

ABC INSUMOS - PORTO MURTINHO								
Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Custo Unit	Custo Impr	Valor	Perc	Perc Acum.
4069	MESTRE DE OBRAS	H	714,6304	21,41		15.297,92	10,15	10,15
	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	M2	99,48426	147,09		14.632,69	9,71	19,86
2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	160	83,59		13.374,40	8,88	28,74
4783	PINTOR	H	885,4133	12,33		10.900,96	7,24	35,98
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	777,6492	9,15		7.101,65	4,72	40,7
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2.553,65	2,32		5.897,32	3,91	44,61
7345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	255,783	18,64		4.760,96	3,16	47,77
38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	487,8288	6,64		3.235,08	2,15	49,92
COT	TINTA ACRILICA PROTEÇÃO TOTAL	L	107,644	27,22		2.925,38	1,94	51,86
40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	86,1	32,67		2.812,60	1,87	53,73
4750	PEDREIRO	H	208,364	12,26		2.552,62	1,69	55,42
9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	97,24	25,69		2.497,39	1,66	57,08
TOQUE SEDA	TINTA LATEX ACRÍLICO PREMIUM TOQUE DE SEDA	L	92,854	25,55		2.370,51	1,57	58,65
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2.553,65	0,92		2.324,91	1,54	60,19
34783	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	25,17525	74,93		1.884,98	1,25	61,44
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3.458,81	0,55		1.873,30	1,24	62,68
SINDUSCON 5.55	CAÇAMBA ESTACIONÁRIA	UN	8	220		1.760,00	1,17	63,85
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2.958,32	0,53		1.565,45	1,04	64,89
2436	ELETRICISTA	H	111,2967	13,98		1.551,93	1,03	65,92
4051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	15,87064	80,9		1.282,20	0,85	66,77
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	876,2132	1,46		1.267,86	0,84	67,61
09363/ORSE	CUMEEIRA TERMOACUSTICA	M	20	62,01		1.240,20	0,82	68,43
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	98,88576	12,26		1.210,74	0,8	69,23
	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	92,99791	12,03		1.118,66	0,74	69,97
DUTOTEC	CANALETA ALUMINIO DUTOTEC 53X15 MM C/ TAMPA BRANCO	UN	30,51003	34,95		1.066,20	0,71	70,68
25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	1,96	535,34		1.049,26	0,7	71,38
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	2,167	483,01		1.046,68	0,69	72,07
12869	TELHADOR	H	77,42348	13,37		1.030,56	0,68	72,75
11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO P/ VIDRO TEMPERADO 10MM	UN	1	1.008,96		1.008,96	0,67	73,42
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	9,386	107,06		1.004,20	0,67	74,09
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	876,2132	1,17		1.002,63	0,66	74,75
38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	30	33,06		991,8	0,66	75,41
12759	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	1,39	697,4		969,37	0,64	76,05
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	115,44	8,14		939,12	0,62	76,67
39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	M	472,5	1,9		895,5	0,59	77,26
21108D	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO POLIDO, 60X60CM, BIANCO PLUS	M2	13,3348	63,9		852,04	0,57	77,83
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	68,47836	12,26		839,41	0,56	78,39
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	80,64668	9,88		792,72	0,53	78,92
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	35,2068	21,6		760,32	0,5	79,42
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	771,6473	1,01		755,28	0,5	79,92
21071	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 400 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO/ELETRICA	UN	5	149,75		748,75	0,5	80,42
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	100	7,23		723	0,48	80,9
1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	35,7	19,45		694,28	0,46	81,36
7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	1,040213	660		686,35	0,46	81,82
COT	ELETROCALHA 50X50 MM PERFURADA ZINCADA	M	62,5	10,6		662,5	0,44	82,26
43487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	704	0,94		661,76	0,44	82,7
02433/ORSE	VIDRO TEMPERADO 10MM, LISO, TRANSPARENTE, COM FERRAGENS	M2	1,74	363,95		633,27	0,42	83,12
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	707,5915	0,86		607,73	0,4	83,52
38104	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	UN	20	29,78		595,6	0,39	83,91
4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	48,43058	12,26		593,34	0,39	84,3
7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	39,78	14,39		570,96	0,38	84,68
7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	25,1248	22,62		567,28	0,38	85,06
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	77,8387	7,26		564,54	0,37	85,43
4014	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	16,23375	34,57		561,18	0,37	85,8
25980	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO MARFIM, DALLAS, CARAVELAS OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	1,8	308,59		555,46	0,37	86,17
11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	2	252,23		504,46	0,33	86,5
DT-62242-00	PORTA EQUIPAMENTOS 3 RJ 45 DT- 62242-00 DUTOTEC	UN	20	25,21		504,2	0,33	86,83
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	56,19361	8,69		486,99	0,32	87,15
378	ARMADOR	H	39,00529	12,26		477,2	0,32	87,47

ABC INSUMOS - PORTO MURTINHO								
Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Custo Unit	Custo Impr	Valor	Perc	Perc Acum.
39493	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1	459,99		459,99	0,31	87,78
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	9,649366	44		423,13	0,28	88,06
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA O E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,26845	330,15		418,77	0,28	88,34
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	54,279	7,68		416,63	0,28	88,62
06111/SINAP DT-64444-10	SERVENTE	H	40	10,08		403,2	0,27	88,89
	PORTA EQUIPAMENTO DUTOTEC 3 POSIÇÕES	UN	20	19,65		393	0,26	89,15
6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	44,07552	8,23		362,65	0,24	89,39
12873	IMPERMEABILIZADOR	H	27,78666	12,73		353,6	0,23	89,62
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	365,5843	0,95		343,96	0,23	89,85
6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	2	171,05		342,1	0,23	90,08
20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	5	67,42		337,1	0,22	90,3
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	13,816	24,02		331,12	0,22	90,52
11029	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	CJ	360,2615	0,91		327,27	0,22	90,74
10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN	1	319,93		319,93	0,21	90,95
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	771,6473	0,41		298,64	0,2	91,15
21108DD	RODAPÉ EM PORCELANATO RETIFICA DO POLIDO, 10X60CM, BIANCO PLU	M	10,0276	29,32		293,92	0,19	91,34
SBC68416	LAVATORIO COM COLUNA SUSPENSIVA VOGUE PLUS	UN	1	280,07		280,07	0,19	91,53
6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	41,4336	6,67		274,5	0,18	91,71
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	40	6,64		265,6	0,18	91,89
10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	M/MES	16	15,75		252	0,17	92,06
COT	GRAVAÇÃO MAPA TÁTIL NBR9050	UN	1	250		250	0,17	92,23
2358	DESENHISTA PROJETISTA	H	16,63768	14,73		243,14	0,16	92,39
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	354,0588	0,7		241,09	0,16	92,55
2436	ELETRICISTA	H	17,05774	14,06		239,6	0,16	92,71
01776/ORSE CREA FAIXA 3	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 26	M2	1	235,86		235,86	0,16	92,87
	ART OU RRT - FAIXA DE CONTRATO 3	UN	1	233,94		233,94	0,16	93,03
1014	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	M	159,222	1,44		228,93	0,15	93,18
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	387,0135	0,57		220,55	0,15	93,33
43142	SELANTE MONOCOMPONENTE A BASE DE SILICONE DE BAIXO MODULO, PARA JUNTAS DE PAVIMENTACAO	L	2,08	103,26		212	0,14	93,47
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	365,5843	0,58		208,7	0,14	93,61
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	45,6109	4,52		206,1	0,14	93,75
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	17,90715	11,4		203,03	0,13	93,88
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	30	6,35		190,5	0,13	94,01
7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	17,65113	10,75		189,35	0,13	94,14
135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	KG	82,368	2,29		188,42	0,12	94,26
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	8,8	20,8		183,04	0,12	94,38
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3.458,81	0,06		176,44	0,12	94,5
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	114,8896	1,53		175,66	0,12	94,62
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	18	9,63		173,34	0,11	94,73
39344	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN	16	10,72		171,52	0,11	94,84
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	17,05774	9,88		168,1	0,11	94,95
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	60,37262	2,78		167,37	0,11	95,06
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	161,8422	1,05		166,66	0,11	95,17
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	187,0389	0,91		164,07	0,11	95,28
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	2,952022	54,91		161,76	0,11	95,39
COT	ANILHA HELLERMAN	UN	200	0,8		160	0,11	95,5
01054/ORSE	GRADE DE PROTEÇÃO C/ BARRA CHATA FERRO 1/8" X 5/8"	M2	2,25	70,19		157,93	0,1	95,6
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	51,99	3,06		157,7	0,1	95,7
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	44,4013	3,47		154,07	0,1	95,8
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	14,11962	10,41		146,87	0,1	95,9
4755	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	10,63237	13,8		146,71	0,1	96
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	15,07874	9,64		145,21	0,1	96,1
VIAFLEX FITA	VIAFLEX FITA COR TELHA 0,1 M VIAPOL	M	20	7,29		144	0,1	96,2
36080	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1	138,95		138,95	0,09	96,29
36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	1	133,56		133,56	0,09	96,38

ABC INSUMOS - PORTO MURTINHO								
Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Custo Unit	Custo Impr	Valor	Perc	Perc Acum.
37761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,000494	#####		131,48	0,09	96,47
36220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1	128,46		128,46	0,09	96,56
4096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	H	8,899419	14,05		125,03	0,08	96,64
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	247,0668	0,5		123,54	0,08	96,72
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVÁ	M	40,68	3,03		123,2	0,08	96,8
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	153,1208	0,8		121,42	0,08	96,88
20157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,44045	22,15		120,35	0,08	96,96
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	1,85083	63,23		116,34	0,08	97,04
25964	JARDINEIRO	H	9,508608	11,85		112,67	0,07	97,11
10489	VIDRACEIRO	H	10,86288	10,3		111,88	0,07	97,18
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,949979	57,2		111,41	0,07	97,25
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	187,0389	0,62		111,21	0,07	97,32
511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	8,87445	11,63		103,17	0,07	97,39
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	7,88	12,87		101,42	0,07	97,46
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	184,578	0,55		100,69	0,07	97,53
CREA /CONFEA	ART OU RRT - FAIXA DE CONTRATO 2	UN	1	88,78		88,78	0,06	97,59
11684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	2	42,93		85,86	0,06	97,65
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	9,89536	8,1		80,06	0,05	97,7
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	5,863398	13,95		79,47	0,05	97,75
301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	26,10365	3		78,28	0,05	97,8
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	6,942	11,4		78,26	0,05	97,85
20269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	1	76,97		76,97	0,05	97,9
06111/SINAP	SERVENTE	H	7,5	10,08		75,63	0,05	97,95
394	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	24,475	3,01		73,5	0,05	98
1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	UN	1	73,46		73,46	0,05	98,05
6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	8,084	9		72,75	0,05	98,1
37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	2	36,09		72,18	0,05	98,15
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	33,26068	2,1		69,6	0,05	98,2
01213/SINAP	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	4,8	14,08		67,4	0,04	98,24
296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	39,4299	1,69		66,6	0,04	98,28
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	5,595993	11,85		66,24	0,04	98,32
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	7,630848	8,54		63,82	0,04	98,36
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	2,057016	30,65		63,03	0,04	98,4
9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	9,45	6,39		60,3	0,04	98,44
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	161,8422	0,38		56,68	0,04	98,48
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	21	2,69		56,49	0,04	98,52
43463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	704	0,08		56,32	0,04	98,56
CURVA DUTOTEC	CURVA DUTOEC HORIZONTAL 90°	UN	4,260027	13,03		55,5	0,04	98,6
6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1	53,85		53,85	0,04	98,64
3093	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1	53,75		53,75	0,04	98,68
6024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	UN	1	50,79		50,79	0,03	98,71
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	31,82925	1,58		50,18	0,03	98,74
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)	UN	2,088968	23,15		48,11	0,03	98,77
38775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1	47,36		47,36	0,03	98,8
4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	H	3,881173	12,42		46,98	0,03	98,83
39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	2	22,75		45,5	0,03	98,86
4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	3,013626	14,93		44,99	0,03	98,89
20047	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,22945	35,76		43,89	0,03	98,92
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	22,56919	1,9		42,83	0,03	98,95
38643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	UN	1	42,76		42,76	0,03	98,98
20170	LUVÁ SIMPLES, PVC SERIE REFORCADA - R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,05685	10,33		41,88	0,03	99,01
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	153,1208	0,28		41,75	0,03	99,04
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	14,08824	2,93		41,01	0,03	99,07
00158/ORSE	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	4,072	10		40,4	0,03	99,1
1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,5464	15,67		39,84	0,03	99,13

ABC INSUMOS - PORTO MURTINHO								
Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Custo Unit	Custo Impr	Valor	Perc	Perc Acum.
3363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,000494	73.316,50		36,28	0,02	99,15
	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	275,2281	0,13		34,83	0,02	99,17
	PEDREIRO	H	2,25	14,08		31,68	0,02	99,19
04750/SINAP								
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,26068	0,93		30,9	0,02	99,21
3518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	13,4919	2,23		30,06	0,02	99,23
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	2,227905	13,45		29,95	0,02	99,25
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	2,112645	14,03		29,47	0,02	99,27
	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA							
38099	INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	21	1,4		29,4	0,02	99,29
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	33,26068	0,88		29	0,02	99,31
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,466267	61,83		28,8	0,02	99,33
20183	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,76045	37,47		28,48	0,02	99,35
38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1,162	24		27,88	0,02	99,37
377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1	26,99		26,99	0,02	99,39
01569/ORSE								
	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	4	6,55		26,2	0,02	99,41
	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2	12,98		25,96	0,02	99,43
4384	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,686	15,4		25,92	0,02	99,45
3670	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	2,0164	12,66		25,52	0,02	99,47
25957	CESTA BÁSICA	UN	0,18	140		25,2	0,02	99,49
10492/ORSE								
3899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,5692	4,51		25,08	0,02	99,51
	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	5,0058	5,01		25,05	0,02	99,53
123	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	3,0555	8,12		24,79	0,02	99,55
10931								
3875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	11,8773	2,05		24,3	0,02	99,57
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	12,65112	1,88		22,93	0,02	99,59
3526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	12,8007	1,79		22,86	0,02	99,61
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	31,66489	0,82		22,29	0,01	99,62
	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	38,20429	0,63		21,81	0,01	99,63
43488	CURVA VERTICAL INTERNA 90° DUTOTEC	UN	2,60898	7,98		20,7	0,01	99,64
CURVA INT DUTOT	SERVENTE	H	2	10,08		20,17	0,01	99,65
06111/SINAP	GAS DE COZINHA - GLP	KG	3,7518	5,34		19,91	0,01	99,66
4226	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	13,3122	1,47		19,56	0,01	99,67
2689								
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	10	1,95		19,5	0,01	99,68
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	1,27618	15,06		19,09	0,01	99,69
	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,26068	0,55		18,2	0,01	99,7
43460	VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN	1	18,07		18,07	0,01	99,71
37588	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ ( CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	4,072	4,5		18	0,01	99,72
10761/ORSE								
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,372266	50		17,61	0,01	99,73
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	2	8,76		17,52	0,01	99,74
	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3,1694	5,42		17,17	0,01	99,75
3524	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,3735	12,6		17,09	0,01	99,76
300	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	1	17,05		17,05	0,01	99,77
37399	CAMPAINHA CIGARRA 127 V / 220 V (APENAS MODULO)	UN	1	17,03		17,03	0,01	99,78
38106	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,2512	69,04		16,86	0,01	99,79
5104	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	9,612	1,71		16,43	0,01	99,8
37592	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	11,9808	1,34		16,01	0,01	99,81
38365	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1	15,94		15,94	0,01	99,82
11708	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,14405	110,63		15,75	0,01	99,83
20145	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	1,338	12		15,36	0,01	99,84
5061	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	3,764	4		14,8	0,01	99,85
02378/ORSE	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,2912	11,36		14,64	0,01	99,86
7091	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	1,482	10		14,64	0,01	99,87
00158/ORSE	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1	14,08		14,08	0,01	99,88
01213/SINAP	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	3,251055	3,75		12,18	0,01	99,89
9835	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,95855	12,44		11,91	0,01	99,9
5073	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	33,26068	0,35		11,5	0,01	99,91
37372	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	0,683458	15,93		10,88	0,01	99,92
4234	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,000034	#####		10,45	0,01	99,93
36531	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M	4,068	2,43		9,88	0,01	99,94
39244								

ABC INSUMOS - PORTO MURTINHO								
Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Custo Unit	Custo Impr	Valor	Perc	Perc Acum.
41898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,000401	23.912,54		9,59	0,01	99,95
10492/ORSE	CESTA BÁSICA	UN	0,066275	140		9,11	0,01	99,96
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	CENTO	0,269694	34,13		9,1	0,01	99,97
38193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1	8,6		8,6	0,01	99,98
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	16,578	0,52		8,29	0,01	99,99
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,643886	12,2		7,7	0,01	100
	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	0,24449	29,54		7,2	0	100
1358	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,5752	2,6		6,69	0	100
3517	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ ( CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	1,482	4,5		6,65	0	100
10761/ORSE	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,088	73,03		6,43	0	100
4720								
	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSÃO 110/220 V (COLETADO CAIXA)	UN	0,002707	2.594,02		6,4	0	100
41991	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0992	5,88		6,36	0	100
3528	PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	5,32		5,32	0	100
38116	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	0,25	21,25		5,31	0	100
4791								
41954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,112176	44,13		4,95	0	100
10517/ORSE	EXAMES ADMISSOINAIS/DEMISSOINAIS (CHECKUP)	CJ	0,016	300		4,8	0	100
	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,000017	#####		4,78	0	100
36530	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	1,167175	4		4,6	0	100
02378/ORSE	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO	UN						
7568	COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	11,82	0,36		4,26	0	100
00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,06	71,6		4	0	100
	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,125	3,49		3,9	0	100
1871	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM	UN						
11950	ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	32	0,12		3,84	0	100
4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,525	7,23		3,79	0	100
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,001334	3.290,00		3,51	0	100
10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00027	13.383,05		3,5	0	100
36397	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	6,3	0,52		3,26	0	100
01379/SINAP	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,63	5,05		3,15	0	100
7097	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,3054	10		3,05	0	100
00158/ORSE	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,2479	13,08		3,02	0	100
20046	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,001049	2.691,26		2,78	0	100
13896	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	2,9754	0,93		2,74	0	100
7139	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,07035	41,74		2,68	0	100
20144	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	1,2042	2,26		2,67	0	100
21127	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	1	2,56		2,56	0	100
06995/ORSE								
3666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,9348	2,61		2,43	0	100
10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,072	35,9		2,4	0	100
20151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,14405	16,42		2,35	0	100
3529	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,2689	0,55		2,32	0	100
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	33,26068	0,07		2,3	0	100
10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,18	12,54		2	0	100
	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2	0,97		1,94	0	100
1571	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,416066	4,81		1,91	0	100
2692	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1	1,9		1,9	0	100
6138	CESTA BÁSICA	UN	0,0135	140		1,89	0	100
10492/ORSE	EXAMES ADMISSOINAIS/DEMISSOINAIS (CHECKUP)	CJ	0,006025	300		1,81	0	100
10517/ORSE	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	0,15	12		1,8	0	100
05075/SINAP	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,3073	0,74		1,68	0	100
3516	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	184,578	0,01		1,68	0	100
43462	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,02025	82,5		1,67	0	100
00370/SINAP	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	UN	4,98721	0,36		1,56	0	100
4350	FARDAMENTO	UN	0,021425	73,33		1,54	0	100
00941/ORSE	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,099936	13,92		1,38	0	100
37411	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ ( CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,3054	4,5		1,37	0	100
10761/ORSE	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,032	38,78		1,2	0	100
12893/SINAP	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,000374	4.246,71		1,16	0	100
36487	VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,2536	4		1,01	0	100
02378/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,027	35,9		0,92	0	100
10599/ORSE								

## ABC INSUMOS - PORTO MURTINHO

Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Custo Unit	Custo Impr	Valor	Perc	Perc Acum.
3897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,8772	0,95		0,81	0	100
02711/SINAP	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,008	124,5		0,8	0	100
10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,18	4,9		0,8	0	100
	FITA METALICA PERFORADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30*							
14153	KGF	UN	0,024083	46,96		0,78	0	100
20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,054999	13,51		0,7	0	100
10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,066275	12,54		0,67	0	100
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,1652	3,86		0,63	0	100
9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,056835	9,22		0,45	0	100
	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA							
65	FRIA	UN	0,6522	0,66		0,43	0	100
12892/SINAP	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,092	7,27		0,4	0	100
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,026	14,23		0,36	0	100
12893/SINAP	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,01205	40,8		0,36	0	100
10517/ORSE	EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0,0012	300		0,36	0	100
00941/ORSE	FARDAMENTO	UN	0,0045	74,3		0,33	0	100
DUPLA FACE	FITA DUPLA FACE 19MM X 20 M	M	0,096208	3,99		0,3	0	100
10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,066275	4,9		0,29	0	100
7136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0534	4,59		0,24	0	100
11945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN	8	0,03		0,24	0	100
10599/ORSE	PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0054	35,9		0,19	0	100
11054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	8	0,02		0,16	0	100
10362/ORSE	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0135	12,54		0,16	0	100
3869	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0461	2,75		0,12	0	100
	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS							
43464	COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	38,20429	0,01		0,12	0	100
	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2",							
7137	PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0168	6,58		0,11	0	100
	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA							
14618	DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,000228	1.032,04		0,1	0	100
12893/SINAP	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0023	43,2		0,09	0	100
12892/SINAP	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,033475	7,65		0,07	0	100
3904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,1043	0,58		0,06	0	100
10596/ORSE	PROTETOR AURICULAR	UN	0,0135	4,9		0,06	0	100
12892/SINAP	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0069	8,1		0,05	0	100
02711/SINAP	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00045	128		0,05	0	100
11247/ORSE	SERRA MÁRMORE	UN	0,000225	272,97		0,05	0	100
11249/ORSE	SERRA CIRCULAR ELETRICA PORTATIL	UN	0,000096	518		0,04	0	100
02711/SINAP	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0004	123		0,04	0	100
7129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	0,0031	6,69		0,02	0	100
12895/SINAP	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,008925	8,5		0,02	0	100
	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4							
13458	TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,000001	12.639,13		0,01	0	100
11248/ORSE	FURADEIRA ELETRICA PROFISSIONAL	UN	0,000081	246		0,01	0	100
4222	GASOLINA COMUM	L	0,011721	4,5		0,01	0	100
01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0023	5,3		0,01	0	100
12895/SINAP	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0018	9		0,01	0	100
	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO							
746	ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H	UN	0,000585	1.903,20		0	0	100
04174/ORSE	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR	UN	0,002083	10,8		0	0	100
11248/ORSE	FURADEIRA ELETRICA PROFISSIONAL	UN	0,000813	246		0	0	100
11249/ORSE	SERRA CIRCULAR ELETRICA PORTATIL	UN	0,000386	518		0	0	100
04728/ORSE	TALHADEIRA	UN	0,0006	10,55		0	0	100
04729/ORSE	MARRETA	UN	0,0002	18,8		0	0	100
12894/SINAP	CAPA P/ CHUVA	UN	0,0006	11,7		0	0	100
11244/ORSE	MARTELO COM UNHA	UN	0,0002	29,9		0	0	100
01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,032	5,3		0	0	100
04728/ORSE	TALHADEIRA	UN	0,012	10,55		0	0	100
04729/ORSE	MARRETA	UN	0,004	22,6		0	0	100
12894/SINAP	CAPA P/ CHUVA	UN	0,008	10,5		0	0	100
12895/SINAP	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,024	8,08		0	0	100
01651/ORSE	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,01205	5,3		0	0	100
04728/ORSE	TALHADEIRA	UN	0,0029	10,55		0	0	100
04729/ORSE	MARRETA	UN	0,000225	22,6		0	0	100
04722/ORSE	COLHER DE PEDREIRO	UN	0,0009	15,45		0	0	100
12894/SINAP	CAPA P/ CHUVA	UN	0,0029	11,05		0	0	100
11243/ORSE	MARTELO SEM UNHA	UN	0,000225	16,55		0	0	100
11245/ORSE	DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	UN	0,001575	11,26		0	0	100
11246/ORSE	ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	UN	0,001575	9,05		0	0	100
11264/ORSE	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	UN	0,00045	13,52		0	0	100
11265/ORSE	MARTELO DE BORRACHA COM CABO	UN	0,0009	11,5		0	0	100
11244/ORSE	MARTELO COM UNHA	UN	0	29,9		0	0	100
	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -							
43469	COLETADO CAIXA)	H	16,578	0,06		0	0	100
10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,0004	17,29		0	0	100
10579/ORSE	CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,0002	18,86		0	0	100
10578/ORSE	FORMÃO GRANDE	UN	0,0002	15,15		0	0	100

ABC INSUMOS - PORTO MURTINHO								
Codigo	Descricao	Unid	Qtde	Custo Unit	Custo Impr	Valor	Perc	Perc Acum.
10577/ORSE	SERROTE 40CM	UN	0,0001	18,58		0	0	100
10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,008	17,29		0	0	100
10282/ORSE	REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	UN	0,00045	16,7		0	0	100
10579/ORSE	CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0	18,45		0	0	100
10578/ORSE	FORMÃO GRANDE	UN	0	15,15		0	0	100
10789/ORSE	NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0,00045	13,49		0	0	100
10788/ORSE	PÁ QUADRADA	UN	0,00045	17,29		0	0	100
10790/ORSE	PRUMO DE FACE	UN	0,000225	18,68		0	0	100
10577/ORSE	SERROTE 40CM	UN	0	18,58		0	0	100