFRA		NOFUSE DE 70 A.	Material	UN	1,0000000		36,43		36,43		36,43	0,00%	2.691.710,98	99,93%
00000395	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	5,0000000		7,27		36,35		36,35	0,00%	2.691.747,33	99,93%
I1061	SEINFRA		ELETRODOS	Material	KG	0,8500000		40,55		34,47		34,47	0,00%	2.691.781,80	99,93%
00001966	SINAPI		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,2875440		25,75		33,15		33,15	0,00%	2.691.814,95	99,94%
00011904	SINAPI		CABO TELEFONICO CCI 50, 4 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	Material	M	12,9507000		2,53		32,77		32,77	0,00%	2.691.847,72	99,94%
00007139	SINAPI		TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	22,1061672		1,47		32,50		32,50	0,00%	2.691.880,21	99,94%
00020177	SINAPI		TE, PVC, SERIE R, 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000		31,67		31,67		31,67	0,00%	2.691.911,88	99,94%
I0103	SEINFRA		ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	1,5140000		20,66		31,28		31,28	0,00%	2.691.943,16	99,94%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA
Fls. Nº

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
I2293	SEINFRA		ZARCÃO	Material	L	0,8500000		36,01		30,61		30,61	0,00%	2.691.973,77	99,94%
038028	IOPES		ZARCAO	Material	L	0,7425000		41,21		30,60		30,60	0,00%	2.692.004,37	99,94%
00011455	SINAPI		FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	1,3240000		22,92		30,35		30,35	0,00%	2.692.034,71	99,94%
I0840	SEINFRA		CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	Material	UN	4,0000000		7,52		30,08		30,08	0,00%	2.692.064,79	99,94%
I0799	SEINFRA		CIMENTO BRANCO	Material	KG	5,6420000		5,22		29,45		29,45	0,00%	2.692.094,25	99,95%
00044497	SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	1,2526911		23,21		29,07		29,07	0,00%	2.692.123,32	99,95%
038009	IOPES		LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX PVA	Material	L	2,2056000		13,10		28,89		28,89	0,00%	2.692.152,21	99,95%
00001607	SINAPI		CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	81,9562363		0,35		28,68		28,68	0,00%	2.692.180,90	99,95%
00003500	SINAPI		JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	15,0000000		1,83		27,45		27,45	0,00%	2.692.208,35	99,95%
00001573	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	16,0000000		1,70		27,20		27,20	0,00%	2.692.235,55	99,95%
00007258	SINAPI		TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	34,8816389		0,77		26,86		26,86	0,00%	2.692.262,41	99,95%
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	10,7940000		2,43		26,23		26,23	0,00%	2.692.288,64	99,95%
00001575	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	12,0000000		2,18		26,16		26,16	0,00%	2.692.314,80	99,95%
00039419	SINAPI		PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	2,7446400		9,53		26,16		26,16	0,00%	2.692.340,95	99,96%
R 01 000 01 U	CPOS/CDH		AJUDANTE ELETRICISTA	Mão de Obra	h	1,0000000		25,55		25,55		25,55	0,00%	2.692.366,50	99,96%
2378	ORSE		Vale transporte	Material	un	4,5384280		5,62		25,51		25,51	0,00%	2.692.392,01	99,96%
00004350	SINAPI		BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	29,2500000		0,87		25,45		25,45	0,00%	2.692.417,46	99,96%
000050	SBC		CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	20,4000000		1,18		24,07		24,07	0,00%	2.692.441,53	99,96%
00003524	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,3664800		9,90		23,43		23,43	0,00%	2.692.464,96	99,96%
026569	IOPES		PREGO 18X27	Material	KG	1,4875000		15,56		23,15		23,15	0,00%	2.692.488,10	99,96%
00001571	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	16,0000000		1,42		22,72		22,72	0,00%	2.692.510,82	99,96%
941	ORSE		Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0861720		247,58		21,33		21,33	0,00%	2.692.532,16	99,96%
00020046	SINAPI		REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000		20,35		20,35		20,35	0,00%	2.692.552,51	99,96%
I0317	SEINFRA		BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2"X1"	Material	UN	1,0000000		20,02		20,02		20,02	0,00%	2.692.572,53	99,96%
I1725	SEINFRA		PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	Material	KG	1,0000000		19,98		19,98		19,98	0,00%	2.692.592,51	99,96%
00037736	SINAPI		TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0001844		107.437,50		19,81		19,81	0,00%	2.692.612,32	99,97%
00001574	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	10,7310880		1,83		19,64		19,64	0,00%	2.692.631,96	99,97%
00037591	SINAPI		SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	0,7720000		25,33		19,55		19,55	0,00%	2.692.651,51	99,97%
I0217	SEINFRA		BICO DE JATO 5/16" P/JATEAMENTO DE AREIA	Material	UN	0,0305400		631,85		19,30		19,30	0,00%	2.692.670,81	99,97%
00039634	SINAPI		FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C). E= *0,25* MM	Material	M	4,0000000		4,78		19,12		19,12	0,00%	2.692.689,93	99,97%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
037519	IOPES		SELADOR ACRILICO	Material	L	1,4580000		13,10		19,10		19,10	0,00%	2.692.709,03	99,97%
I0965	SEINFRA		DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	1,8000000		10,56		19,01		19,01	0,00%	2.692.728,04	99,97%
00013896	SINAPI		VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0043091		4.311,62		18,58		18,58	0,00%	2.692.746,61	99,97%
00003503	SINAPI		JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0000000		9,18		18,36		18,36	0,00%	2.692.764,97	99,97%
00002637	SINAPI		LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	Material	UN	9,9323400		1,83		18,18		18,18	0,00%	2.692.783,15	99,97%
00021112	SINAPI		VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	0,0438480		405,47		17,78		17,78	0,00%	2.692.800,93	99,97%
00043677	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	Material	m²	0,2009916		85,63		17,21		17,21	0,00%	2.692.818,14	99,97%
00036780	SINAPI		LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	0,7700000		22,31		17,18		17,18	0,00%	2.692.835,32	99,97%
I1846	SEINFRA		SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	2,2500000		7,56		17,01		17,01	0,00%	2.692.852,33	99,97%
00034686	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	1,0000000		16,35		16,35		16,35	0,00%	2.692.868,68	99,97%
00003148	SINAPI		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	1,7842592		9,07		16,18		16,18	0,00%	2.692.884,86	99,98%
00044945	SINAPI		SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	1,2875440		12,00		15,45		15,45	0,00%	2.692.900,31	99,98%
00037752	SINAPI		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000200		707.260,11		14,12		14,12	0,00%	2.692.914,43	99,98%
00001870	SINAPI		CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,0293920		3,43		13,82		13,82	0,00%	2.692.928,25	99,98%
00007091	SINAPI		TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,7700000		17,66		13,60		13,60	0,00%	2.692.941,85	99,98%
00005075	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,5280000		24,41		12,89		12,89	0,00%	2.692.954,74	99,98%
I1180	SEINFRA		FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	28,4100000		0,45		12,78		12,78	0,00%	2.692.967,53	99,98%
150881	IOPES		LIXA EM FOLHA D'AGUA GRANA Nº 240 - NORTON OU EQUIVALENTE	Material	UN	4,0500000		2,96		11,99		11,99	0,00%	2.692.979,51	99,98%
028008	IOPES		DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,5950000		19,75		11,75		11,75	0,00%	2.692.991,26	99,98%
038001	IOPES		AGUARRAS MINERAL	Material	L	0,5400000		21,48		11,60		11,60	0,00%	2.693.002,86	99,98%
I0878	SEINFRA		COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	Material	UN	0,8000000		14,47		11,58		11,58	0,00%	2.693.014,44	99,98%
00006155	SINAPI		VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2", SEM ADAPTADOR	Material	UN	0,3860000		28,86		11,14		11,14	0,00%	2.693.025,58	99,98%
00011002	SINAPI		ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,1775000		62,22		11,04		11,04	0,00%	2.693.036,62	99,98%
00014618	SINAPI		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0060067		1.824,28		10,96		10,96	0,00%	2.693.047,58	99,98%
I0952	SEINFRA		CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	Material	UN	2,0000000		5,17		10,34		10,34	0,00%	2.693.057,92	99,98%
00039434	SINAPI		MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,9760400		5,08		10,04		10,04	0,00%	2.693.067,96	99,98%
00020247	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,3472682		27,02		9,38		9,38	0,00%	2.693.077,34	99,98%
00020254	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	Material	UN	0,3860000		23,45		9,05		9,05	0,00%	2.693.086,39	99,98%
00011280	SINAPI		CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento	UN	0,0005160		16.749,63		8,64		8,64	0,00%	2.693.095,04	99,98%
10517	ORSE		Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0229792		375,00		8,62		8,62	0,00%	2.693.103,65	99,98%

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	34,0156960		0,25		8,50		8,50	0,00%	2.693.112,16	99,98%
00036487	SINAPI		GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0014432		5.862,77		8,46		8,46	0,00%	2.693.120,62	99,98%
038013	IOPES		LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150	Material	UN	7,6325000		1,10		8,40		8,40	0,00%	2.693.129,02	99,98%
027010	IOPES		ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,4984000		16,62		8,28		8,28	0,00%	2.693.137,30	99,98%
00005074	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,3009500		27,35		8,23		8,23	0,00%	2.693.145,53	99,99%
I1728	SEINFRA		PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,4500000		17,75		7,99		7,99	0,00%	2.693.153,52	99,99%
00005066	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,2420000		32,16		7,78		7,78	0,00%	2.693.161,30	99,99%
00007348	SINAPI		TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,3000000		25,71		7,71		7,71	0,00%	2.693.169,01	99,99%
00004262	SINAPI		PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000072		1.025.000,00		7,39		7,39	0,00%	2.693.176,41	99,99%
00007307	SINAPI		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,1420000		48,68		6,91		6,91	0,00%	2.693.183,32	99,99%
000100	SBC		AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0510000		132,96		6,78		6,78	0,00%	2.693.190,10	99,99%
038012	IOPES		LIXA P/ FERRO Nº 100 K-246 225X275MM - NORTON OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,6875000		3,97		6,70		6,70	0,00%	2.693.196,80	99,99%
00006141	SINAPI		ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	0,9015440		7,26		6,55		6,55	0,00%	2.693.203,34	99,99%
00020020	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1757492		37,18		6,53		6,53	0,00%	2.693.209,88	99,99%
00006153	SINAPI		VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	0,9015440		7,05		6,36		6,36	0,00%	2.693.216,23	99,99%
13429	ORSE		Conector emenda para cabo coaxial	Material	un	10,0000000		0,62		6,20		6,20	0,00%	2.693.222,43	99,99%
00040637	SINAPI		MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	Equipamento	UN	0,0000051		1.199.863,25		6,13		6,13	0,00%	2.693.228,57	99,99%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	609,9708303		0,01		6,10		6,10	0,00%	2.693.234,67	99,99%
00037586	SINAPI		PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0892800		65,22		5,82		5,82	0,00%	2.693.240,49	99,99%
00005069	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,2221212		24,88		5,53		5,53	0,00%	2.693.246,02	99,99%
00012295	SINAPI		SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	1,5400000		3,52		5,42		5,42	0,00%	2.693.251,44	99,99%
00013836	SINAPI		MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL E POTENCIA DE 14 CV	Material	UN	0,0000631		85.542,71		5,40		5,40	0,00%	2.693.256,84	99,99%
00005065	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,1130000		46,43		5,25		5,25	0,00%	2.693.262,09	99,99%
00001442	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, 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	UN	0,0003568		13.676,32		4,88		4,88	0,00%	2.693.266,96	99,99%
00011712	SINAPI		CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	Material	UN	0,0876960		55,17		4,84		4,84	0,00%	2.693.271,80	99,99%
00039435	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	36,3362400		0,13		4,72		4,72	0,00%	2.693.276,53	99,99%
00002689	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	1,3465080		3,20		4,31		4,31	0,00%	2.693.280,84	99,99%
00039795	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	Material	UN	0,0438480		97,18		4,26		4,26	0,00%	2.693.285,10	99,99%
00012893/SI	ORSE		Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0436360		95,83		4,18		4,18	0,00%	2.693.289,28	99,99%
00011753	SINAPI		REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	Material	UN	0,1753920		23,78		4,17		4,17	0,00%	2.693.293,45	99,99%
I1406	SEINFRA		LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	Material	UN	2,0000000		2,06		4,12		4,12	0,00%	2.693.297,57	99,99%
10362	ORSE		Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,2585160		15,67		4,05		4,05	0,00%	2.693.301,62	99,99%
00000107	SINAPI		ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	4,0000000		1,00		4,00		4,00	0,00%	2.693.305,62	99,99%

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00043682	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	Material	m²	0,1296112		26,25		3,40		3,40	0,00%	2.693.309,02	99,99%
00039997	SINAPI		PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,0000000		0,41		3,28		3,28	0,00%	2.693.312,30	99,99%
00020080	SINAPI		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,1380000		23,53		3,25		3,25	0,00%	2.693.315,55	99,99%
00003542	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,0000000		0,72		2,88		2,88	0,00%	2.693.318,43	99,99%
00003146	SINAPI		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	1,1523598		2,46		2,83		2,83	0,00%	2.693.321,26	99,99%
00004248	SINAPI		OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0760567		36,18		2,75		2,75	0,00%	2.693.324,02	99,99%
00002674	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	Material	M	0,4013407		6,60		2,65		2,65	0,00%	2.693.326,66	99,99%
00040703	SINAPI		MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento	UN	0,0002081		12.547,50		2,61		2,61	0,00%	2.693.329,28	99,99%
00011741	SINAPI		RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	0,1753920		14,78		2,59		2,59	0,00%	2.693.331,87	99,99%
11249	ORSE		Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0020224	0,0000000	1.224,56	0,00	2,48	0,00	2,48	0,00%	2.693.334,34	99,99%
I0666	SEINFRA		TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC, HP 155 (CHI)	Equipamento	H	0,0208100		116,48		2,42		2,42	0,00%	2.693.336,77	99,99%
10599	ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,1034064		22,50		2,33		2,33	0,00%	2.693.339,10	99,99%
00039996	SINAPI		VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,4000000		5,52		2,21		2,21	0,00%	2.693.341,30	99,99%
00039431	SINAPI		FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	4,5046800		0,45		2,03		2,03	0,00%	2.693.343,33	99,99%
330103	IOPES		Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	Serviços	chp	0,9221310		2,15		1,98		1,98	0,00%	2.693.345,31	99,99%
00012892/SI	ORSE		Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,1321304		14,10		1,86		1,86	0,00%	2.693.347,18	99,99%
00037733	SINAPI		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000228		76.572,66		1,75		1,75	0,00%	2.693.348,92	99,99%
10596	ORSE		Protetor auricular	Material	un	0,2585160		6,16		1,59		1,59	0,00%	2.693.350,52	99,99%
00044501	SINAPI		OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0336070		36,18		1,22		1,22	0,00%	2.693.351,73	99,99%
00002711/SI	ORSE		Carrinho de mao, em aco, com capacidade de "45 a 65" l / "100" kg, pneu com camara	Material	un	0,0054448		215,28		1,17		1,17	0,00%	2.693.352,90	99,99%
00039014	SINAPI		FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA "50" L / D, COMPRIMENTO DE "30" MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	Material	KG	0,0924000		11,65		1,08		1,08	0,00%	2.693.353,98	99,99%
00003659	SINAPI		JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0438480		20,66		0,91		0,91	0,00%	2.693.354,89	99,99%
11248	ORSE		Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0020224	0,0000000	307,50	0,00	0,62	0,00	0,62	0,00%	2.693.355,51	99,99%
00012895/SI	ORSE		Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0344688		17,50		0,60		0,60	0,00%	2.693.356,11	99,99%
00039443	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	1,7290800		0,33		0,57		0,57	0,00%	2.693.356,68	99,99%
1651	ORSE		Óculos branco proteção	Material	pr	0,0439360		8,75		0,38		0,38	0,00%	2.693.357,07	99,99%
00003906	SINAPI		LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,1753920		1,86		0,33		0,33	0,00%	2.693.357,39	99,99%
00012894/SI	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0114896		26,06		0,30		0,30	0,00%	2.693.357,69	99,99%
11253	ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0077000		36,25		0,28		0,28	0,00%	2.693.357,97	99,99%
11255	ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0042000		61,25		0,26		0,26	0,00%	2.693.358,23	99,99%
00043486	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	0,2677500		0,96		0,26		0,26	0,00%	2.693.358,49	99,99%
10788	ORSE		Pá quadrada	Material	un	0,0054448		46,12		0,25		0,25	0,00%	2.693.358,74	99,99%
11244	ORSE		Martelo com unha	Material	un	0,0040448		61,18		0,25		0,25	0,00%	2.693.358,98	99,99%

Código Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
						Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
11256 ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0028000		75,00		0,21		0,21	0,00%	2.693.359,19	99,99%
00037731 SINAPI		CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000048		40.283,87		0,19		0,19	0,00%	2.693.359,39	99,99%
4728 ORSE		Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0081672		23,22		0,19		0,19	0,00%	2.693.359,58	99,99%
11254 ORSE		Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0049000		34,36		0,17		0,17	0,00%	2.693.359,75	99,99%
00013887 SINAPI		DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM	Equipamento	UN	0,0004395		369,75		0,16		0,16	0,00%	2.693.359,91	99,99%
10579 ORSE		Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0046448		33,61		0,16		0,16	0,00%	2.693.360,07	99,99%
00001879 SINAPI		CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,0438480		3,47		0,15		0,15	0,00%	2.693.360,22	99,99%
00001891 SINAPI		LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,0876960		1,51		0,13		0,13	0,00%	2.693.360,35	99,99%
4729 ORSE		Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0027224		47,25		0,13		0,13	0,00%	2.693.360,48	99,99%
11241 ORSE		Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0006000		213,25		0,13		0,13	0,00%	2.693.360,61	99,99%
11257 ORSE		Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0028000		40,37		0,11		0,11	0,00%	2.693.360,72	99,99%
I0749 SEINFRA		MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	Equipamento	H	0,8500000		0,12		0,10		0,10	0,00%	2.693.360,82	99,99%
10577 ORSE		Serrote 40cm	Material	un	0,0020224		45,00		0,09		0,09	0,00%	2.693.360,91	99,99%
00001901 SINAPI		LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,0876960		1,02		0,09		0,09	0,00%	2.693.361,00	99,99%
10578 ORSE		Formão grande	Material	un	0,0040448		18,93		0,08		0,08	0,00%	2.693.361,08	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	0,0000043		17.228,15		0,07		0,07	0,00%	2.693.361,15	99,99%
11240 ORSE		Alicate com isolamento	Material	un	0,0006000		59,61		0,04		0,04	0,00%	2.693.361,19	99,99%
10592 ORSE		Lima chata 12"	Material	un	0,0007000		47,07		0,03		0,03	0,00%	2.693.361,22	99,99%
10593 ORSE		Praio simples 30cm	Material	un	0,0007000		24,46		0,02		0,02	0,00%	2.693.361,24	99,99%
11242 ORSE		Chave inglesa 12"	Material	un	0,0003000		42,50		0,01		0,01	0,00%	2.693.361,25	99,99%
00043462 SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	0,2677500		0,01		0,00		0,00	0,00%	2.693.361,25	99,99%
I0596 SEINFRA		CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000		132,93		0,00		0,00	0,00%	2.693.361,25	99,99%

Equipamento	R$ 50.887,85
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 0,00
Mão de Obra	R$ 536.584,24
Material	R$ 2.082.411,51
Serviços	R$ 20.655,55
Taxas	R$ 1.320,40
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 1.501,71
Transporte	R$ 0,00
Franquia	R$ 0,00
Outros	R$ 0,00
Total sem BDI	**2.154.964,97**
Total do BDI	**538.582,44**
Total Geral	**2.693.547,41**

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA

Etlen Neves Benezar
Etlen Neves Benezar
Engenheira Civil
CREA-AM: 042111421-5

ETLEN NEVES BENEZAR
Engª. Civil – Crea/AM RNP: 0421114215

CGLM
Fls.: