



Obra
Adequação banheiro masculino ST_SGT da DF - ex

Bancos
SINAPI - 02/2023 - Rio de Janeiro
SBC - 03/2023 - Rio de Janeiro
SEDDOP - 02/2023 - Pará
FDE - 10/2022 - São Paulo

B.D.I.
21,58%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Fis.: 224

Curva ABC de Insumos

Curva ABC de Insumos

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
00039195 SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA, RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	m²	22.1178100		134,32		2.970,84		4,68%	2.970,84	4,68%
00039205 SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALZARVISTA, 87 X 210 CM	Material	UN	2,2986600		948,28		2.179,77		3,43%	5.150,61	8,11%
3.13.39 FDE	VA-01 VARAL TOALHEIRO	Material	UN	4,0000000		513,69		2.054,76		3,24%	7.205,37	11,34%
00000995 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 0,9/1 KV, SECAO NOMINAL 18 MM2	Material	M	120,0000000		16,88		2.025,60		3,19%	9.230,97	14,53%
012920 SBC	FORRO COLMEIA DE MADEIRA	Material	m²	21.7245000		91,06		1.978,23		3,11%	11.209,20	17,65%
00010422 SINAPI	BACIA SANITARIA, (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	Material	UN	3,0000000		478,14		1.434,42		2,28%	12.643,62	19,91%
E00762 SEDOP	Interruptor diferencial residual 40A/30mA-4P	Material	UN	4,0000000		334,53		1.338,12		2,11%	13.981,74	22,01%
00000533 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	37.6742100		33,81		1.273,77		2,01%	15.255,51	24,02%
00038988 SINAPI	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	Material	M	28.7716800		42,34		1.216,19		1,92%	16.473,70	25,94%
000216 SBC	ELETROCALHA PERFORADA TIPO "U" 100X50MM CHAPA 22	Material	M	33,0000000		30,97		1.022,01		1,61%	17.495,71	27,55%
00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	364.1867000		2,61		950,53		1,50%	18.446,24	29,04%
00010432 SINAPI	MICRORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	2,0000000		445,37		890,74		1,40%	19.336,98	30,45%
00003097 SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO MAQUINA DE 40 MM, INCLUIDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Material	CJ	7,0000000		114,34		800,38		1,26%	20.137,36	31,71%
00011186 SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	2,0000000		362,56		725,12		1,14%	20.862,48	32,85%
00007356 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	19.6614000		36,38		715,28		1,13%	21.577,76	33,97%
00012039 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000		637,76		637,76		1,00%	22.215,52	34,98%
00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	79.6771900		7,61		606,34		0,95%	22.821,86	35,93%
00000581 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	142.8000000		4,04		576,91		0,91%	23.398,78	36,84%
00039143 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO AGARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X O)	Material	m²	22.8886540		25,25		572,89		0,90%	23.971,66	37,74%
00021112 SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICROIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	2,0000000		266,52		537,04		0,85%	24.508,70	38,59%
00043625 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	74.9656176		5,54		415,31		0,65%	24.924,01	39,24%
00003811 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	Material	UN	4,0000000		102,66		410,64		0,65%	25.334,65	39,89%
00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-III-32	Material	KG	628.5508951		0,75		396,41		0,62%	25.731,07	40,51%
00001366 SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO 3" TEMPERATURAS: 5900 W (11/0/220 V)	Material	UN	4,0000000		91,23		364,92		0,57%	26.095,99	41,09%

00034637	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,00000000	306,44	306,44	306,44	0,48%	26,40	47,80%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	39,3420000	7,45	293,10	293,10	0,46%	26,695,53	42,03%
00006005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLS, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	4,00000000	72,82	291,28	291,28	0,46%	26,986,81	42,49%
004365	SBC	PROLETO "AS BULT" DE ARQUITETURA	Material	m²	25,00000000	11,18	279,50	279,50	0,44%	27,266,31	42,93%
00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	Material	UN	2,00000000	125,33	250,66	250,66	0,39%	27,516,97	43,33%
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	4,00000000	58,65	234,60	234,60	0,37%	27,751,57	43,69%
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = 2,5" MM	Material	UN	120,00000000	1,89	226,80	226,80	0,36%	27,978,37	44,05%
00001014	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLCAO EM PVC/A ANTICHAMA BWFB-1 CONDUTOR 450/750 V, SEGAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	89,9640000	2,44	219,51	219,51	0,36%	28,197,88	44,40%
00004364	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUJELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	6,00000000	35,36	212,16	212,16	0,33%	28,410,04	44,73%
000000370	SINAPI	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIBUO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,5166366	126,99	192,60	192,60	0,30%	28,602,63	45,03%
00039029	SINAPI	PERFILADO PERFURADO DUPL0 38 X 76 MM, CHAPA 22	Material	M	8,79000000	21,64	190,22	190,22	0,30%	28,792,65	45,33%
006447	SBC	SACO RECICLADO 30x50cm PARA ENTULHO (CAP ate 30,0kg)	Material	UN	82,76000000	2,29	189,52	189,52	0,30%	28,982,37	45,63%
00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	18,30600000	9,60	175,74	175,74	0,28%	29,158,11	45,91%
00011664	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	Material	UN	3,00000000	50,34	151,02	151,02	0,24%	29,309,13	46,15%
00007286	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	2,6697000	53,90	144,97	144,97	0,23%	29,454,10	46,38%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	3,7081800	38,48	142,69	142,69	0,22%	29,596,79	46,60%
000000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	3,00000000	46,89	140,67	140,67	0,22%	29,737,46	46,82%
00002689	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL, CORRUCADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	35,4992000	2,97	105,43	105,43	0,17%	29,842,90	46,99%
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUJELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	4,00000000	26,22	104,88	104,88	0,17%	29,947,78	47,15%
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	29,7632550	3,48	103,65	103,65	0,16%	30,051,42	47,32%
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	56,00000000	1,54	91,64	91,64	0,14%	30,143,26	47,48%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	17,9826900	4,99	89,73	89,73	0,14%	30,233,00	47,60%
00011630	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4" COM RASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,00000000	85,89	85,89	85,89	0,14%	30,318,89	47,74%
00011674	SINAPI	REGISTRO DE ESPERA, PVC, COM VOLANTE, VS. SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	2,00000000	39,16	78,32	78,32	0,12%	30,397,21	47,86%
00000442	SINAPI	PARAFUSO FRANCÊS M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABULADA	Material	UN	8,00000000	9,51	76,08	76,08	0,12%	30,473,29	47,98%
00011976	SINAPI	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	39,99000000	1,88	75,18	75,18	0,12%	30,548,47	48,10%
00039696	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	14,01000000	4,83	67,67	67,67	0,11%	30,616,14	48,20%
00043649	SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	Material	L	1,1088000	56,74	62,91	62,91	0,10%	30,679,05	48,30%
00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESPERA, PVC, COM VOLANTE, VS. SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,00000000	62,17	62,17	62,17	0,10%	30,741,22	48,40%
00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	2,00000000	29,94	59,68	59,68	0,09%	30,800,90	48,50%
00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	3,6397227	16,15	58,78	58,78	0,09%	30,859,68	48,59%
00039697	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	120,00000000	0,47	56,40	56,40	0,09%	30,916,08	48,68%
00006138	SINAPI	VEDAÇÃO PVC, 100 MM, PARA SAÍDA VASO SANITÁRIO	Material	UN	3,00000000	16,73	56,19	56,19	0,09%	30,972,27	48,77%

00000096 SINAPI	ADAFIADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	3,0000000	16,98	50,94	50,94	0,08%	31,023	48,95%
00038102 SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	4,0000000	11,64	46,56	46,56	0,07%	31,059	48,92%
2,67 47 FDE	PARAFUSO INOX AUTO-ATARR SEXT M6X50	Material	UN	24,0000000	1,83	43,92	43,92	0,07%	31,113	48,90%
00006095 SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Material	L	2,9120000	13,96	40,36	40,36	0,06%	31,154	49,05%
00001884 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	6,0000000	6,15	36,90	36,90	0,08%	31,190	49,11%
00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,107 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,8613940	39,40	34,73	34,73	0,05%	31,225	49,16%
00037734 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0003160	99,10469	31,32	31,32	0,05%	31,256	49,21%
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	19,9920000	1,54	30,79	30,79	0,05%	31,287	49,26%
00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	8,0000000	3,50	28,00	28,00	0,04%	31,315	49,31%
00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,2643000	105,25	27,82	27,82	0,04%	31,343	49,35%
00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	8,0000000	3,39	27,12	27,12	0,04%	31,370	49,39%
00006142 SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	2,0000000	12,85	25,70	25,70	0,04%	31,396	49,43%
00000097 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	1,0000000	25,55	25,55	25,55	0,04%	31,421	49,47%
00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	164,9820600	0,15	24,75	24,75	0,04%	31,446	49,51%
00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	1,9116000	12,59	24,07	24,07	0,04%	31,470	49,55%
00001576 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	6,0000000	3,47	20,82	20,82	0,03%	31,491	49,58%
00034653 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	2,0000000	10,22	20,44	20,44	0,03%	31,512	49,62%
00001871 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	3,0000000	6,27	18,81	18,81	0,03%	31,530	49,65%
00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	9,10	18,20	18,20	0,03%	31,549	49,67%
00007588 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	20,2297200	0,88	17,80	17,80	0,03%	31,566	49,70%
00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	45,3359280	0,37	16,77	16,77	0,03%	31,583	49,73%
00020083 SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1585000	104,92	16,63	16,63	0,03%	31,600	49,75%
00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,5440000	30,22	16,44	16,44	0,03%	31,616	49,78%
00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	7,99	15,98	15,98	0,03%	31,632	49,81%
00001892 SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	6,0000000	2,45	14,70	14,70	0,02%	31,647	49,83%
00038099 SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	8,0000000	1,75	14,00	14,00	0,02%	31,661	49,85%
00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 8 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0001841	74,30833	13,68	13,68	0,02%	31,675	49,87%
00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,2731080	42,97	11,74	11,74	0,02%	31,688	49,89%
00009899 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,8865500	12,35	10,95	10,95	0,02%	31,697	49,91%
37370 SEDOP	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	2,4000000	3,86	9,26	9,26	0,01%	31,707	49,92%
00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	4,5043220	1,87	8,42	8,42	0,01%	31,715	49,94%
00009898 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,4602000	5,72	8,35	8,35	0,01%	31,723	49,95%
00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,2689700	26,73	7,19	7,19	0,01%	31,730	49,96%

Fls.: 276

00003522 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4" COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,00000000	3,34	6,68	6,68	0,01%	31.737,60	50,02%
00007140 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,00000000	5,20	5,20	5,20	0,01%	31.742,80	49,98%
00000065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	4,00000000	1,22	4,88	4,88	0,01%	31.747,73	49,99%
2,67 78 FDE	BUCHA NYLON TIPO S-6 (CENTO)	Material	UN	0,24000000	17,96	4,31	4,31	0,01%	31.752,04	49,99%
00003536 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,00000000	3,34	3,34	3,34	0,01%	31.755,38	50,00%
37372 SEDOP	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	2,40000000	1,38	3,31	3,31	0,01%	31.758,70	50,00%
43484 SEDOP	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2,40000000	1,38	3,31	3,31	0,01%	31.762,01	50,01%
37371 SEDOP	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	2,40000000	1,24	2,98	2,98	0,00%	31.764,99	50,01%
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	2,00000000	1,26	2,52	2,52	0,00%	31.767,50	50,02%
00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1,67616000	1,45	2,43	2,43	0,00%	31.769,93	50,02%
00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,02380000	92,60	2,19	2,19	0,00%	31.772,12	50,03%
00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,4911561	1,24	1,85	1,85	0,00%	31.773,97	50,03%
00007139 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,00000000	1,85	1,85	1,85	0,00%	31.775,82	50,03%
00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,06890000	14,21	0,98	0,98	0,00%	31.776,80	50,03%
00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO, 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,23 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,02560000	33,92	0,87	0,87	0,00%	31.777,47	50,03%
00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,22000000	3,85	0,85	0,85	0,00%	31.778,31	50,03%
00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,29000000	2,58	0,75	0,75	0,00%	31.779,06	50,04%
37373 SEDOP	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	H	2,40000000	0,07	0,17	0,17	0,00%	31.779,23	50,04%

Totais por Tipo Material R\$ 31.779,23
 Total sem BDI 52.243,13
 Total do BDI 11.269,31
 Total Geral 63.512,44

JOÃO LUCIO CARDOSO E SILVA FEITOSA (DTI) DF- SUC CREA
 Setor de Engenharia

FIS.: 227