



OBRA				BANCOS				B.D.I.			ENCARGOS SOCIAIS					
UNIDADE PRODUTORA DE REFEIÇÕES - UPR (REMANESCENTE DE OBRA)-1				SINAPI - 11/2023 - PA SBC - 01/2024 - PA SICRO3 - 07/2023 - PA SICRO2 - 11/2016 - PA ORSE - 11/2023 - SE				SEDOP - 10/2023 - PA SEINFRA - 027 - CE SETOP - 08/2023 - MG EMOP - 11/2023 - RJ			25,00%			Não Desonerado: 0,00%		

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
SESC-10000026	Próprio	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO UPR	Equipamento	UNID	1,0000000	0,0000000	289.964,26	289.964,26	289.964,26	0,00	289.964,26	17,25%	289.964,26	17,25%
001155	SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO LIMIT-LOAD SIMPLES NCL-700/4 ARRANJO 4	Material	UNID	3,0000000		27.550,00		82.650,00		82.650,00	4,92%	372.614,26	22,17%
00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	536,1787200		139,38		74.732,59		74.732,59	4,45%	447.346,85	26,62%
00011051	SINAPI	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	Material	KG	4.699,7280000		15,56		73.127,77		73.127,77	4,35%	520.474,62	30,97%
SESC-10000025	Próprio	RALO INDUSTRIAL INOX, GRELHA ANTE INSETO E RESÍDUO DE COZINHA 12X50CM	Material	UNID	80,0000000		633,53		50.682,40		50.682,40	3,02%	571.157,02	33,99%
002881	SBC	CAIXA DE VENTILACAO COM EXAUSTOR CENTRIFUGO CVNE-5750	Material	UNID	4,0000000		12.376,12		49.504,48		49.504,48	2,95%	620.661,50	36,93%
00004069	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.079,4960000		42,60		45.986,53		45.986,53	2,74%	666.648,03	39,67%
00038539	SINAPI	ESTACA PRE-MOLDADA MACICA DE CONCRETO VIBRADO ARMADO, PARA CARGA DE 50 T, SECAO QUADRADA, COM ANEL METALICO INCORPORADO A PEÇA (SOMENTE FORNECIMENTO)	Material	M	276,9480000		139,03		38.504,08		38.504,08	2,29%	705.152,11	41,96%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	7.413,8417266		3,97		29.432,95		29.432,95	1,75%	734.585,06	43,71%
00006122	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.079,4960000		27,05		29.200,37		29.200,37	1,74%	763.785,43	45,45%
00011689	SINAPI	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 70 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	Material	M	15,3000000		1.897,90		29.037,87		29.037,87	1,73%	792.823,30	47,17%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.165,2663840		24,40		28.432,50		28.432,50	1,69%	821.255,80	48,87%
00041776	SINAPI	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	Mão de Obra	H	1.061,6390400		24,18		25.670,43		25.670,43	1,53%	846.926,23	50,39%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1.184,4393476		17,65		20.905,35		20.905,35	1,24%	867.831,58	51,64%
00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	7.287,4430600		2,85		20.769,21		20.769,21	1,24%	888.600,80	52,87%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	14.022,3156598		1,42		19.911,69		19.911,69	1,18%	908.512,48	54,06%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.049,5535279		18,27		19.175,34		19.175,34	1,14%	927.687,83	55,20%
SESC-10000023	Próprio	PORTA DE IMPACTO VAI E VEMEM ABS RÍGIDO 12MM	Equipamento	M²	15,1200000	0,0000000	1.233,75	1.233,75	18.654,30	0,00	18.654,30	1,11%	946.342,13	56,31%
00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	91,1486400		202,15		18.425,70		18.425,70	1,10%	964.767,82	57,41%
10103	ORSE	QFAC - QUADRO / PAINEL EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ POLIESTER NA COR BEGE, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, COM BARRAMENTO, SEM DISJUNTORES - 1500X1000X350MM	Material	UNID	2,0000000		7.997,56		15.995,12		15.995,12	0,95%	980.762,94	58,36%
040075	SBC	GRELHA DE RETORNO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA ALETAS HORIZONTAIS 500x200mm	Material	UNID	29,0000000		548,28		15.900,12		15.900,12	0,95%	996.663,06	59,30%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	10.413,7293266		1,42		14.787,50		14.787,50	0,88%	1.011.450,56	60,18%
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	62,3538600		227,37		14.177,40		14.177,40	0,84%	1.025.627,96	61,03%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
006139	SBC	CERAMICA 30x30cm LINHA KERAFLOR, REF.9032 GAIL	Material	m²	51,2380000		274,50		14.064,83		14.064,83	0,84%	1.039.692,79	61,86%
00001000	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 185 MM2	Material	M	51,2575000		225,72		11.569,84		11.569,84	0,69%	1.051.262,63	62,55%
SESC-10000024	Próprio	ACESSÓRIOS PORTA DE IMPACTO VAI E VEM EM ABS RÍGIDO 12MM	Equipamento	CJ	15,1200000	0,0000000	745,00	745,00	11.264,40	0,00	11.264,40	0,67%	1.062.527,03	63,22%
SESC-10000019	Próprio	SERVIDOR RACK, PROCESADOR 3 GHZ, CACHE DE 8 MB, 4 NÚCLEOS, RAM 8GB, 2400 MTS, DDR4, CAP. 4 HDD	Equipamento	UNID	1,0000000	0,0000000	11.029,58	11.029,59	11.029,58	0,00	11.029,58	0,66%	1.073.556,61	63,88%
00000980	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	850,1125800		12,97		11.025,96		11.025,96	0,66%	1.084.582,57	64,54%
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	251,7224550		43,32		10.904,62		10.904,62	0,65%	1.095.487,19	65,18%
00040943	SINAPI	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)	Mão de Obra	H	268,9816800		39,43		10.605,95		10.605,95	0,63%	1.106.093,14	65,82%
00039445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Material	UNID	59,0000000		170,15		10.038,85		10.038,85	0,60%	1.116.131,99	66,41%
008810	SBC	PROJETO INSTALACAO DE VENTILACAO MECANICA	Material	m²	463,2600000		21,25		9.844,28		9.844,28	0,59%	1.125.976,26	67,00%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	391,1287072		24,40		9.543,54		9.543,54	0,57%	1.135.519,80	67,57%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	7.413,8417266		1,27		9.415,58		9.415,58	0,56%	1.144.935,38	68,13%
8261	ORSE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 70 DISJUNTORES C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR	Material	UNID	3,0000000		3.122,50		9.367,50		9.367,50	0,56%	1.154.302,88	68,68%
00000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	305,9210000		30,56		9.348,95		9.348,95	0,56%	1.163.651,83	69,24%
004667	SBC	CUBA ACO INOX RETANGULAR 46,5x31x17cm MEKAL	Material	UNID	13,0000000		699,87		9.098,31		9.098,31	0,54%	1.172.750,14	69,78%
SESC-10000021	Próprio	MONITOR LED 32" HDMI	Equipamento	UNID	4,0000000	0,0000000	2.220,41	2.220,41	8.881,64	0,00	8.881,64	0,53%	1.181.631,78	70,31%
19423	SEINFRA	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, COM REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, MONTADA C/02 REATORES ELETRÔNICOS DUPLOS 2X16W - COMPLETA	Material	UNID	40,0000000		209,06		8.362,40		8.362,40	0,50%	1.189.994,18	70,81%
012620	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	Material	M	200,5000000		40,77		8.174,39		8.174,39	0,49%	1.198.168,56	71,29%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	329,1721395		24,40		8.031,80		8.031,80	0,48%	1.206.200,36	71,77%
012621	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	Material	M	137,8000000		58,08		8.003,42		8.003,42	0,48%	1.214.203,78	72,25%
00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	403,7319800		19,71		7.957,56		7.957,56	0,47%	1.222.161,34	72,72%
00000999	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 150 MM2	Material	M	43,0360000		183,77		7.908,73		7.908,73	0,47%	1.230.070,07	73,19%
00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1.124,7796400		6,78		7.626,01		7.626,01	0,45%	1.237.696,07	73,65%
SESC-20	Próprio	PLACA SOLAR 270	Equipamento	UNID	8,0000000	0,0000000	931,36	931,36	7.450,88	0,00	7.450,88	0,44%	1.245.146,95	74,09%
00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	4.097,2516800		1,80		7.375,05		7.375,05	0,44%	1.252.522,01	74,53%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
001832	SBC	RODAPE 24x11,6cm ARREDONDADO NUDE GAIL	Material	M	42,7770000		170,33		7.286,21		7.286,21	0,43%	1.259.808,21	74,96%
00010575	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,50 CV DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 3/4" X 3/4", MONOESTAGIO, DIAMETRO DOS ROTORES 114 MM, HM/Q: 2 M / 2,99 M3/H A 24 M / 0,71 M3/H	Equipamento	UNID	4,0000000		1.817,61		7.270,44		7.270,44	0,43%	1.267.078,65	75,39%
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	379,7362128		18,87		7.165,62		7.165,62	0,43%	1.274.244,28	75,82%
032081	SBC	CAMINHAO BASC.MERCEDES LK 620/42 6,0m3 200CV	Material	H	44,0304000		161,43		7.107,83		7.107,83	0,42%	1.281.352,10	76,24%
005851	SBC	PROJETO INSTALACAO INCENDIO	Material	m²	463,2600000		15,00		6.948,90		6.948,90	0,41%	1.288.301,00	76,66%
00001616	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 300 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UNID	1,0000000		6.376,56		6.376,56		6.376,56	0,38%	1.294.677,56	77,04%
031019	SBC	TORNEIRA DE SAIDA LATERAL PRATIKA CROMADO PAREDE 1168-P-CR F	Material	UNID	10,0000000		637,45		6.374,50		6.374,50	0,38%	1.301.052,06	77,42%
006406	SBC	EXAUSTOR AXIAL TRIFASICO 400MM MODELO EA400-T6	Material	UNID	2,0000000		3.168,75		6.337,50		6.337,50	0,38%	1.307.389,56	77,79%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	256,2619910		24,40		6.252,79		6.252,79	0,37%	1.313.642,36	78,16%
9147	ORSE	MULTIMEDIDOR 7KG7750-0AA01-0AA0, SIEMENS OU SIMILAR	Material	UNID	2,0000000		3.123,75		6.247,50		6.247,50	0,37%	1.319.889,86	78,54%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	253,9760690		24,40		6.197,02		6.197,02	0,37%	1.326.086,87	78,91%
008644	SBC	GUIA DE LATAO (TRILHO) PARA ESQUADRIAS DE CORRER	Material	M	57,2220000		103,60		5.928,20		5.928,20	0,35%	1.332.015,07	79,26%
00002437	SINAPI	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	266,3592000		21,50		5.726,72		5.726,72	0,34%	1.337.741,79	79,60%
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	83,9902112		67,63		5.680,26		5.680,26	0,34%	1.343.422,05	79,94%
004365	SBC	PROJETO "AS BUILT" DE ARQUITETURA	Material	m²	463,2600000		11,50		5.327,49		5.327,49	0,32%	1.348.749,54	80,25%
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	408,9991545		12,97		5.304,72		5.304,72	0,32%	1.354.054,26	80,57%
075151	SBC	PROJETO DE SPDA - ACIMA DE 400m2	Material	m²	463,2600000		11,25		5.211,68		5.211,68	0,31%	1.359.265,94	80,88%
075129	SBC	PROJETO DE INSTALACAO DE CFTV/CATV ATE 400m2	Material	m²	463,2600000		11,25		5.211,68		5.211,68	0,31%	1.364.477,61	81,19%
004369	SBC	PROJETO PARA INSTALACAO DE GAS EDIF.RESIDENCIAL	Material	m²	463,2600000		11,25		5.211,68		5.211,68	0,31%	1.369.689,29	81,50%
038071	SBC	PROJETO "AS BUILT" DE INSTALACOES ELETRICAS	Material	m²	463,2600000		11,18		5.179,25		5.179,25	0,31%	1.374.868,53	81,81%
00040784	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	42,4200000		113,90		4.831,64		4.831,64	0,29%	1.379.700,17	82,10%
005433	SBC	ARGAMASSA PARA PISOS INDUSTRIAIS GAIL	Material	KG	385,9880000		12,36		4.770,81		4.770,81	0,28%	1.384.470,98	82,38%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	193,9919834		24,40		4.733,40		4.733,40	0,28%	1.389.204,39	82,66%
075136	SBC	PROJETO DE DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS ACIMA DE 400m2	Material	m²	463,2600000		10,18		4.715,99		4.715,99	0,28%	1.393.920,37	82,94%
SESC-10000018	Próprio	SWICTH 48, 4 MINI GBIC	Equipamento	UNID	1,0000000	0,0000000	4.522,32	4.522,33	4.522,32	0,00	4.522,32	0,27%	1.398.442,69	83,21%
00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	93,2280960		48,06		4.480,54		4.480,54	0,27%	1.402.923,24	83,48%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	16,6834166		261,12		4.356,37		4.356,37	0,26%	1.407.279,61	83,74%
00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UNID	10,0000000		423,32		4.233,20		4.233,20	0,25%	1.411.512,81	83,99%
038070	SBC	PROJETO "AS BUILT" DE INSTALACOES HIDRAULICAS	Material	m²	463,2600000		9,06		4.197,14		4.197,14	0,25%	1.415.709,94	84,24%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00038546	SINAPI	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSÁVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	Material	M³	4,5284800		907,01		4.107,38		4.107,38	0,24%	1.419.817,32	84,48%
00039597	SINAPI	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 2 U DE ALTURA	Material	UNID	1,0000000		4.094,12		4.094,12		4.094,12	0,24%	1.423.911,44	84,73%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.589,8518106		1,56		4.040,17		4.040,17	0,24%	1.427.951,61	84,97%
00004734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	M³	4,7055960		858,38		4.039,19		4.039,19	0,24%	1.431.990,80	85,21%
005013	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 16mm2	Material	M	206,5000000		19,42		4.010,23		4.010,23	0,24%	1.436.001,03	85,45%
00000998	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	Material	M	34,4085000		116,00		3.991,39		3.991,39	0,24%	1.439.992,42	85,68%
00038637	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.1/2 X 1.1/2 "	Material	UNID	15,3000000		251,67		3.850,55		3.850,55	0,23%	1.443.842,97	85,91%
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	796,7707200		4,72		3.760,76		3.760,76	0,22%	1.447.603,72	86,14%
00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	164,7166380		21,52		3.544,70		3.544,70	0,21%	1.451.148,43	86,35%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.407,0690100		1,42		3.418,04		3.418,04	0,20%	1.454.566,46	86,55%
745822	SBC	REJUNTE INDUSTRIAL ALUMINOSO GAIL	Material	KG	30,2770000		111,12		3.364,38		3.364,38	0,20%	1.457.930,84	86,75%
2532	ORSE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 36 DISJUNTORES C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR	Material	UNID	4,0000000		834,05		3.336,20		3.336,20	0,20%	1.461.267,04	86,95%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	27,0466109		121,87		3.296,17		3.296,17	0,20%	1.464.563,22	87,14%
SESC-I0000015	Próprio	INVERSOR OFF GRID 1000W	Equipamento	UNID	2,0000000	0,0000000	1.548,01	1.548,01	3.096,02	0,00	3.096,02	0,18%	1.467.659,24	87,33%
00039467	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UNID	26,0000000		119,00		3.094,00		3.094,00	0,18%	1.470.753,24	87,51%
00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	124,7171940		24,40		3.043,10		3.043,10	0,18%	1.473.796,33	87,69%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	165,9362758		18,27		3.031,66		3.031,66	0,18%	1.476.827,99	87,87%
050372	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	Material	UNID	101,0000000		28,67		2.895,67		2.895,67	0,17%	1.479.723,66	88,05%
00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	268,4313000		10,55		2.831,95		2.831,95	0,17%	1.482.555,61	88,22%
002227	SBC	EXAUSTOR AXIAL INDUSTRIAL 400mm MODELO EA400-T4	Material	UNID	1,0000000		2.825,00		2.825,00		2.825,00	0,17%	1.485.380,61	88,38%
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	7,2720000		382,62		2.782,41		2.782,41	0,17%	1.488.163,02	88,55%
00039446	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	Material	UNID	16,0000000		173,18		2.770,88		2.770,88	0,16%	1.490.933,90	88,71%
055007	SBC	CAIXA DE PASSAGEM E INSPECAO EM CONCRETO 40x40x40cm C/ TAMPA	Material	UNID	18,0000000		152,36		2.742,48		2.742,48	0,16%	1.493.676,38	88,88%
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	8,7500000		312,50		2.734,38		2.734,38	0,16%	1.496.410,76	89,04%
00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	88,3182300		30,93		2.731,68		2.731,68	0,16%	1.499.142,44	89,20%
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	290,1897284		9,41		2.730,69		2.730,69	0,16%	1.501.873,13	89,36%
2599	ORSE	CAIXA PARA MEDIÇÃO INDIRETA P/ TRANSFORMADORES ATÉ 112 KVA, 300A, DIM. 1,50X0,70X0,25M	Material	UNID	1,0000000		2.672,00		2.672,00		2.672,00	0,16%	1.504.545,13	89,52%
036531	SBC	KIT MOTOR PARA PORTAO DESLIZANTE 1/2 HP	Material	UNID	2,0000000		1.324,87		2.649,74		2.649,74	0,16%	1.507.194,87	89,68%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
021208	SBC	ASSENTO SANITARIO MONTE CARLO GELO DECA	Material	UNID	7,0000000		373,62		2.615,34		2.615,34	0,16%	1.509.810,21	89,84%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.407,0690100		1,07		2.575,56		2.575,56	0,15%	1.512.385,77	89,99%
077335	SBC	PORTA DE ENROLAR EM GRADE VAZADA COM CAIXA	Material	m²	2,5200000		1.012,50		2.551,50		2.551,50	0,15%	1.514.937,27	90,14%
00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Material	KG	235,7585300		10,82		2.550,91		2.550,91	0,15%	1.517.488,18	90,29%
00001020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	205,4096800		12,37		2.540,92		2.540,92	0,15%	1.520.029,10	90,45%
00004058	SINAPI	MECANICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS (HORISTA)	Mão de Obra	H	73,6991006		33,33		2.456,39		2.456,39	0,15%	1.522.485,49	90,59%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	97,6293982		24,40		2.382,16		2.382,16	0,14%	1.524.867,64	90,73%
00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	124,7171940		18,27		2.278,58		2.278,58	0,14%	1.527.146,23	90,87%
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	469,6166902		4,53		2.127,36		2.127,36	0,13%	1.529.273,59	91,00%
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	113,7711000		18,55		2.110,45		2.110,45	0,13%	1.531.384,04	91,12%
00037597	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA160 HP, PESO DO MARTELO ATE 3 TONELADAS	Equipamento	UNID	0,0026329		790.844,72		2.082,22		2.082,22	0,12%	1.533.466,26	91,24%
008720	SBC	LUMINARIA - SPOT DIRECIONALVEL LINHA STANDARD BRANCO PAR 30 QUADRADO	Material	UNID	37,0000000		54,96		2.033,52		2.033,52	0,12%	1.535.499,78	91,37%
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UNID	32,0000000		63,33		2.026,56		2.026,56	0,12%	1.537.526,34	91,49%
00000865	SINAPI	CABO DE COBRE NU 95 MM2 MEIO-DURO	Material	M	15,7080000		127,57		2.003,87		2.003,87	0,12%	1.539.530,21	91,61%
012013	SBC	CERTIFICACAO DE REDE OTICA COM OTDR	Material	PT	32,0000000		62,50		2.000,00		2.000,00	0,12%	1.541.530,21	91,72%
00039660	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	40,8440000		47,20		1.927,84		1.927,84	0,11%	1.543.458,05	91,84%
00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	90,3625000		21,18		1.913,88		1.913,88	0,11%	1.545.371,92	91,95%
00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	65,7921600		29,06		1.911,92		1.911,92	0,11%	1.547.283,84	92,07%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.589,8518106		0,73		1.890,59		1.890,59	0,11%	1.549.174,44	92,18%
17413	SEINFRA	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0	Material	UNID	236,0000000		7,91		1.866,76		1.866,76	0,11%	1.551.041,20	92,29%
00001345	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	Material	m²	16,0163936		114,53		1.834,36		1.834,36	0,11%	1.552.875,55	92,40%
00039606	SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	Material	UNID	48,0000000		37,30		1.790,40		1.790,40	0,11%	1.554.665,95	92,51%
00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	178,4325000		9,93		1.771,83		1.771,83	0,11%	1.556.437,79	92,61%
P.17.000.030001	CPOS/CD HU	UNIDADE GERENCIADORA DIGITAL DE VÍDEO EM REDE (NVR) DE ATÉ 8 CÂMERAS IP EM FULL HD A 30FPS, ARMAZENAMENTO DE 6 TB, 1 INTERFACE DE REDE FAST ETHERNET; REF. NVD 1008 P DA INTELBRAS OU EQUIVALENTE	Material	UNID	1,0000000		1.770,25		1.770,25		1.770,25	0,11%	1.558.208,04	92,72%
00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	26,3160000		67,15		1.767,12		1.767,12	0,11%	1.559.975,16	92,82%
00036206	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UNID	6,0000000		288,11		1.728,66		1.728,66	0,10%	1.561.703,82	92,92%
036877	SBC	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 12 Kg ABC NBR 15808	Material	UNID	3,0000000		564,06		1.692,18		1.692,18	0,10%	1.563.396,00	93,03%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00004252	SINAPI	OPERADOR DE BATE-ESTACAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	71,6836781		22,78		1.632,95		1.632,95	0,10%	1.565.028,95	93,12%
00001613	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *110* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UNID	1,0000000		1.606,80		1.606,80		1.606,80	0,10%	1.566.635,75	93,22%
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UNID	64,0000000		24,55		1.571,20		1.571,20	0,09%	1.568.206,95	93,31%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	192,0392484		8,18		1.570,88		1.570,88	0,09%	1.569.777,83	93,41%
00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.061,9220000		1,46		1.550,41		1.550,41	0,09%	1.571.328,24	93,50%
00002379	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	Material	UNID	1,0000000		1.550,40		1.550,40		1.550,40	0,09%	1.572.878,64	93,59%
00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	297,7943000		5,18		1.542,57		1.542,57	0,09%	1.574.421,21	93,68%
010434	SBC	GRANITO PRETO SAO GABRIEL	Material	m²	3,4230000		450,00		1.540,35		1.540,35	0,09%	1.575.961,56	93,77%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	83,7626858		18,27		1.530,34		1.530,34	0,09%	1.577.491,91	93,86%
SESC-10000013	Próprio	CHUVEIRO COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL ASPEN CROMADO - 1967.C	Material	UNID	1,0000000		1.504,46		1.504,46		1.504,46	0,09%	1.578.996,37	93,95%
00039665	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	25,5275000		58,71		1.498,72		1.498,72	0,09%	1.580.495,09	94,04%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UNID	156,0000000		9,57		1.492,92		1.492,92	0,09%	1.581.988,01	94,13%
008559	SBC	TORNEIRA PARA LAVATORIO MESA DECAMATIC 1173 CONFORTO FECHAMENTO AUTOMATICO DECA	Material	UNID	1,0000000		1.474,87		1.474,87		1.474,87	0,09%	1.583.462,88	94,22%
012613	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 95mm2	Material	M	13,1250000		110,36		1.448,48		1.448,48	0,09%	1.584.911,35	94,31%
00021130	SINAPI	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/2", PAREDE DE 1,20 MM	Material	M	55,6500000		25,97		1.445,23		1.445,23	0,09%	1.586.356,58	94,39%
P.23.000.049627	CPOS/CD HU	BARRAMENTO DE COBRE NU (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	10,0000000		142,93		1.429,30		1.429,30	0,09%	1.587.785,88	94,48%
6778	ORSE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 48 DISJUNTORES C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR	Material	UNID	1,0000000		1.425,13		1.425,13		1.425,13	0,08%	1.589.211,01	94,56%
00038915	SINAPI	JOELHO/COTOVELO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE, DN 25 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	Material	UNID	51,0000000		27,86		1.420,86		1.420,86	0,08%	1.590.631,87	94,65%
00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	48,0655000		29,32		1.409,28		1.409,28	0,08%	1.592.041,15	94,73%
00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UNID	12,0000000		116,70		1.400,40		1.400,40	0,08%	1.593.441,55	94,81%
00000251	SINAPI	AUXILIAR DE MECANICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	73,9467808		18,27		1.351,01		1.351,01	0,08%	1.594.792,56	94,89%
SESC-22	Próprio	TUBO MULTICAMADA PARA ÁGUA - 26MM - ROLO COM 10 METROS	Material	UNID	3,3022500		398,77		1.316,84		1.316,84	0,08%	1.596.109,40	94,97%
00036210	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UNID	2,0000000		654,97		1.309,94		1.309,94	0,08%	1.597.419,34	95,05%
036796	SBC	HD INTERNO 6TB, SÁTA, 5400 RPM, CACHE 64MB, VIGILANCIA - REF. WD PURPLE 6TB SURVEILLANCE WD63PURZ	Material	UNID	1,0000000		1.273,75		1.273,75		1.273,75	0,08%	1.598.693,09	95,13%
00038408	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	M³	1,2905100		982,45		1.267,86		1.267,86	0,08%	1.599.960,95	95,20%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00043482	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.320,0000000		0,93		1.227,60		1.227,60	0,07%	1.601.188,55	95,27%
00036215	SINAPI	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	Material	UNID	1,0000000		1.190,87		1.190,87		1.190,87	0,07%	1.602.379,42	95,35%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	806,5697966		1,46		1.177,59		1.177,59	0,07%	1.603.557,01	95,42%
00039596	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	Material	UNID	1,0000000		1.161,61		1.161,61		1.161,61	0,07%	1.604.718,62	95,48%
003913	SBC	TORNEIRA DE MESA 1167 C COM AREJADOR LINK CROMADA DECA	Material	UNID	2,0000000		572,10		1.144,20		1.144,20	0,07%	1.605.862,82	95,55%
00002393	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	Material	UNID	1,0000000		1.128,67		1.128,67		1.128,67	0,07%	1.606.991,49	95,62%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	51,8790031		21,66		1.123,70		1.123,70	0,07%	1.608.115,19	95,69%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UNID	118,5911400		9,30		1.102,90		1.102,90	0,07%	1.609.218,09	95,75%
001772	SBC	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 4 kg ABC NBR 15808	Material	UNID	6,0000000		183,06		1.098,36		1.098,36	0,07%	1.610.316,45	95,82%
SESC-I000005	Próprio	ART OBRA OU SERVIÇO (Tab A - Obra ou Serviço: Faixa 1 até R\$15.000,00)	Taxas	R\$	9,0000000		120,77		1.086,93		1.086,93	0,06%	1.611.403,38	95,88%
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	13,7340000		78,62		1.079,77		1.079,77	0,06%	1.612.483,15	95,95%
10075	ORSE	CANOPLA COM ALAVANCA PARA VÁLVULA DE DESCARGA PARA DEFICIENTE, LINHA PRESSMATIC BENEFIT DOCOL OU SIMILAR. UNID	Material	UNID	1,0000000		1.062,37		1.062,37		1.062,37	0,06%	1.613.545,52	96,01%
00006157	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	Material	UNID	15,3000000		68,38		1.046,21		1.046,21	0,06%	1.614.591,73	96,07%
00039737	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	40,8440000		25,55		1.043,56		1.043,56	0,06%	1.615.635,29	96,13%
00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	23,7617780		43,30		1.028,88		1.028,88	0,06%	1.616.664,18	96,20%
P.10.000.050034	CPOS/CD HU	PATCH CORDS DE 1,50 OU 3,00 M RJ-45 / RJ-45, REF. 50495 FABRICAÇÃO POLICOM OU EQUIVALENTE	Material	UNID	16,0000000		62,56		1.000,96		1.000,96	0,06%	1.617.665,14	96,25%
001625	SBC	CRUZETA GALVANIZADA 2.1/2"	Material	UNID	4,0000000		249,95		999,80		999,80	0,06%	1.618.664,94	96,31%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	37,9277921		26,15		991,81		991,81	0,06%	1.619.656,75	96,37%
004612	SBC	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304 35cm	Material	UNID	6,5200000		150,00		978,00		978,00	0,06%	1.620.634,75	96,43%
00039394	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	Material	UNID	12,0000000		78,76		945,12		945,12	0,06%	1.621.579,87	96,49%
SESC-I0000017	Próprio	CENTRAL PABX 2 LINHAS E 8 RAMAIS	Equipamento	UNID	2,0000000	0,0000000	470,75	470,75	941,50	0,00	941,50	0,06%	1.622.521,37	96,54%
00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	40,8440000		22,62		923,89		923,89	0,05%	1.623.445,26	96,60%
00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	25,5275000		34,80		888,36		888,36	0,05%	1.624.333,62	96,65%
00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	35,9622925		24,40		877,48		877,48	0,05%	1.625.211,10	96,70%
028154	SBC	DUCHA HIGIENICA COM DERIVACAO E GATILHO BRANCO TARGA - DECA	Material	UNID	1,0000000		851,12		851,12		851,12	0,05%	1.626.062,22	96,75%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	806,5697966		1,05		846,90		846,90	0,05%	1.626.909,12	96,80%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	10.413,7293266		0,08		833,10		833,10	0,05%	1.627.742,22	96,85%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
MO269600	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	38,7182000		21,02		813,86		813,86	0,05%	1.628.556,07	96,90%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	385,1625395		2,10		808,84		808,84	0,05%	1.629.364,91	96,95%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	385,1625395		2,10		808,84		808,84	0,05%	1.630.173,76	97,00%
00036520	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UNID	1,0000000		796,33		796,33		796,33	0,05%	1.630.970,09	97,05%
00039853	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	25,5275000		30,52		779,10		779,10	0,05%	1.631.749,18	97,09%
00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	73,7016000		10,48		772,39		772,39	0,05%	1.632.521,58	97,14%
00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	M³	3,0846970		245,43		757,08		757,08	0,05%	1.633.278,65	97,18%
00038875	SINAPI	TE METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE, DN 25 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	Material	UNID	21,0000000		36,00		756,00		756,00	0,04%	1.634.034,65	97,23%
043649	SBC	CORPO CAIXA SIFONADA GIRAFACIL PVC ESGOTO 100x140x50mm	Material	UNID	15,0000000		49,87		748,05		748,05	0,04%	1.634.782,70	97,27%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	443,8478953		1,67		741,23		741,23	0,04%	1.635.523,93	97,32%
017850	SBC	LAVATORIO COM COLUNA SUSPensa SPOT GELO 40,5x50x42,5cm DECA	Material	UNID	1,0000000		737,25		737,25		737,25	0,04%	1.636.261,18	97,36%
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UNID	66,0000000		11,05		729,30		729,30	0,04%	1.636.990,48	97,40%
030876	SBC	LUMINARIA E-40 250 W ARANDELA 45G ALUMNIO IP-65 - WETZEL	Material	UNID	2,0000000		363,62		727,24		727,24	0,04%	1.637.717,72	97,45%
SESC-I000009	Próprio	TORNEIRA DE MESA COM MISTURADOR DUPLO	Material	UNID	1,0000000		723,77		723,77		723,77	0,04%	1.638.441,49	97,49%
7944	ORSE	DISJUNTOR BIPOLAR DR 63 A, DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA	Material	UNID	3,0000000		233,62		700,86		700,86	0,04%	1.639.142,35	97,53%
9899	ORSE	CILINDRO DE AÇO PARA GÁS GLP - 20KG UNID	Material	UNID	4,0000000		175,17		700,68		700,68	0,04%	1.639.843,03	97,57%
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	225,8015000		3,00		677,40		677,40	0,04%	1.640.520,43	97,61%
030945	SBC	ANILHA DE IDENTIFICACAO PARA CABOS DE 0 A 9 (KIT 100 PECAS)	Material	UNID	18,0000000		37,48		674,64		674,64	0,04%	1.641.195,07	97,65%
00002377	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	Material	UNID	1,0000000		673,98		673,98		673,98	0,04%	1.641.869,05	97,69%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UNID	185,0000000		3,56		658,60		658,60	0,04%	1.642.527,65	97,73%
00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	584,1680000		1,10		642,58		642,58	0,04%	1.643.170,24	97,77%
MO246000	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	41,7749000		15,22		635,81		635,81	0,04%	1.643.806,05	97,81%
00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	30,6768000		20,38		625,19		625,19	0,04%	1.644.431,25	97,85%
00034709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UNID	8,0000000		77,61		620,88		620,88	0,04%	1.645.052,13	97,88%
SESC-24	Próprio	TUBO MULTICAMADA PARA ÁGUA - 20MM - ROLO COM 10 METROS	Material	UNID	2,8192500		214,83		605,66		605,66	0,04%	1.645.657,79	97,92%
00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	25,1231612		24,10		605,47		605,47	0,04%	1.646.263,25	97,96%
065246	SBC	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA BENEFIT 00184906 PARA PCD DOCOL	Material	UNID	1,0000000		599,21		599,21		599,21	0,04%	1.646.862,46	97,99%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00039741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	Material	M	25,5275000		23,23		593,00		593,00	0,04%	1.647.455,47	98,03%
00038831	SINAPI	TUBO MULTICAMADA PEX, DN 32 MM, PARA INSTALACOES A GAS (AMARELO)	Material	M	15,3240000		38,22		585,68		585,68	0,03%	1.648.041,15	98,06%
00038826	SINAPI	TUBO MONOCAMADA PEX, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA	Material	M	50,6340000		11,53		583,81		583,81	0,03%	1.648.624,96	98,10%
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	19,4591339		30,00		583,77		583,77	0,03%	1.649.208,74	98,13%
00034381	SINAPI	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UNID	2,4999600		231,87		579,67		579,67	0,03%	1.649.788,40	98,17%
00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UNID	23,0000000		24,90		572,70		572,70	0,03%	1.650.361,10	98,20%
00038830	SINAPI	TUBO MULTICAMADA PEX, DN "26" MM, PARA INSTALACOES A GAS (AMARELO)	Material	M	20,4320000		27,41		560,04		560,04	0,03%	1.650.921,14	98,23%
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	617,9656000		0,88		543,81		543,81	0,03%	1.651.464,95	98,27%
18828	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO PROTEGIDO 15KV 50MM2	Material	M	59,6700000		8,86		528,68		528,68	0,03%	1.651.993,63	98,30%
00000003	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	23,1630000		22,53		521,86		521,86	0,03%	1.652.515,49	98,33%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	412,1353500		1,26		519,29		519,29	0,03%	1.653.034,78	98,36%
000873	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE ORIENTACAO E SALVAMENTO 26x13cm	Material	UNID	23,0000000		22,50		517,50		517,50	0,03%	1.653.552,28	98,39%
007145	SBC	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT) 50mm	Material	UNID	28,0000000		18,36		514,08		514,08	0,03%	1.654.066,36	98,42%
00002438	SINAPI	ELETROTECNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	18,2869012		28,03		512,58		512,58	0,03%	1.654.578,94	98,45%
070078	SBC	GASES-GAS GLP(gas liquefeito de petroleo)11.000kcal/kg	Material	KG	172,0000000		2,91		500,52		500,52	0,03%	1.655.079,46	98,48%
00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, 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 INTERNA	Material	CJ	7,0000000		70,51		493,57		493,57	0,03%	1.655.573,03	98,51%
00038979	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	Material	M	28,8009000		16,98		489,04		489,04	0,03%	1.656.062,07	98,54%
00037400	SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UNID	5,0000000		95,00		475,00		475,00	0,03%	1.656.537,07	98,57%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	21,8507768		21,66		473,29		473,29	0,03%	1.657.010,36	98,60%
00036204	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UNID	2,0000000		232,22		464,44		464,44	0,03%	1.657.474,80	98,62%
11896	ORSE	PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 16MM² A 25MM², REF:TEL-743 OU SIMILAR (SPDA) UNID	Material	UNID	199,0000000		2,23		443,77		443,77	0,03%	1.657.918,57	98,65%
00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UNID	104,1752000		4,17		434,41		434,41	0,03%	1.658.352,98	98,68%
003829	SBC	TORNEIRA PARA TANQUE REF.1133 CROMADA 1/2"	Material	UNID	2,0000000		207,96		415,92		415,92	0,02%	1.658.768,90	98,70%
P.30.000.049510	CPOS/CD HU	CONECTOR EM LATÃO ESTANHADO (MINI GAR) PARA TERMINAIS AÉREOS, COM PORCA E ARRUELA GALVANIZADO A FOGO, PARA CABO 16 A 50MM², TEL 583 DA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	Material	UNID	8,0000000		51,53		412,24		412,24	0,02%	1.659.181,14	98,73%
D00467	SEDOP	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE	Material	UNID	8,0000000		50,37		402,96		402,96	0,02%	1.659.584,10	98,75%
006985	SBC	CANTONEIRA DE ALUMINIO "U" 3/4"x1/8"	Material	M	9,1800000		43,75		401,63		401,63	0,02%	1.659.985,73	98,77%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00038916	SINAPI	JOELHO/COTOVELO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE, DN 32 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	Material	UNID	10,0000000		38,56		385,60		385,60	0,02%	1.660.371,33	98,80%
SESC-10000016	Próprio	CONTROLADOR DE CARGA 20A – PWM. PARA PAINEL SOLAR.	Equipamento	UNID	2,0000000	0,0000000	191,48	191,49	382,96	0,00	382,96	0,02%	1.660.754,29	98,82%
008340	SBC	CAMERA EXTERNA BULLET INFRAVERMELHO MULTI HD 4X1 INTELBRAS	Material	UNID	1,0000000		379,55		379,55		379,55	0,02%	1.661.133,84	98,84%
00039738	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	Material	M	40,8440000		9,23		376,99		376,99	0,02%	1.661.510,83	98,86%
00003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UNID	3,0000000		124,96		374,88		374,88	0,02%	1.661.885,71	98,89%
EC373700	SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	93,0000000		3,97		369,21		369,21	0,02%	1.662.254,92	98,91%
00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UNID	4,0000000		91,25		365,00		365,00	0,02%	1.662.619,92	98,93%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	19,5277930		18,27		356,77		356,77	0,02%	1.662.976,69	98,95%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UNID	185,0000000		1,85		342,25		342,25	0,02%	1.663.318,94	98,97%
00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	39,6270000		8,61		341,19		341,19	0,02%	1.663.660,13	98,99%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	333,6733246		1,02		340,35		340,35	0,02%	1.664.000,47	99,01%
00039465	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UNID	4,0000000		82,68		330,72		330,72	0,02%	1.664.331,19	99,03%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	6,5044000		49,70		323,27		323,27	0,02%	1.664.654,46	99,05%
SESC-1000006	Próprio	ART OBRA OU SERVIÇO (Tab A - Obra ou Serviço: Faixa 2 acima R\$15.000,01)	Taxas	R\$	1,0000000		318,23		318,23		318,23	0,02%	1.664.972,69	99,07%
013866	SBC	REGULADOR DE PRESSAO SERIE 700 PARA CILINDRO 45KG	Material	UNID	1,0000000		312,37		312,37		312,37	0,02%	1.665.285,06	99,09%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UNID	37,0000000		8,41		311,17		311,17	0,02%	1.665.596,23	99,11%
00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UNID	4,0000000		76,55		306,20		306,20	0,02%	1.665.902,43	99,12%
068063	SBC	ESPELHO CRISTAL 5mm	Material	m²	0,5670000		533,30		302,38		302,38	0,02%	1.666.204,81	99,14%
00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	9,6724800		31,15		301,30		301,30	0,02%	1.666.506,11	99,16%
P.19.000.048072	CPOS/CD HU	KIT SOLDA COM CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 65 A 115	Material	UNID	14,0000000		21,43		300,02		300,02	0,02%	1.666.806,13	99,18%
00000408	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	Material	UNID	173,3290000		1,73		299,86		299,86	0,02%	1.667.105,99	99,20%
00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	Mão de Obra	H	1,9960471		146,30		292,02		292,02	0,02%	1.667.398,01	99,21%
00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	11,2852560		25,23		284,73		284,73	0,02%	1.667.682,74	99,23%
00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UNID	26,0000000		10,95		284,70		284,70	0,02%	1.667.967,44	99,25%
E00682	SEDOP	TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 16MM²	Material	UNID	92,0000000		3,03		278,76		278,76	0,02%	1.668.246,20	99,26%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	443,8478953		0,61		270,75		270,75	0,02%	1.668.516,95	99,28%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,4819228		22,95		263,51		263,51	0,02%	1.668.780,46	99,30%
P.10.000.050015	CPOS/CD HU	CABO PARA REDE 23 AWG, COM 4 PARES, CATEGORIA 6A, REF. CM CZ 305M FURUKAWA, OU EQUIVALENTE	Material	M	11,8320000		20,91		247,41		247,41	0,01%	1.669.027,86	99,31%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
070072	SBC	PIGTAIL WM LINDE GLP	Material	UNID	4,0000000		61,11		244,44		244,44	0,01%	1.669.272,30	99,33%
021257	SBC	ANDAIME DIAGONAL TUBULAR 2 QUADROS 1,50m x 1,50m	Material	M2/MES	10,0000000		23,75		237,50		237,50	0,01%	1.669.509,80	99,34%
00011577	SINAPI	ROSETA REDONDA DE SOBREPOR, SEM FUIROS, EM AÇO INOX POLIDO, DIAMETRO APROXIMADO DE 50 MM, PARA FECHADURA DE PORTA - PARAFUSOS INCLUIDOS	Material	UNID	14,0000000		16,85		235,90		235,90	0,01%	1.669.745,70	99,35%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	24,6528000		9,37		231,00		231,00	0,01%	1.669.976,70	99,37%
6986	ORSE	BATE MACA DE 1000X150MM EM CHAPA DE AÇO INOX 304, E=1,3MM, ACABAMENTO POLIDO, DOTADO DE 4 FUIROS E PARAFUSOS INOX AUTO-ATARRACHANTE UNID	Material	UNID	4,0000000		57,50		230,00		230,00	0,01%	1.670.206,70	99,38%
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UNID	830,9603707		0,27		224,36		224,36	0,01%	1.670.431,06	99,39%
00002644	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	Material	UNID	37,6649000		5,65		212,81		212,81	0,01%	1.670.643,87	99,41%
071378	SBC	PLACA DE SINALIZACAO FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO 20x20cm NBR 13434-2:2004	Material	UNID	8,0000000		26,00		208,00		208,00	0,01%	1.670.851,87	99,42%
00038168	SINAPI	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	Material	UNID	1,0000000		206,67		206,67		206,67	0,01%	1.671.058,54	99,43%
00011735	SINAPI	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100 MM X 200 MM (NBR 5688)	Material	UNID	15,0000000		13,57		203,55		203,55	0,01%	1.671.262,09	99,44%
00038914	SINAPI	JOELHO/COTOVELO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE, DN 20 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	Material	UNID	14,0000000		14,46		202,44		202,44	0,01%	1.671.464,53	99,46%
004605	SBC	BALIZADOR LED 3W DE EMBUTIR QUADRADO BIVOLT BRANCO FRIO EMPALUX	Material	UNID	11,0000000		17,71		194,81		194,81	0,01%	1.671.659,34	99,47%
11203	ORSE	CARTUCHO P/ SOLDA EXOTERMICA NR150	Material	UNID	5,0000000		38,75		193,75		193,75	0,01%	1.671.853,09	99,48%
00002632	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	Material	UNID	10,0000000		18,96		189,60		189,60	0,01%	1.672.042,69	99,49%
00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	28,0726250		6,58		184,72		184,72	0,01%	1.672.227,40	99,50%
9268	ORSE	VÁLVULA BLOQUEIO, CLASSE 300, D=15MM (1/2") P/GÁS UNID	Material	UNID	3,0000000		61,26		183,78		183,78	0,01%	1.672.411,18	99,51%
H00004	SEDOF	TUBO EM PVC - 40MM (LS)	Material	M	16,0000000		11,03		176,48		176,48	0,01%	1.672.587,66	99,52%
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	UNID	182,0000000		0,93		169,26		169,26	0,01%	1.672.756,92	99,53%
00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UNID	2,0000000		84,45		168,90		168,90	0,01%	1.672.925,82	99,54%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	412,1353500		0,40		164,85		164,85	0,01%	1.673.090,68	99,55%
00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,0537645		27,05		163,75		163,75	0,01%	1.673.254,43	99,56%
00011251	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UNID	1,0000000		163,07		163,07		163,07	0,01%	1.673.417,50	99,57%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UNID	0,0001559		1.043.125,00		162,62		162,62	0,01%	1.673.580,13	99,58%
H00157	SEDOP	TUBO EM PVC - JS - 50MM (LH)	Material	M	4,5000000		35,60		160,20		160,20	0,01%	1.673.740,33	99,59%
MO243600	SEDOP	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	7,4822400		21,02		157,28		157,28	0,01%	1.673.897,60	99,60%
021258	SBC	ALUGUEL ANDAIME TUBULAR 2 QUADROS DIAGONAIS DE 2,0m	Material	MES	10,0000000		15,62		156,20		156,20	0,01%	1.674.053,80	99,61%
00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UNID	70,6702000		2,10		148,41		148,41	0,01%	1.674.202,21	99,62%
B.01.000.010198	CPOS/CD HU	TÉCNICO EQUIPAMENTOS INFORMÁTICA	Mão de Obra	H	3,0000000		46,27		138,81		138,81	0,01%	1.674.341,02	99,63%
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.061,9220000		0,13		138,05		138,05	0,01%	1.674.479,07	99,64%
00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UNID	4,0000000		34,50		138,00		138,00	0,01%	1.674.617,07	99,64%
H00006	SEDOP	TUBO EM PVC - JS - 25MM (LH)	Material	M	13,5000000		9,81		132,44		132,44	0,01%	1.674.749,51	99,65%
EC373720	SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	93,0000000		1,42		132,06		132,06	0,01%	1.674.881,57	99,66%
00010505	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	0,3600000		364,15		131,09		131,09	0,01%	1.675.012,66	99,67%
000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	80,4440000		1,57		126,30		126,30	0,01%	1.675.138,96	99,67%
00034623	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	Material	UNID	2,0000000		62,37		124,74		124,74	0,01%	1.675.263,70	99,68%
SESC-10000020	Próprio	LNBF BANDA C MULTIPONTO	Material	UNID	1,0000000		124,42		124,42		124,42	0,01%	1.675.388,12	99,69%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	18,9321600		6,45		122,11		122,11	0,01%	1.675.510,23	99,70%
00036365	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	M	2,3100000		52,17		120,51		120,51	0,01%	1.675.630,74	99,70%
00039386	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	Material	UNID	9,0000000		13,25		119,25		119,25	0,01%	1.675.749,99	99,71%
EC373710	SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	93,0000000		1,27		118,11		118,11	0,01%	1.675.868,10	99,72%
00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UNID	30,0000000		3,93		117,90		117,90	0,01%	1.675.986,00	99,72%
H00085	SEDOP	CURVA 45 EM PVC - JS - 75MM (LH)	Material	UNID	2,0000000		58,66		117,32		117,32	0,01%	1.676.103,32	99,73%
00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UNID	99,0000000		1,17		115,83		115,83	0,01%	1.676.219,15	99,74%
00007571	SINAPI	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	Material	UNID	8,0000000		13,83		110,64		110,64	0,01%	1.676.329,79	99,75%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	74,8109782		1,45		108,48		108,48	0,01%	1.676.438,27	99,75%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	42,4341756		2,50		106,09		106,09	0,01%	1.676.544,35	99,76%
00040549	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,3808700		273,08		104,01		104,01	0,01%	1.676.648,36	99,76%
00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UNID	12,0000000		8,61		103,32		103,32	0,01%	1.676.751,68	99,77%
H00003	SEDOP	TUBO EM PVC - 50MM (LS)	Material	M	6,0000000		16,73		100,38		100,38	0,01%	1.676.852,06	99,78%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UNID	0,0031811		31.294,41		99,55		99,55	0,01%	1.676.951,61	99,78%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
EC434850	SEDOP	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	79,0000000		1,26		99,54		99,54	0,01%	1.677.051,15	99,79%
00044528	SINAPI	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 ou CPB - 40	Material	KG	13,0050000		7,58		98,58		98,58	0,01%	1.677.149,73	99,79%
00038876	SINAPI	TE METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE, DN 32 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	Material	UNID	2,0000000		48,37		96,74		96,74	0,01%	1.677.246,47	99,80%
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UNID	40,0000000		2,35		94,00		94,00	0,01%	1.677.340,47	99,81%
00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.320,0000000		0,07		92,40		92,40	0,01%	1.677.432,87	99,81%
00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UNID	27,9660000		3,27		91,45		91,45	0,01%	1.677.524,32	99,82%
6698	ORSE	TÉCNICO EM INFORMÁTICA -40H - REV 02 H	Mão de Obra	h	3,0000000		30,08		90,24		90,24	0,01%	1.677.614,56	99,82%
003589	SBC	CAIXA SIFONADA PVC 100x150x50mm COM TAMPA CEGA	Material	UNID	2,0000000		44,62		89,24		89,24	0,01%	1.677.703,80	99,83%
070076	SBC	NIPLE 3/4" x 3/8" PARA GAS GLP8	Material	UNID	4,0000000		21,25		85,00		85,00	0,01%	1.677.788,80	99,83%
031852	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25x10cm	Material	UNID	3,0000000		25,75		77,25		77,25	0,00%	1.677.866,05	99,84%
00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UNID	0,8810000		87,17		76,80		76,80	0,00%	1.677.942,84	99,84%
00001863	SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	Material	UNID	1,0000000		76,02		76,02		76,02	0,00%	1.678.018,86	99,85%
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	7,2161280		10,36		74,76		74,76	0,00%	1.678.093,62	99,85%
00043492	SINAPI	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	35,5320000		2,10		74,62		74,62	0,00%	1.678.168,24	99,85%
SESC-10000014	Próprio	DISPENSER PARA ÁLCOOL GEL, COM VISOR FRONTAL TRANSPARENTE. REF MARCA PREMISSE	Material	UNID	1,0000000		73,92		73,92		73,92	0,00%	1.678.242,16	99,86%
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	2,3771100		29,67		70,53		70,53	0,00%	1.678.312,69	99,86%
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,6219139		25,52		66,91		66,91	0,00%	1.678.379,60	99,87%
00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUCLA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UNID	2,0000000		33,11		66,22		66,22	0,00%	1.678.445,82	99,87%
SESC-10000028	Próprio	BOTAO PLASTICO 22MM FACEADO RETENTIVO 1NA 1 NF VERDE	Material	UNID	2,0000000		31,83		63,66		63,66	0,00%	1.678.509,48	99,88%
00012295	SINAPI	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UNID	22,0000000		2,87		63,14		63,14	0,00%	1.678.572,62	99,88%
00011743	SINAPI	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UNID	4,0000000		14,52		58,08		58,08	0,00%	1.678.630,70	99,88%
00039314	SINAPI	LUVA/UNIAO DE REDUCAO, PLASTICA, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 32 X 25 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	Material	UNID	2,0000000		28,71		57,42		57,42	0,00%	1.678.688,12	99,89%
SESC-10000027	Próprio	BOTÃO DE COMANDO IMPULSÃO VERMELHO MONOBLOCO 1NA+1NF	Material	UNID	2,0000000		28,58		57,16		57,16	0,00%	1.678.745,28	99,89%
MO247000	SEDOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,7411200		15,22		56,94		56,94	0,00%	1.678.802,22	99,89%
006278	SBC	TUBO COBRE RIGIDO CLASSE E 15mm 0,203kg/m NBR 13206	Material	M	1,8000000		30,48		54,86		54,86	0,00%	1.678.857,09	99,90%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	1,4249375		38,06		54,23		54,23	0,00%	1.678.911,32	99,90%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UNID	1,6389600		32,83		53,81		53,81	0,00%	1.678.965,13	99,90%
00036360	SINAPI	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, F/F, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	Material	UNID	18,0000000		2,92		52,56		52,56	0,00%	1.679.017,69	99,91%
00043468	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	35,5320000		1,46		51,88		51,88	0,00%	1.679.069,56	99,91%
00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UNID	28,0000000		1,82		50,96		50,96	0,00%	1.679.120,52	99,91%
008333	SBC	CAIXA PROTECAO PARA CAMARA DE TV A PROVA DE TEMPO	Material	UNID	1,0000000		50,86		50,86		50,86	0,00%	1.679.171,38	99,91%
883	ORSE	ELO FUSÍVEL 5 H, 500 MM	Material	UNID	3,0000000		16,75		50,25		50,25	0,00%	1.679.221,63	99,92%
070074	SBC	TE REVERSIVEL PARA GAS GLP 3/4"	Material	UNID	2,0000000		25,12		50,24		50,24	0,00%	1.679.271,87	99,92%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,3072725		21,66		49,98		49,98	0,00%	1.679.321,85	99,92%
003818	SBC	RABICHO FLEXIVEL 40cm PVC 1/2" COM CANOPLAS	Material	UNID	2,0000000		24,67		49,34		49,34	0,00%	1.679.371,19	99,93%
006554	SBC	KIT ANILHAS PARA IDENTIFICACAO NUMERICA DE CABOS (100 UNIDADES)	Material	UNID	2,0000000		23,75		47,50		47,50	0,00%	1.679.418,69	99,93%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UNID	0,5804000		76,93		44,65		44,65	0,00%	1.679.463,34	99,93%
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,5201639		28,38		43,14		43,14	0,00%	1.679.506,48	99,93%
P.19.000.048073	CPOS/CD HU	KIT SOLDA COM CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 150 A 250	Material	UNID	1,0000000		42,77		42,77		42,77	0,00%	1.679.549,25	99,94%
00042699	SINAPI	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	Material	UNID	1,0000000		41,96		41,96		41,96	0,00%	1.679.591,21	99,94%
00011058	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	Material	UNID	61,2000000		0,66		40,39		40,39	0,00%	1.679.631,60	99,94%
00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	3,8721240		10,33		40,00		40,00	0,00%	1.679.671,60	99,94%
P.19.000.048071	CPOS/CD HU	KIT SOLDA COM CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA N. 25 A 45	Material	UNID	4,0000000		9,77		39,08		39,08	0,00%	1.679.710,68	99,95%
00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UNID	2,0000000		19,00		38,00		38,00	0,00%	1.679.748,68	99,95%
00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UNID	3,0000000		12,25		36,75		36,75	0,00%	1.679.785,43	99,95%
7138	ORSE	MANOPLA 3VT 9300 - 3HE - 20	Material	UNID	1,0000000		35,00		35,00		35,00	0,00%	1.679.820,43	99,95%
MO475000	SEDOP	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,6356800		21,02		34,38		34,38	0,00%	1.679.854,81	99,96%
033131	SBC	VALVULA METAL CROMADO 1600 PARA LAVATORIO IMPERATRIZ	Material	UNID	1,0000000		33,62		33,62		33,62	0,00%	1.679.888,43	99,96%
I0195	SEINFRA	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	Material	UNID	1,0000000		32,92		32,92		32,92	0,00%	1.679.921,35	99,96%
H00008	SEDOP	CAIXA SIFONADA DE PVC C/ GRELHA - 100X100X50MM	Material	UNID	1,0000000		32,50		32,50		32,50	0,00%	1.679.953,85	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	UNID	21,0000000		1,53		32,13		32,13	0,00%	1.679.985,98	99,96%
00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	2,2346467		14,33		32,02		32,02	0,00%	1.680.018,01	99,96%
EC434610	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	79,0000000		0,40		31,60		31,60	0,00%	1.680.049,61	99,97%
H00084	SEDOP	JUNÇÃO SIMPLES INV.45 EM PVC - JS - 75X75MM (LS)	Material	UNID	1,0000000		28,30		28,30		28,30	0,00%	1.680.077,91	99,97%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
P.19.000.048097	CPOS/CD HU	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-HASTE NO TOPO, BITOLA DO CABO DE 50MM² A 95MM² PARA HASTE DE 5/8 E 3/4; REFERÊNCIA UGT DA UNISOLDA OU EQUIVALENTE	Material	UNID	0,1750000		154,60		27,06		27,06	0,00%	1.680.104,96	99,97%
00005074	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,9445800		28,27		26,70		26,70	0,00%	1.680.131,66	99,97%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	1,0100000		24,81		25,06		25,06	0,00%	1.680.156,72	99,97%
00038778	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 16/18 W, BIVOLT	Material	UNID	2,0000000		12,47		24,94		24,94	0,00%	1.680.181,66	99,97%
MO612700	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,6248000		15,22		24,73		24,73	0,00%	1.680.206,39	99,98%
00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0278181		24,05		24,72		24,72	0,00%	1.680.231,11	99,98%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UNID	0,0065414		3.756,55		24,57		24,57	0,00%	1.680.255,68	99,98%
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UNID	0,7593600		31,75		24,11		24,11	0,00%	1.680.279,79	99,98%
00004376	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	Material	UNID	61,2000000		0,36		22,03		22,03	0,00%	1.680.301,83	99,98%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	2,0988138		9,95		20,88		20,88	0,00%	1.680.322,71	99,98%
H00400	SEDOP	JOELHO/COTOVELO 90° PVC SRM - 25MM X 3/4" (LH)	Material	UNID	1,5000000		13,66		20,49		20,49	0,00%	1.680.343,20	99,98%
00034688	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 63 A	Material	UNID	1,0000000		20,02		20,02		20,02	0,00%	1.680.363,22	99,99%
H00088	SEDOP	JOELHO/COTOVELO 90° EM PVC - JS - 40MM-LH	Material	UNID	2,0000000		9,83		19,66		19,66	0,00%	1.680.382,88	99,99%
00000248	SINAPI	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0121100		18,87		19,10		19,10	0,00%	1.680.401,98	99,99%
00006029	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	Material	UNID	1,0000000		18,95		18,95		18,95	0,00%	1.680.420,93	99,99%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UNID	0,0024399		7.693,21		18,77		18,77	0,00%	1.680.439,70	99,99%
00011920	SINAPI	CABO TELEFONICO CI 50, 20 PARES, USO INTERNO	Material	M	1,0500000		17,63		18,51		18,51	0,00%	1.680.458,21	99,99%
000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	M³	0,1408700		123,46		17,39		17,39	0,00%	1.680.475,60	99,99%
003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	14,0000000		1,23		17,22		17,22	0,00%	1.680.492,82	99,99%
00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UNID	1,0000000		16,61		16,61		16,61	0,00%	1.680.509,43	99,99%
00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,3470400		46,23		16,04		16,04	0,00%	1.680.525,47	100,00%
EC434840	SEDOP	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	10,8000000		1,42		15,34		15,34	0,00%	1.680.540,81	100,00%
00013329	SINAPI	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LAMPADAS	Material	UNID	4,0000000		3,75		15,00		15,00	0,00%	1.680.555,81	100,00%
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,1979600		75,38		14,92		14,92	0,00%	1.680.570,73	100,00%
H00089	SEDOP	TE LONGO EM PVC - JS - 100X75MM (LS)	Material	UNID	1,0000000		14,65		14,65		14,65	0,00%	1.680.585,38	100,00%
00036298	SINAPI	TE NORMAL, PPR, F/F/F, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 25 X 25 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	Material	UNID	4,0000000		3,57		14,28		14,28	0,00%	1.680.599,66	100,00%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
P.19.000.048075	CPOS/CD HU	ALICATE PARA SOLDA EXOTÉRMICA; REFERÊNCIA U-S84 DA UNISOLDA OU EQUIVALENTE	Material	UNID	0,1500000		92,41		13,86		13,86	0,00%	1.680.613,52	100,00%
H00086	SEDOP	RALO PVC C/ SAÍDA 100X53X40MM	Material	UNID	1,0000000		13,83		13,83		13,83	0,00%	1.680.627,35	100,00%
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UNID	1,5408000		8,63		13,30		13,30	0,00%	1.680.640,65	100,00%
00009813	SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	Material	M	2,0416000		6,50		13,27		13,27	0,00%	1.680.653,92	100,00%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000		136,03		11,98		11,98	0,00%	1.680.665,91	100,00%
EC434600	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	10,8000000		1,07		11,56		11,56	0,00%	1.680.677,46	100,00%
00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UNID	1,0000000		10,31		10,31		10,31	0,00%	1.680.687,77	100,00%
00001414	SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Material	UNID	1,0000000		10,28		10,28		10,28	0,00%	1.680.698,05	100,01%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,0795600		123,46		9,82		9,82	0,00%	1.680.707,87	100,01%
H00075	SEDOP	ADAPTADOR CURTO EM PVC 1 1/2" (LH)	Material	UNID	1,1250000		7,91		8,90		8,90	0,00%	1.680.716,77	100,01%
83	ORSE	ACOPLADOR DE CAIXA PARA CANALETA MOLDURA 32X20MM, "SISTEMA DLP", REF.6487 92, PIAL LEGRAND OU SIMILAR	Material	UNID	1,0000000		8,75		8,75		8,75	0,00%	1.680.725,52	100,01%
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UNID	29,2800000		0,27		7,91		7,91	0,00%	1.680.733,43	100,01%
EC373730	SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	H	93,0000000		0,08		7,44		7,44	0,00%	1.680.740,87	100,01%
00036349	SINAPI	JOELHO PPR 45 GRAUS, SOLDAVEL, F/F, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	Material	UNID	2,0000000		3,37		6,74		6,74	0,00%	1.680.747,61	100,01%
001100	SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	0,7000000		9,36		6,55		6,55	0,00%	1.680.754,16	100,01%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UNID	0,0035914		1.820,71		6,54		6,54	0,00%	1.680.760,70	100,01%
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	617,9656000		0,01		6,18		6,18	0,00%	1.680.766,88	100,01%
H00093	SEDOP	JOELHO/COTOVELO 90º EM PVC - JS - 25MM-LH	Material	UNID	3,0000000		2,00		6,00		6,00	0,00%	1.680.772,88	100,01%
00000303	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	UNID	1,0000000		5,88		5,88		5,88	0,00%	1.680.778,76	100,01%
P.19.000.048087	CPOS/CD HU	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-CABO HORIZONTAL EM T, BITOLA DO CABO 16-16MM² A 50-35MM², 70-35MM² E 95-35MM², REF. UTA DA UNISOLDA OU EQUIVALENTE	Material	UNID	0,0500000		115,26		5,76		5,76	0,00%	1.680.784,52	100,01%
P.19.000.048074	CPOS/CD HU	ALICATE PARA SOLDA EXOTÉRMICA; REFERÊNCIA U-L160 DA UNISOLDA OU EQUIVALENTE	Material	UNID	0,0400000		141,61		5,66		5,66	0,00%	1.680.790,19	100,01%
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	0,7153744		7,30		5,22		5,22	0,00%	1.680.795,41	100,01%
H00082	SEDOP	ADAPTADOR CURTO EM PVC 3/4" (LH)	Material	UNID	1,5000000		3,33		5,00		5,00	0,00%	1.680.800,40	100,01%
00037413	SINAPI	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, 90 GRAUS, EM POLIPROPILENO, PN 16, PARA TUBOS PEAD, 20 MM X 1/2" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Material	UNID	1,0000000		4,78		4,78		4,78	0,00%	1.680.805,18	100,01%

Curva ABC de Insumos

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0988750		48,01		4,75		4,75	0,00%	1.680.809,93	100,01%
EC434890	SEDOP	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	3,2000000		1,46		4,67		4,67	0,00%	1.680.814,60	100,01%
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,0771200		4,23		4,56		4,56	0,00%	1.680.819,16	100,01%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1531000		25,72		3,94		3,94	0,00%	1.680.823,10	100,01%
021259	SBC	ALUGUEL MENSAL 4 SAPATAS PARA ANDAIME TUBULAR	Material	MES	1,0000000		3,75		3,75		3,75	0,00%	1.680.826,85	100,01%
004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	11,8360000		0,30		3,55		3,55	0,00%	1.680.830,40	100,01%
158	ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR) UNID	Material	UNID	0,2025820		17,50		3,55		3,55	0,00%	1.680.833,94	100,01%
EC434650	SEDOP	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	3,2000000		1,05		3,36		3,36	0,00%	1.680.837,30	100,01%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	333,6733246		0,01		3,34		3,34	0,00%	1.680.840,64	100,01%
00038415	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSÃO 220 V	Equipamento	UNID	0,0021360		1.350,13		2,88		2,88	0,00%	1.680.843,52	100,01%
H00116	SEDOP	TE EM PVC - JS - 25MM (LH)	Material	UNID	1,1250000		2,50		2,81		2,81	0,00%	1.680.846,34	100,01%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UNID	1,1988000		2,10		2,52		2,52	0,00%	1.680.848,85	100,01%
P.19.000.048085	CPOS/CD HU	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-CABO HORIZONTAL EM X SOBREPOSTO, BITOLA DO CABO DE 50-50MM² A 95-50MM²; REFERÊNCIA UXB DA UNISOLDA OU EQUIVALENTE	Material	UNID	0,0125000		176,70		2,21		2,21	0,00%	1.680.851,06	100,01%
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	UNID	0,0000023		885.202,67		2,04		2,04	0,00%	1.680.853,10	100,01%
00003883	SINAPI	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	Material	UNID	1,0000000		1,98		1,98		1,98	0,00%	1.680.855,08	100,01%
10492	ORSE	CESTA BÁSICA UNID	Material	UNID	0,0089550		218,75		1,96		1,96	0,00%	1.680.857,04	100,01%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UNID	0,0002358		7.636,38		1,80		1,80	0,00%	1.680.858,84	100,01%
00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0582064		27,95		1,63		1,63	0,00%	1.680.860,46	100,01%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UNID	0,0000944		16.913,27		1,60		1,60	0,00%	1.680.862,06	100,02%
003144	SBC	PORCA ACO SEXTAVADA REF.MG2577-5 3/8"	Material	UNID	4,0000000		0,32		1,28		1,28	0,00%	1.680.863,34	100,02%
10761	ORSE	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA) UNID	Serviços	UNID	0,2025820		6,25		1,27		1,27	0,00%	1.680.864,61	100,02%
2378	ORSE	VALE TRANSPORTE UNID	Material	UNID	0,1301460		5,62		0,73		0,73	0,00%	1.680.865,34	100,02%
941	ORSE	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA UM	Material	UNID	0,0029850		238,07		0,71		0,71	0,00%	1.680.866,05	100,02%
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207563		25,00		0,52		0,52	0,00%	1.680.866,57	100,02%
00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UNID	0,0000244		20.390,73		0,50		0,50	0,00%	1.680.867,07	100,02%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	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	UNID	0,7905600		0,38		0,30		0,30	0,00%	1.680.867,37	100,02%
10517	ORSE	EXAMES ADMISSONIAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP) CJ	Serviços	cj	0,0007960		375,00		0,30		0,30	0,00%	1.680.867,66	100,02%
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	UNID	0,0000028		103.687,50		0,29		0,29	0,00%	1.680.867,96	100,02%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UNID	0,0630000		3,85		0,24		0,24	0,00%	1.680.868,20	100,02%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UNID	0,0126000		14,20		0,18		0,18	0,00%	1.680.868,38	100,02%
00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0015920		102,00		0,16		0,16	0,00%	1.680.868,54	100,02%
10362	ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO UNID	Serviços	UNID	0,0089550		15,67		0,14		0,14	0,00%	1.680.868,68	100,02%
00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0045770		19,12		0,09		0,09	0,00%	1.680.868,77	100,02%
11247	ORSE	SERRA MÁRMORE SERRA MARMORE UNID	Material	UNID	0,0001990		409,75		0,08		0,08	0,00%	1.680.868,85	100,02%
10599	ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML UNID	Material	UNID	0,0035820		16,25		0,06		0,06	0,00%	1.680.868,91	100,02%
10596	ORSE	PROTETOR AURICULAR UNID	Material	UNID	0,0089550		6,12		0,05		0,05	0,00%	1.680.868,96	100,02%
00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UNID	0,0011940		21,25		0,03		0,03	0,00%	1.680.868,99	100,02%
10282	ORSE	REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO) UNID	Material	UNID	0,0003980		51,00		0,02		0,02	0,00%	1.680.869,01	100,02%
11245	ORSE	DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22 UM	Material	UNID	0,0013930		14,50		0,02		0,02	0,00%	1.680.869,03	100,02%
4722	ORSE	COLHER DE PEDREIRO UNID	Material	UNID	0,0007960		23,50		0,02		0,02	0,00%	1.680.869,05	100,02%
11265	ORSE	MARTELO DE BORRACHA COM CABO UNID	Material	UNID	0,0007960		23,43		0,02		0,02	0,00%	1.680.869,06	100,02%
11246	ORSE	ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ UM	Material	UNID	0,0013930		12,77		0,02		0,02	0,00%	1.680.869,08	100,02%
4174	ORSE	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR UM	Material	UNID	0,0009950		13,50		0,01		0,01	0,00%	1.680.869,10	100,02%
1651	ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO PR	Material	PR	0,0015920		7,93		0,01		0,01	0,00%	1.680.869,11	100,02%
00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UNID	0,0003980		27,62		0,01		0,01	0,00%	1.680.869,12	100,02%
10789	ORSE	NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA UNID	Material	UNID	0,0003980		19,25		0,01		0,01	0,00%	1.680.869,13	100,02%
11243	ORSE	MARTELO SEM UNHA UNID	Material	UNID	0,0001990		35,00		0,01		0,01	0,00%	1.680.869,13	100,02%
11264	ORSE	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO UNID	Material	UNID	0,0003980		16,90		0,01		0,01	0,00%	1.680.869,14	100,02%
10790	ORSE	PRUMO DE FACE UNID	Material	UNID	0,0001990		32,43		0,01		0,01	0,00%	1.680.869,15	100,02%

Curva ABC de Insumos														
CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO		TOTAL			PESO	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
Totais por Tipo														
Equipamento												R\$ 387.146,21		
Equipamento para Aquisição Permanente												R\$ 0,00		
Mão de Obra												R\$ 346.340,68		
Material												R\$ 891.137,06		
Serviços												R\$ 9.417,28		
Taxas												R\$ 2.238,26		
Administração												R\$ 0,00		
Aluguel												R\$ 0,00		
Verba												R\$ 0,00		
Transporte												R\$ 0,00		
Outros												R\$ 44.589,66		
Total sem BDI												R\$ 1.344.565,31		
Total do BDI												R\$ 336.043,21		
Total Geral												R\$ 1.680.608,52		

Adriane A M Negrão Marques
Fiscal Técnico do Contrato
Engenheira Civil
CREA-PA 16196 D-PA