

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000414	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIM= 100MM	UN	0,04
00000410	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIM= 158MM	UN	0,06
00000411	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIM= 199MM	UN	0,08
00000409	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIM= 205MM	UN	0,12
00000412	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIM= 232MM	UN	0,14
00000408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIM= 390MM	UN	0,16
00011929	ABRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2 D = 4	UN	3,58
00000394	ABRACADEIRA TIPO D 1 1/2" C/ PARAFUSO"	UN	0,50
00000395	ABRACADEIRA TIPO D 1 1/4" C/ PARAFUSO"	UN	0,46
00000392	ABRACADEIRA TIPO D 1/2" C/ PARAFUSO"	UN	0,26
00000393	ABRACADEIRA TIPO D 1" C/ PARAFUSO"	UN	0,47
00000397	ABRACADEIRA TIPO D 2 1/2" C/ PARAFUSO"	UN	0,67
00000396	ABRACADEIRA TIPO D 2" C/ PARAFUSO"	UN	0,65
00000400	ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"	UN	0,35
00000398	ABRACADEIRA TIPO D 3" C/ PARAFUSO"	UN	0,94
00000399	ABRACADEIRA TIPO D 4" C/ PARAFUSO"	UN	1,67
00000001	ACETILENO (CILINDRO DE 7 A 9KG)	KG	30,80
00000005	ACIDO CLORIDRICO (SOLUCAO ACIDA)	L	4,32
00000004	ACIDO MURIATICO (CONCENTRADO)	KG	3,39
00000003	ACIDO MURIATICO (SOLUCAO ACIDA)	L	3,70
00000020	ACO CA-25 1/2" (12,70 MM)	KG	3,14
00000022	ACO CA-25 1/4" (6,35 MM)	KG	3,72
00000025	ACO CA-25 1" (25,40 MM)	KG	3,23
00000019	ACO CA-25 3/4" (19,05 MM)	KG	3,23
00000026	ACO CA-25 3/8" (9,52 MM)	KG	3,27
00000023	ACO CA-25 5/16" (7,94 MM)	KG	3,63
00000021	ACO CA-25 5/8" (15,87 MM)	KG	3,41
00000024	ACO CA-25 7/8" (22,22 MM)	KG	3,14
00000031	ACO CA-50 1/2" (12,70 MM)	KG	3,03
00000032	ACO CA-50 1/4" (6,35 MM)	KG	3,51
00000028	ACO CA-50 1" (25,40 MM)	KG	2,98
00000030	ACO CA-50 3/4" (19,05 MM)	KG	2,98
00000034	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	KG	3,11
00000033	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	KG	3,29
00000027	ACO CA-50 5/8" (15,87 MM)	KG	3,07
00000029	ACO CA-50 7/8" (22,22 MM)	KG	2,98
00000035	ACO CA-60 - 3,4MM	KG	3,77
00000036	ACO CA-60 - 4,2MM	KG	3,51
00000037	ACO CA-60 - 4,6MM	KG	3,60
00000039	ACO CA-60 - 5,0MM	KG	3,55
00000040	ACO CA-60 - 6,0MM	KG	3,51
00000041	ACO CA-60 - 6,4MM	KG	3,68
00000042	ACO CA-60 - 7,0MM	KG	3,46
00000038	ACO CA-60 - 8,0MM	KG	3,51
00020063	ACOPLAMENTO PVC AQUAPLUV D = 88MM	UN	12,78
00010900	ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	UN	21,47
00010899	ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	UN	36,56
00026526	ADAPTADOR PONTA PVC RIGIDO X BOLSA ESGOTO 110 X 101,6 MM- SIST. CONDOMINIAL	UN	10,16
00026525	ADAPTADOR PONTA PVC X BOLSA PVC RÍGIDO DN150	UN	28,02
00000060	ADAPTADOR PVC C/ REG P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 3/4"	UN	1,99
00000055	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 1/2"	UN	0,50
00000061	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 3/4"	UN	0,51

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000062	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 32 MM X 1"	UN	1,00
00000077	ADAPTADOR PVC P/ SIFAO METALICO C/ANEL BORRACHA 40MM X 1 1/2"	UN	3,00
00000076	ADAPTADOR PVC P/ SIFAO 40MM X 1 1/4"	UN	2,40
00000084	ADAPTADOR PVC P/ VALVULA PIA OU LAVATORIO 40MM X 1"	UN	1,80
00000051	ADAPTADOR PVC PBA A BOLSA DE FOFO JE DN 100 / DE 110MM	UN	115,16
00012863	ADAPTADOR PVC PBA A BOLSA DE FOFO JE DN 50 / DE 60MM	UN	43,81
00000050	ADAPTADOR PVC PBA A BOLSA DE FOFO JE DN 75 / DE 85MM	UN	83,58
00020076	ADAPTADOR PVC PBA A LUVA DE FIBROCIMENTO DN 100 / DE 110MM	UN	137,50
00020074	ADAPTADOR PVC PBA A LUVA DE FIBROCIMENTO DN 50 / DE 60MM	UN	40,27
00020075	ADAPTADOR PVC PBA A LUVA DE FIBROCIMENTO DN 75 / DE 85MM	UN	88,05
00000047	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 100 / DE 110MM	UN	92,33
00000048	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 50 / DE 60MM	UN	30,59
00000046	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 75 / DE 85MM	UN	65,52
00000052	ADAPTADOR PVC PBA PONTA/ROSCA JE DN 50 / DE 60MM	UN	17,37
00000043	ADAPTADOR PVC PBA PONTA/ROSCA JE DN 75 / DE 85MM	UN	47,22
00000067	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 1/2"	UN	7,44
00000071	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 1"	UN	13,02
00000073	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 3/4"	UN	9,18
00000070	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 1 1/4"	UN	13,19
00000085	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 2"	UN	18,71
00000072	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/CAIXA D'A GUA 1 1/2"	UN	15,17
00000095	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 20MM X 1/2"	UN	7,14
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 25MM X 3/4"	UN	8,82
00000097	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 32MM X 1"	UN	15,18
00000098	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 40MM 11/4"	UN	19,80
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 50MM X 11/2"	UN	20,34
00000100	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 60MM X 2"	UN	31,92
00000103	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 110MM X 4"	UN	41,82
00000107	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 20MM X 1/2"	UN	0,48
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 25MM X 3/4"	UN	0,60
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 32MM X 1"	UN	1,26
00000110	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 40MM X 1 1/2"	UN	5,52
00000109	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 40MM X 1 1/4"	UN	2,70
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 50MM X 1 1/2"	UN	3,30
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 50MM X 1 1/4"	UN	5,82
00000113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 60MM X 2"	UN	8,70
00000104	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 75MM X 2 1/2"	UN	16,98
00000102	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 85MM X 3"	UN	26,94
00000075	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 110MM X 4"	UN	248,46
00000114	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 25MM X 3/4"	UN	10,02
00000068	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 32MM X 1 "	UN	12,36
00000086	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 40MM X 1 1/4"	UN	15,30
00000066	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 50MM X 1 1/2"	UN	28,80
00000069	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 60MM X 2 "	UN	41,28
00000083	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 75MM X 2 1/2'	UN	128,88
00000074	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 85 MM X 3"	UN	173,64
00000106	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 1 10MM X 4"	UN	273,42
00000087	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 2 5MM X 3/4"	UN	11,64
00000088	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 32MM X 1	UN	14,28
00000089	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 4 0MM X 1 1/4"	UN	17,76
00000090	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 5 0MM X 1 1/2"	UN	33,30
00000081	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 6 0MM X 2"	UN	45,42
00000082	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 7 5MM X 2 1/2"	UN	141,72

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000105	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 8 5MM X 3"	UN	191,04
00000079	ADAPTADOR PVC 101,6MM X CERAMICO 100,0MM BOLSA/PONTA EB-644 P/ REDE COLET ESG	UN	30,30
00000080	ADAPTADOR PVC 110,0MM X CERAMICO 100,0MM BOLSA/PONTA EB-644 P/ REDE COLET ESG	UN	29,04
00026030	ADESIVO A BASE DE RESINA ACRÍLICA	L	6,67
00000157	ADESIVO EPOXI DE BAIXA VISCOSIDADE PARA INJEÇÃO EM TRINCAS E FISSURAS ESTRUTURAIS, SIKADUR 52 OU EQUIVALENTE	KG	83,41
00000156	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPOXI SIKADUR 32 OU EQUIVALENTE	KG	46,88
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI TIPO SIKADUR 31 OU EQUIVALENTE	KG	72,29
00007333	ADESIVO ESTRUTURAL BASE EPOXI TP COMPOUND ADESIVO OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE.	KG	27,56
00007334	ADESIVO P/ ARGAMASSAS E CHAPISCO - TP BIANCO OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	6,14
00000117	ADESIVO P/ PVC BSNAGA C/ 17G	UN	1,80
00020080	ADESIVO P/ PVC FRASCO C/ 175G	UN	7,52
00007335	ADESIVO P/ TRINCA / FISSURA ESTRUTURA COMPOUND INJECAO - OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	49,80
00021114	ADESIVO P/ TUBOS CPVC (AQUATHERM) - 65G	UN	14,67
00003410	ADESIVO PARA ISOPOR	KG	12,27
00000119	ADESIVO PARA PVC BSNAGA COM 75 GR	UN	3,42
00000122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	27,81
00000148	ADITIVO À BASE DE EMULSÃO DE POLÍMERO SINTÉTICO PARA ARGAMASSA E CHAPISCO SIKAFIX SUPER OU EQUIVALENTE	L	6,53
00000124	ADITIVO ACELERADOR DE PEGA E ENDURECIMENTO PARA ARGAMASSA E CONCRETOS NÃO ARMADO SIKA 3 OU EQUIVALENTE	L	7,27
00000127	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRA-RAPIDA PARA UTILIZAÇÃO EM PASTA DE CIMENTO SIKA 2 OU EQUIVALENTE	L	7,91
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA SIKAFIX 1 OU EQUIVALENTE	L	2,91
00026027	ADITIVO INCORPORADOR DE AR PARA CONCRETO	L	2,58
00000132	ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR DE PEGA PARA CONCRETO PLASTIMENT VZ SIKA OU EQUIVALENTE	KG	2,32
00000159	ADUBO ORGANICO BOVINO	M3	90,00
00000174	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3,5CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	JG	82,71
00000184	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	JG	26,61
00000173	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRO/IMBUÍ/JEQUITIBA OU SIMILAR.	JG	32,36
00000183	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	JG	70,25
00000175	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 15 X 3,5CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	JG	99,28
00020001	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 15 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	JG	32,21
00000181	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 15 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRO/IMBUÍ/JEQUITIBA OU SIMILAR	JG	41,64
00000164	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 15 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	JG	93,56
00004319	AFASTADOR P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETAO	UN	0,29
00007332	AGENTE DE DESFORMA P/ CONCRETO TP DESMOL CD - OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	6,30
00000235	AGREGADO ALTA RESISTENCIA P/ PISO INDUSTRIAL COR BRANCA	KG	0,75
00000236	AGREGADO ALTA RESISTENCIA P/ PISO INDUSTRIAL COR CINZA	KG	0,91
00000238	AGREGADO ALTA RESISTENCIA P/ PISO INDUSTRIAL COR PRETA (INCLUI PIGMENTO COR)	KG	0,79
00000240	AGREGADO ALTA RESISTENCIA P/ PISO INDUSTRIAL COR VERDE (INCLUI PIGMENTO COR)	KG	1,41
00000237	AGREGADO ALTA RESISTENCIA P/ PISO INDUSTRIAL MARROM (INCLUI PIGMENTO COR)	KG	0,94
00000239	AGREGADO ALTA RESISTENCIA P/ PISO INDUSTRIAL VERMELHO (INCLUI PIGMENTO COR)	KG	1,07
00000234	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA P/ PISO INDUSTRIAL	KG	0,75
00003411	AGREGADO LEVE PARA PROTECAO TERMICA (PEROLAS DE ISOPOR)	KG	21,17
00006115	AJUDANTE	H	7,52
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	8,14
00006117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	8,14
00006113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	8,23
00006116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	8,29
00000248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL	H	12,59

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00006127	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	8,14
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	12,59
00000243	AJUDANTE ESPECIALIZADO EM SONDAGEM	H	10,24
00006128	AJUDANTE GERAL	H	7,52
00006129	AJUDANTE INSTALADOR ELETRICO	H	8,23
00006130	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO	H	8,29
00025957	AJUSTADOR MECÂNICO (AJUSTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA)	H	8,50
00000427	ALCA PRE-FORMADA DE CONTRA POSTE (GPH) EM ACO P/ CABO 3/16" , COMPRIM= 870MM	UN	3,13
00011272	ALCA PRE-FORMADA DE DISTRIBUICAO DG-4542 PLP	UN	2,49
00011273	ALCA PRE-FORMADA DE DISTRIBUICAO P/ CONDUTORES DE ALUMINIO # 1/0; 6/1 CAA"	UN	4,35
00000418	ALCA PRE-FORMADA DE DISTRIBUICAO PLP P/ CABO ALUMINIO 25MM2	UN	2,24
00000417	ALCA PRE-FORMADA DE LINHA, EM ALUMINIO P/ CABO DE ALUMINIO DIAM 16MM2	UN	1,57
00011275	ALCA PRE-FORMADA DE SERVICO P/ CONDUTORES DE ALUMINIO # 4; 6/1 CAA"	UN	1,48
00011274	ALCA PRE-FORMADA DE SERVICO SG-4500 PLP	UN	2,40
00004223	ALCOOL HIDRATADO COMBUSTIVEL COMUM	L	2,75
00010658	ALISADORA DE CONCRETO WACKER MOD CT 36/ADT C/ MOTOR A GASOLINA 5,5HP	UN	12.434,44
00020003	ALIZAR / GUARNICAO 4 X 1CM MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	M	0,79
00020002	ALIZAR / GUARNICAO 4 X 1CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	1,05
00000185	ALIZAR / GUARNICAO 4 X 1CM MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	M	2,14
00020018	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 1,5CM MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	M	1,06
00020017	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 1,5CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	1,56
00000188	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 1,5CM MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	M	2,32
00020005	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 1CM MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	M	0,77
00020004	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 1CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	1,02
00000186	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 1CM MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	M	2,14
00020007	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	M	2,37
00020006	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	2,96
00000187	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	M	5,14
00000253	ALMOXARIFE	H	11,57
00000583	ALUMINIO ANODIZADO	KG	21,80
00000006	AMONIA	L	3,02
00020193	ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO LARG=1,20M ALTURA = 2,0M	M2/MES	3,83
00010529	ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE TIPO TORRE, C/ LARGURA ATE 2M, ALTURA 1,00M	KG/MES	0,44
00010528	ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE TIPO TORRE, C/ LARGURA ATE 2M, ALTURA 1,00M	M2/MES	11,49
00010527	ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE TIPO TORRE, C/ LARGURA ATE 2M, ALTURA 1,00M	M/MES	13,40
00010526	ANDAIME SUSPENSO PLATAFORMA C/ 1,50M DE LARGURA CAP. CARGA ATE 500 KG CABO 45M	MES	350,00
00000301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	UN	1,50
00000295	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 40MM	UN	0,77
00000296	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 50MM	UN	0,82
00000297	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 75MM	UN	1,05
00000311	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 100	UN	3,73
00000318	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 150	UN	6,18
00000319	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 200	UN	8,95
00000320	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 250	UN	23,09
00000314	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 300	UN	34,09
00000303	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 100MM	UN	2,45
00000304	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 125MM	UN	4,68
00000305	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 150MM	UN	6,00
00000306	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 200MM	UN	8,91
00000307	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 250MM	UN	17,23
00000308	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 300MM	UN	30,64
00000309	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 350MM	UN	36,77
00000310	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 400MM	UN	46,18

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000299	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 100MM	UN	1,55
00000300	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 150MM	UN	8,86
00020084	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 40MM	UN	0,91
00020085	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 50MM	UN	1,00
00000298	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 75MM	UN	1,14
00020326	ANEL BORRACHA P/ TUBO/CONEXAO PVC PBA P/ REDE AGUA DN 60MM	UN	1,50
00000328	ANEL BORRACHA P/ TUBO/CONEXAO PVC PBA P/ REDE AGUA DN 100MM	UN	3,50
00000325	ANEL BORRACHA P/ TUBO/CONEXAO PVC PBA P/ REDE AGUA DN 50MM	UN	1,45
00000326	ANEL BORRACHA P/ TUBO/CONEXAO PVC PBA P/ REDE AGUA DN 65MM	UN	2,73
00000329	ANEL BORRACHA P/ TUBO/CONEXAO PVC PBA P/ REDE AGUA DN 75MM	UN	3,27
00020975	ANEL DE EXPANSAO EM COBRE P/ EMPATACAO MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2"	UN	3,53
00020976	ANEL DE EXPANSAO EM COBRE P/ EMPATACAO MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2"	UN	7,42
00013111	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,40M, H = 0,40M	UN	18,61
00013113	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,10M	UN	9,65
00013114	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,15M	UN	14,42
00012530	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,30M	UN	31,70
00012531	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	44,15
00012532	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,50M	UN	46,53
00012533	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,80M, H = 0,30M	UN	59,45
00012544	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,80M, H = 0,50M	UN	63,41
00012546	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,40M	UN	95,11
00012547	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	107,80
00012548	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,10M, H = 0,30M	UN	81,12
00012551	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,20M, H = 0,50M	UN	147,43
00012563	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,50M, H = 0,50M	UN	175,96
00012565	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 2,00M, H = 0,50M	UN	381,73
00012567	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 2,50M, H = 0,50M	UN	439,87
00012568	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 3,00M, H = 0,50M	UN	595,73
00011789	ANEL PARA GUIA DE 10MM PARA FIO FE-160	UN	3,13
00010560	ANTRACITO	M3	4.009,41
00012888	APARELHO APOIO ESTRUTURAL DE NEOPRENE FRETADO	DM3	141,20
00012889	APARELHO APOIO ESTRUTURAL DE NEOPRENE NAO FRETADO	DM3	60,00
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO	UN	2.607,00
00003332	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO	H	0,95
00007600	APARELHO MISTURADOR CROMADO P/ BIDE C/ DUCHA	CJ	207,90
00011770	APARELHO MISTURADOR CROMADO P/ CHUVEIRO 3/4" REF 2116	UN	83,33
00011769	APARELHO MISTURADOR CROMADO P/ LAVATORIO REF 1875	UN	182,33
00011771	APARELHO MISTURADOR CROMADO P/ PIA REF 1258	UN	252,00
00004814	APARELHO SINALIZADOR DE SAIDA DE GARAGEM COMPLETO C/ CELULA FOTOELETTRICA E BRACADEIRA	UN	273,14
00025967	APOIO DO PORTA DENTE FRESADORA CIBER W 1900 .	UN	1.391,79
00006122	APONTADOR OU APROPRIADOR	H	11,63
00011816	AQUECEDOR DE AGUA ELETRICO HORIZONTAL 100L CILINDRO COBRE / INOX	UN	1.675,00
00011811	AQUECEDOR DE AGUA ELETRICO HORIZONTAL 200L CILINDRO COBRE / INOX	UN	2.557,39
00014185	AQUECEDOR DE AGUA ELETRICO INDUSTRIAL CAPACIDADE 750L, TENSÃO NOMINAL 220V	UN	4.297,20
00014186	AQUECEDOR DE AGUA ELETRICO INDUSTRIAL 1000L, TENSÃO NOMINAL 220V	UN	5.248,43
00011814	AQUECEDOR DE AGUA ELETRICO INDUSTRIAL 500L, TENSÃO NOMINAL 220V	UN	3.286,50
00026038	AQUECEDOR DE ÓLEO BPF (FLUIDO) TÉRMICO, MARCA TENGE, MODELO TH - III E, CAPACIDADE DE 300.000 KCAL/H, OU EQUIVALENTE EM OUTRA MARCA.	UN	105.757,68
00021100	AQUECEDOR OU BOILER DE ACUMULACAO AGUA - A GAS GLP/GN - 50 LITROS	UN	879,89
00010700	ARADO REVERSIVEL MARCA LAVRALE MOD. AR - 3 X 2" / TM, REBOCAVEL**CAIXA***	UN	7.531,35
00000346	ARAME DE ACO OVALADO 15 X 17 (ROLO 1000M- 45KG-700KGF)	KG	6,69
00003312	ARAME DE AMARRACAO P/ GABIAO GALV - DIAM. 2,2 MM	KG	6,04
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO 14 BWG - CLASSE 250	M	0,36
00000338	ARAME FARPADO 16 BWG - 0,047 KG/M	KG	7,59

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000340	ARAME FARPADO 16 BWG 4 X 4" - 23,50 KG/ROLO 500M	M	0,36
00000334	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	7,45
00000335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG - 3,40MM - 71,30 G/M	KG	7,54
00000342	ARAME GALVANIZADO 12 BWG - 2,60MM - 48,00 G/M	KG	7,54
00000343	ARAME GALVANIZADO 14 BWG - 2,10MM - 27,20 G/M	M	0,22
00000333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG - 2,10MM - 27,20 G/M	KG	8,20
00000344	ARAME GALVANIZADO 16 BWG - 1,65MM - 16,60 G/M	KG	8,81
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	KG	5,86
00000341	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	M	0,09
00011107	ARAME GALVANIZADO 6 BWG - 5,16MM - 157,00 G/M	KG	7,16
00003313	ARAME PROTEGIDO C/ PVC P/ GABIAO 2,2MM	KG	7,70
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	6,00
00012227	ARANDELA C/ BASE EM CHAPA DE ACO PINTADA E GLOBO DE VIDRO LEITOSO - BOCA 10CM DIAM 20CM	UN	68,29
00012223	ARANDELA 45 GRAUS PROVA DE TEMPO, GASES E VAPORES	UN	76,13
00000348	ARBUSTO REGIONAL ALTURA MAIOR QUE 1M	UN	25,75
00010826	ARBUSTO REGIONAL DE 50 A 100CM DE ALTURA	UN	13,73
00014454	AREIA ASFALTICA USINADA A QUENTE	T	615,73
00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	75,00
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	75,13
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	70,00
00000368	AREIA P/ ATERRO - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	38,64
00011075	AREIA P/ LEITO FILTRANTE (1,68 A 0,42MM) - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	729,83
00011076	AREIA PRETA P/ EMBOCO - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	87,37
00011077	AREIA SELECIONADA P/ LEITO FILTRANTE - D = 0,5 A 0,7 MM - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	746,92
00011078	AREIA SELECIONADA P/ LEITO FILTRANTE - D = 0,7 A 1 MM - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	746,92
00000369	ARENOSO, AREIA BARRADA OU AREIA AMARELA - RETIRADO NO AREAL - SEM TRANSPORTE	M3	24,84
00000134	ARGAMASSA AUTONIVELANTE PARA GROUTAMENTO EM GERAL SIKAGROUT OU EQUIVALENTE	KG	1,53
00000129	ARGAMASSA CORRETIVA PARA REVESTIMENTO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	KG	2,43
00000135	ARGAMASSA IMPERMEAVEL SIKA 101 OU EQUIVALENTE	KG	2,31
00001381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	0,29
00000130	ARGAMASSA PARA REPARO ESTRUTURAL TIPO SIKA TOP 122 OU EQUIVALENTE	KG	5,55
00000375	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO EXTERNO EM PAREDES	KG	0,29
00000371	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO EXTERNO OU INTERNO	KG	0,35
00000374	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO INTERNO EM PAREDES	KG	0,29
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA - RETIRADA NA JAZIDA - SEM TRANSPORTE	M3	7,45
00001097	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 4 ESTRIBOS SEM ISOLADORES	UN	19,39
00001091	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR"	UN	7,46
00001094	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 1 ESTRIBO SEM ISOLADORES"	UN	5,60
00001092	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 2 ESTRIBOS E 2 ISOLADORES"	UN	13,60
00001095	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 2 ESTRIBOS SEM ISOLADORES"	UN	10,85
00001093	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 3 ESTRIBOS E 3 ISOLADORES"	UN	18,70
00001090	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 3 ESTRIBOS SEM ISOLADOR"	UN	14,64
00001096	ARMACAO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES"	UN	27,30
00000378	ARMADOR	H	11,50
00020237	ARMARIO C/ PERFIS ALUM ANOD EMBUTIR 75 X 49 X 10CM	UN	185,01
00000376	ARMARIO PLASTICO DE EMBUTIR C/ ESPELHO, DE 34 X 49CM	UN	34,90
00011267	ARRUELA DE LATAO FURO D=34 MM ESP=2,5 MM DIAM FURO=17 MM	UN	1,10
00004359	ARRUELA PLASTICA 4 X 16	UN	0,12
00000379	ARRUELA QUADRADA ACO GALV D = 38MM ESP= 3MM DFURO= 18 MM	UN	1,25
00013348	ARRUELA REDONDA FG DIAM EXT= 35MM ESP= 3MM DIAM FURO= 18MM	UN	0,14
00000359	ARVORE REGIONAL MAIOR QUE 2M	UN	30,90
00004757	ASFALTADOR/PROFISSIONAL QUALIFICADO	H	11,50

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010540	ASFALTO DILUIDO A GRANEL CR-250 P/ PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,47
00000500	ASFALTO DILUIDO CM 70 P/ PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,64
00000626	ASFALTO ELASTOMERICO TP DENVERPREN OU SIMILAR	KG	6,62
00000517	ASFALTO EMULSIONADO TP VITBASE (ALFALTOS VITORIA), TP II (TORO) OU EQUIV	L	3,42
00000516	ASFALTO OXIDADO P/ IMPERM C/ COEFICIENTE DE PENETRACAO 20-35	KG	2,83
00000510	ASFALTO OXIDADO P/ IMPERM C/ COEFICIENTE DE PENETRACAO 25-40	KG	3,04
00000513	ASFALTO OXIDADO P/ IMPERM C/ COEFICIENTE DE PENETRACAO 40-55	KG	2,78
00000509	ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COEFICIENTE DE PENETRAÇÃO 15-25	KG	4,07
00002699	ASSENTADOR DE TUBOS	H	15,15
00020278	ASSENTAMENTO DE CARPETE - SOMENTE MAO DE OBRA	M2	3,69
00020277	ASSENTAMENTO DE FORMICA - SOMENTE MAO DE OBRA	M2	11,08
00000518	ASSENTAMENTO DE PISO VINILICO EM PLACAS - SOMENTE MAO DE OBRA	M2	5,17
00000522	ASSENTAMENTO DE RODAPE VINILICO - SOMENTE MAO DE OBRA	M	0,52
00011761	ASSENTO P/ VASO SANITARIO INFANTIL DE PLASTICO	UN	18,24
00026036	AUTOBETONEIRA CAPACIDADE 5 M3 (11,5T), 160 KW, 24,0 L/H PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG A SER MONTADA EM CAMINHÃO - (INCLUSIVE CAMINHÃO)	UN	361.945,99
00012332	AUTOMATICO DE BOIA INFERIOR 10A/250V	CJ	39,19
00007588	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR 10A/250V	UN	35,51
00006121	AUXILIAR	H	7,80
00000531	AUXILIAR DE CALCULO TOPOGRAFICO	H	8,71
00002359	AUXILIAR DE DESENHISTA	H	11,36
00000247	AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	8,67
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,67
00000532	AUXILIAR DE ENGENHARIA	H	19,85
00002350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	H	10,23
00000245	AUXILIAR DE LABORATORIO	H	8,86
00000251	AUXILIAR DE MECANICO	H	7,69
00000252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	8,67
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	H	5,63
00000528	AUXILIAR TECNICO	H	23,89
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	11,50
00000533	AZULEJO BRANCO BRILHANTE 15 X 15CM COMERCIAL OU 2A QUALIDADE	M2	18,99
00000536	AZULEJO BRANCO BRILHANTE 15 X 15CM EXTRA OU 1A QUALIDADE	M2	22,79
00000534	AZULEJO COR BRILHANTE 15 X 15CM COMERCIAL OU 2A QUALIDADE	M2	18,99
00000535	AZULEJO COR BRILHANTE 15 X 15CM EXTRA	M2	22,79
00011784	BACIA TURCA BRANCA 51 X 71CM	UN	109,48
00011785	BACIA TURCA C/SIFAO 60 X 48 X 37CM	UN	122,56
00011788	BACIA TURCA CELITE 003. 006 - SIFAO INTEGRADO	UN	115,12
00020259	BAGUETE DE BORRACHA P/ JANELA 1,5 X 1,0CM	M	2,03
00000010	BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	5,37
00000009	BALDE PLASTICO CAP 4L	UN	3,22
00004815	BALDE VERMELHO P/ SINALIZACAO	UN	4,30
00011687	BANCA ACO INOX L=60 CM	M	179,79
00011689	BANCA ACO INOX L=70 CM	M	221,33
00000537	BANCA C/ CUBA - MARMORITE/GRANILITE OU GRANITINA - 120 X 60CM P/ PIA COZINHA	UN	44,70
00000539	BANCA C/ CUBA - MARMORITE/GRANILITE OU GRANITINA - 150 X 60CM P/ PIA COZINHA	UN	58,81
00000540	BANCA C/ CUBA - MARMORITE/GRANILITE OU GRANITINA - 200 X 60CM P/ PIA COZINHA	UN	77,45
00011693	BANCA GRANILITE P/ PIA OU LAVATORIO (SEM CUBA)	M2	133,99
00011791	BANCA GRANITO PRETO 100 X 60CM, E = 2CM, C/1 ABERTURA	UN	219,34
00011792	BANCA GRANITO PRETO 200 X 60CM, E = 3CM, C/2 ABERTURAS	UN	547,43
00011793	BANCA GRANITO PRETO 200 X 60CM, ESP = 2CM, SEM ABERTURA	UN	382,82
00000545	BANCA MARMORE BRANCO NACIONAL E = 3CM, POLIDO C/ FURO PARA CUBA	M2	270,21
00000544	BANCA MARMORE BRANCO NACIONAL E = 3CM, POLIDO 120 X 60CM	UN	216,70
00000541	BANCA MARMORE SINTETICO 120 X 60CM C/ CUBA	UN	39,23

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
0000542	BANCA MARMORE SINTETICO 150 X 50CM C/ CUBA	UN	52,51
00014618	BANCADA DE SERRA CIRCULAR, PICAPAU, C/ MOTOR ELETRICO 5 HP, COM COIFA PROTETORA P/ DISCO DE 10".	UN	1.361,97
00010790	BANCADA P/ DISCO SERRA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 3 A 5HP C/ CHAVE E COIFA PROT. P/ CARPINTARIA	H	0,56
00003425	BANDEIRA P/ PORTA/ JAN MAD REGIONAL 1A P/ VIDRO	M2	135,70
00003426	BANDEIRA P/ PORTA/ JAN MAD REGIONAL 2A P/ VIDRO	M2	88,50
00003427	BANDEIRA P/ PORTA/ JAN MAD REGIONAL 3A P/ VIDRO	M2	59,00
00020238	BANHEIRA EM POLIESTER C/ FIBRA VIDRO 140L 170 X 79,5 X 38CM S/ HIDROM	UN	1.307,50
00027399	BARRA DE APOIO TUBULAR COM ALMA EM FERRO, ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 80CM, ACABAMENTO COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO,	UN	66,39
00000556	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 1/2"	KG	3,43
00000554	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 1/4"	KG	3,27
00000546	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 1/8"	KG	3,54
00000550	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 3/16"	KG	3,31
00000561	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 3/8"	KG	3,39
00000555	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1 X 1/4" - (1,2265KG/M)	M	4,14
00000565	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1 X 3/16" - (1,73 KG/M)	M	5,66
00000557	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1 1/2 X 1/2" - (3,79 KG/M)	M	12,55
00000552	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1 1/2 X 1/4" - (1,89 KG/M)	M	6,26
00000566	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1/8 X 3/4" - (0,47 KG/M)	M	1,74
00000549	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 2 X 1/2" - (5,06 KG/M)	M	16,37
00000558	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 2 X 1/4" - (2,53KG/M)	KG	3,31
00000551	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 2 X 1" - (10,12 KG/M)	M	33,90
00000547	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 2 X 3/8" - (3,79 KG/M)	M	12,12
00000560	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 2 X 5/16" - (3,162KG/M)	M	10,35
00000559	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 2 X 1/4" - (2,53KG/M)	M	8,38
00000564	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 3/4 X 1/8" - (0,47 KG/M)	M	1,66
00000563	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 3/8 X 1 1/2" - (2,84KG/M)	M	9,30
00000581	BASCULANTE ALUMINIO 80 X 60CM - SERIE 25	M2	368,50
00011190	BASCULANTE CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO 4B (2/3 MOVEIS) 60 X 60CM	UN	89,94
00011183	BASCULANTE CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO 4B CAIXILHO FIXO 100 X 100CM	UN	119,56
00011184	BASCULANTE CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO 4B CAIXILHO FIXO 150 X 120CM	UN	258,27
00000615	BASCULANTE CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO 60 X 80CM	M2	237,56
00011231	BASCULANTE EM CANTONEIRA DE FERRO 3/4" X 1/8" - 80 X 80CM	M2	779,41
00000617	BASCULANTE EM CANTONEIRA DE FERRO 5/8" X 1/8" - LINHA POPULAR - 60 X 100CM	UN	145,90
00000616	BASCULANTE EM CANTONEIRA DE FERRO 5/8" X 1/8" - LINHA POPULAR - 60 X 80CM	UN	101,84
00000603	BASCULANTE EM CANTONEIRA DE FERRO 5/8" X 1/8" - LINHA POPULAR - 60 X 80CM	M2	212,16
00011192	BASCULANTE EM CANTONEIRA DE FERRO 5/8" X 1/8" - 4 BANDEIRAS (2 FIXAS, 2 MOVEIS) - 80 X 80CM	UN	488,21
00003437	BASCULANTE MAD REGIONAL 3A	M2	146,05
00000625	BASE CIMENTO CRISTALIZANTE TIPO DENVERLIT OU SIMILAR	KG	2,20
00013373	BASE P/ FUSIVEIS NH TAMANHO 00, DE 6 A 160A, TIPO 3 NH 3 030-Z DA SIEMENS OU EQUIV	UN	15,70
00013374	BASE P/ FUSIVEIS NH TAMANHO 01, DE 40 A 250A, TIPO 3 NH 3 230-Z DA SIEMENS OU EQUIV	UN	44,66
00010956	BASE P/ MASTRO DE PARA-RAIOS - 2"	UN	47,80
00000641	BATE ESTACA-MARTELO ATE 3,0T DIESEL 160 HP TORRE 15 M MAGAN IM 1520 BS	H	81,81
00010535	BETONEIRA 320 A 400 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 3 HP	UN	2.870,00
00010534	BETONEIRA 320 LITROS, COM CARREGADOR, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICA DE 3 HP	UN	3.183,61
00010537	BETONEIRA 320 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A DIESEL DE 5,5 HP	UN	5.651,75
00013891	BETONEIRA 320 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A GASOLINA	UN	4.242,55
00000646	BETONEIRA 320L DIESEL 5,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	3,49
00000643	BETONEIRA 320L DIESEL 5,5HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	2,43
00010531	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,89
00010532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	0,81
00010539	BETONEIRA 580 LITROS, COM CARREGADOR, MOTOR A DIESEL DE 7,5 HP	UN	19.189,90
00014628	BETONEIRA 580 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A DIESEL DE 7,5 HP	UN	11.947,02
00010536	BETONEIRA 580 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 7,5 HP	UN	10.206,56

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00025975	BETONEIRA 580L , A GASOLINA, 10 KW, CONSUMO 3L/H, ROTATIVA, COM CARREGADOR DE MATERIAL E MEDIDOR DE AGUA	UN	17.767,91
00000644	BETONEIRA 580L DIESEL 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	4,05
00010533	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	2,70
00011797	BIDE LOUCA BRANCA C/ 3 FUIROS - LINHA PADRAO MEDIO	UN	85,33
00020265	BIDE LOUCA COR C/ 3 FUIROS	UN	78,89
00000647	BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO	H	15,65
00027465	BLOCO CERÂMICO (TIJOLO) FURADO 9 X 19 X 19 CM	MIL	450,00
00025070	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL FCK 4,5MPA 14X19X39CM NBR 6136 PAREDE=>25MM	UN	1,87
00025067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL FCK 4,5MPA 19X19X39CM NBR 6136 PAREDE TRANS-VERSAL =>25MM E LONGITUDINAL =>32MM	UN	2,35
00025071	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL FCK 4,5MPA 9X19X39CM	UN	1,33
00010610	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO - 14 X 19 X 29 CM - FBK > OU = 4,5MPA - NBR 15270	UN	1,31
00000709	BLOCO POLIETILENO ALTA DENSIDADE 27 X 30 X 100 CM MODELO MAXBLOCO LEOTECH, ACOMPANHADOS PLACAS TERMINAIS E LONGARINAS	UN	443,47
00000691	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ PAVIMENTAÇÃO DE 35 MPA, (TIPO BLOKRET) E = 6,5CM DE 30 X 30CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	40,16
00000679	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ PAVIMENTAÇÃO DE 35 MPA, DE 25 X 25 X 10 CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	64,80
00000676	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ PAVIMENTAÇÃO DE 35MPA, DE 20 X 20 X 8CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	50,79
00000677	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ PAVIMENTAÇÃO DE 35MPA, DE 20 X 20 X 10CM DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	54,88
00000678	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ PAVIMENTAÇÃO DE 35MPA, DE 30 X 30 X 10 CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	51,22
00000710	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 20 X 20 X 6 CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	38,73
00000711	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 25 X 25 X 6 CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	39,12
00000712	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 25 X 25 X 8 CM, DE ACORDO COM NBR 9780/ 9781	M2	46,42
00000708	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO DE 35 MPA (TIPO BLOKRET) E = 5,0CM 19 X 19CM DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	31,65
00011118	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO DE 35 MPA (TIPO BLOKRET) E = 9,0CM, DE 30 X 30CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	UN	4,24
00000714	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 30 X 30 X 8 CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	42,68
00011119	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 30 X 30 X 8 CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	42,68
00000713	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA (TIPO BLOKRET) E = 8,0CM 30 X 30CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	42,32
00011117	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO COM 35MPA (TIPO BLOKRET) E = 8,0CM 30 X 30CM DE ACORDO COM A NBR-9780 / 9781	UN	3,71
00013852	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO DE 35 MPA (TIPO BLOKRET) E= 10,0CM, DE 30 X 30 CM DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	46,70
00000695	BLOCO TIPO RAQUETE P/PAVIMENTAÇÃ E=6CM PISO 10 FACES COD 1035 N, EM CONCRETO DE 35MPA, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	40,83
00027057	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM.	UN	1,33
00027058	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM.	UN	1,58
00027056	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM.	UN	1,08
00000674	BLOCO VEDACAO CONCRETO CELULAR 10 X 30 X 60CM	M2	30,09
00000652	BLOCO VEDACAO CONCRETO CELULAR 20 X 30 X 60CM	M2	60,17
00011979	BLOCO VEDACAO CONCRETO POROSO 20 X 20 X 20CM	UN	1,19
00000650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 10 X 20 X 40CM	UN	1,08
00000651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 15 X 20 X 40CM	UN	1,33
00000654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 20 X 20 X 40CM	UN	1,58
00000715	BLOCO VIDRO INCOLOR CANELADO 19 X 19 X 8CM	UN	8,48
00011981	BLOCO VIDRO INCOLOR VENEZIANA 20 X 10 X 8CM	UN	5,04
00000716	BLOCO VIDRO INCOLOR XADREZ 20 X 20 X 10CM	UN	9,19
00012614	BOCAL PVC MR AQUAPLUV BEIRAL D =125X88 MM	UN	65,98
00012294	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO CONTRA INTEMPERIES C/ RABICHO	UN	1,76
00012295	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE BAQUELITE	UN	2,03

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012296	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	1,56
00006140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL P/ VASO SANITARIO 1.1/2" (40MM)	UN	1,88
00010575	BOMBA AUTO-ASPIRANTE C/ MOTOR ELETRICO MONOFASICO 1/4 CV BOCAIS 3/4" X 3/4" SCHNEIDER MOD. ASP-56 **CAIXA**	UN	483,83
00014013	BOMBA C/MOTOR NACIONAL P/SONDAGEM	UN	28.620,69
00000733	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO MONOFASICO MOD. BC 91S 3/4 CV - AMT= 11 MCA, Q= 7,3 M³/H- AMT= 23 MCA, Q= 3,4 M³, SCHEIDER**CAIXA**. PARA UTILIZACAO EM AGUAS LIMPAS, APLIC. AGRICULTURA, INDUSTRIA E RESI	UN	475,19
00000731	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO MONOFASICO 1/2CV BOCAIS 1" X 3/4" DANCOR SERIE CAMW4 MOD. 114 **CAIXA**	UN	368,63
00000729	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO MONOFASICO 1/3HP BOCAIS 1 X 3/4 DANCOR SERIE CAMW4 MOD. 103	UN	332,00
00000738	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 5CV BOCAIS 2" X 1.1/2" X 1" DANCOR SERIE CAM MOD. 618 - TJM HM/ Q = 40M / 25M3/H A 47M / 16M3/H**CAIXA**	UN	1.771,17
00000734	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1 1/2CV BOCAIS 1 1/4" X 1" SCHNEIDER MOD.BC92 **CAIXA**	UN	708,46
00000732	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV BOCAIS 1" X 1" DANCOR SERIE CAM MOD. 250, HM /Q = 14M / 7,1M3 /H A 34M / 5M3 / H**CAIXA**	UN	510,27
00000737	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 15CV BOCAIS 2 1/2" X 2" DANCOR SERIE CAM MOD. 687 - TJM HM/Q = 54M / 47M3 / H A 70M / 25M3 / H**CAIXA**	UN	3.023,94
00000736	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 3CV BOCAIS 1 1/2" X 1 1/4" DANCOR SERIE CAM MOD.510 **CAIXA**	UN	841,40
00014161	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO 3/4CV SCHNEIDER BC-91 **CAIXA**	UN	503,99
00000740	BOMBA CENTRIFUGA DE ESTAGIOS C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 10CV B OCAIS 1 1/2" X 1" SCHNEIDER MOD. ME-BR 24100 **CAIXA**	UN	2.640,28
00000735	BOMBA CENTRIFUGA DE ESTAGIOS C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2CV BOCAIS 1" X 3/4" SCHNEIDER MOD. ME BR-1420,HM/ Q = 30M / 7,2M3 / H A 70M / 1,9M3 / H**CAIXA**	UN	1.132,97
00025932	BOMBA HIDRAULICA ALTA PRESSÃO (UNIDADE MOTRIZ), VAZÃO DE 3,0L/MIN, ATINGINDO PRESSÕES MANOMÉTRICAS DE ATÉ 100KGF/CM2 - LOCAÇÃO	DIA	185,00
00000745	BOMBA PARA TESTE HIDROSTATICO ATE 850 LIBRAS	H	1,58
00010753	BOMBA PRESSURIZADORA ELETRICA ATE 2HP, 1 1/2"	H	0,89
00000755	BOMBA SUBMERSA DA MARCA LEO S65-7, 27HP, ELETR. TRIFASICA, 220/380V	UN	13.029,11
00000756	BOMBA SUBMERSA DA MARCA LEO S65-9, 32HP, ELETR. TRIFASICA 220/380V	UN	28.039,85
00000749	BOMBA SUBMERSA P/ POCO PROFUNDO ELETRICA TRIFASICA 4HP MARCA LEO MOD.4R8-14, SERIE 300, 220V-22TR, HM/Q = 64,5M/10M³/H A 96M/6,0M³/H	UN	6.058,10
00000750	BOMBA SUBMERSA P/ POCO PROFUNDO ELETRICA TRIFASICA 5CV DANCOR MOD 8.3S-29,HM/Q = 30M/10M³/H A 201M/3,4M³/H	UN	6.345,70
00010587	BOMBA SUBMERSA 4" P/ POCO PROFUNDO ELETRICA MONOFASICA 1/2CV SAIDA 1 1/2" MARCA DANCOR SERIE SSP MOD.1.1S-13	UN	2.749,81
00000759	BOMBA SUBMERSA 4" P/ POCO PROFUNDO ELETRICA TRIFASICA 2CV, SAI DA 1, 1/2" MARCA DANCOR SERIE SPP MOD 3.2S- 20, HM/Q = 18M/5,3 M3/H A 16,4M/1,64M³/H **CAIXA**	UN	4.050,37
00000761	BOMBA SUBMERSA 4" P/ POCO PROFUNDO ELETRICA TRIFASICA 5CV, SAIDA 2" M ARCA DANCOR SERIE SPP MOD 11.2S-15,HM/Q = 42M/14,86M³/H A 121M/2,57M³/H **CAIXA**	UN	7.933,99
00010588	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM ELETRICA TRIFASICA 1CV SAIDA 2" C/ 5M CABO ELETRICO DANCOR SERIE SDE MOD. 2063 **CAIXA**	UN	1.784,96
00010589	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM ELETRICA TRIFASICA 2CV SAIDA 2" C/ 5M CABO ELETRICO DANCOR SERIE SDE MOD. 2213 **CAIXA**	UN	1.888,87
00000751	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM ELETRICA TRIFASICA 3CV SAIDA 2" C/ 5M CABO ELETRICO DANCOR SERIE SDE MOD. 2301 HM/Q = 2M/38,8M3/H A 28M/5M3/H**CAIXA**	UN	2.527,14
00000752	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM ELETRICA TRIFASICA 3CV SAIDA 2" C/ 5M CABO ELETRICO DANCOR SERIE SDE MOD. 2303 **CAIXA**	UN	2.085,54
00000754	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM FLYGT B 2050 ELETRICA TRIFASICA, SAIDA 2" 1,1 KW HM/Q = 0M / 28M3/H A 13 M/6M3/H C/5M CABO ELETRICO**CAIXA**	UN	4.753,71
00000757	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM FLYGT B 2066 ELETRICA TRIFASICA 3,7CV SAIDA DE 3" HM/Q = 6M/60M3/H A 22M/12M3/H C/ 5 M DE CABO ELETRICO**CAIXA**	UN	8.594,10
00000760	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM FLYGT B 2102 HT ELETRICA TRIFASIC A 8,2 CV SAIDA 3", ALTA PRESSAO, HM/Q = 0M/72M3/H A 40M/21M3/H C/5M DE CABO ELETRICO**CAIXA**	UN	14.425,26
00011271	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM FLYGT B 2102 MT ELETRICA TRIFASICA 8,2 CV SAIDA 4", PRESSAO NORMAL, HM/Q = 0M/165 M3/H A 22M/30M3/H C/5M CABO ELETRICO**CAIXA**	UN	14.792,36
00010591	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM SCHNEIDER BCS-220, 1CV TRIFÁSICA, SAIDA2", C/ 1,5M DE CABO ELETR., AMT=8MCA Q=21,6M³/H A AMT=14MCA Q=7M³/H	UN	2.116,62
00004086	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM/ESGOTAMENTO, ELETRICA TRIFASICA ACIMA DE 5 CV DESCARGA 4" HM = 25M, Q= 162M3/H = 2700L/MIN. OU EQUIV	H	1,88
00004085	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM/ESGOTAMENTO, ELETRICA TRIFASICA ACIMA 2 ATE 5CV DESCARGA 3", HM = 24M, Q= 60M3/H = 1000L/MIN. OU EQUIV	H	1,44
00004084	BOMBA SUBMERSIVEL P/ DRENAGEM/ESGOTAMENTO, ELETRICA TRIFASICA ATE 2CV DESCARGA 2", HM = 10M, Q= 25M3/H = 417L/MIN. OU EQUIV	H	1,13

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010592	BOMBA SUBMERSIVEL SCHNEIDER BCS-220 1CV TRIFASICA, SAIDA 2", C/1,5M DE CABO ELETR. AMT=8MCA, Q=29,4M³/H A AMT=18MCA, Q=11M³/H,P/DRENAGEM	UN	2.137,50
00005082	BORBOLETA FERRO CROMADO P/ JANELA MADEIRA TP GUILHOTINA	PAR	9,59
00005081	BORBOLETA LATAO FUNDIDO CROMADO P/ JANELA MADEIRA TP GUILHOTINA	PAR	25,36
00012893	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	25,79
00011930	BRACADEIRA ACO INOX 1/4 X 3/4" X 600MM	UN	1,48
00004361	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 1 1/2"	UN	1,62
00004371	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 1 1/4"	UN	1,60
00004363	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 1/2"	UN	0,76
00004362	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 1"	UN	0,95
00004364	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 2 1/2"	UN	2,03
00004365	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 2"	UN	2,00
00004366	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 3 1/2"	UN	2,62
00004360	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 3/4"	UN	0,83
00004367	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 3"	UN	2,38
00004372	BRACADEIRA C/ PARAFUSO D = 4"	UN	2,89
00011926	BRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2" D = 2 1/2"	UN	1,12
00011927	BRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2" D = 2"	UN	2,17
00011928	BRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2" D = 3"	UN	2,53
00011270	BRACADEIRA FIXACAO CABO PARA-RAIO - SIMPLES	UN	3,34
00013343	BRACADEIRA OU CINTA EM FG 6" PARA FIXACAO EM POSTE CIRCULAR"	UN	17,88
00012615	BRACADEIRA PVC AQUAPLUV D = 88MM	UN	12,88
00004368	BRACADEIRA 3/4" X 1/4"	UN	1,17
00011685	BRACO OU HASTE C/CANOPLA METAL CROMADO 1/2" P/ CHUVEIRO SIMPLES	UN	13,00
00011679	BRACO OU HASTE C/CANOPLA PLASTICA 1/2" P/ CHUVEIRO ELETRICO"	UN	5,17
00011680	BRACO OU HASTE C/CANOPLA PLASTICA 1/2" P/ CHUVEIRO SIMPLES	UN	4,56
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	12,68
00013385	BRACO RETO P/ LUMINARIA PUBLICA - FERRO GALV C/ PARAF - 3/4" X 1,5M	UN	70,24
00000845	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 100MM (4")	CJ	4,57
00000850	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 15MM (1/2")	CJ	0,30
00000851	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 20MM (3/4")	CJ	0,38
00000855	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 25MM (1")	CJ	0,56
00000852	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 32MM (1 1/4")	CJ	0,86
00000853	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 40MM (1 1/2")	CJ	0,87
00000843	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 50MM (2")	CJ	1,25
00000856	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 60MM (2 1/2")	CJ	2,05
00000844	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 75MM (3")	CJ	2,60
00002538	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1 1/2"	UN	0,92
00002537	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1 1/4"	UN	0,76
00002543	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1/2"	UN	0,31
00002536	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	UN	0,54
00002541	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 2 1/2"	UN	2,74
00002542	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 2"	UN	1,53
00002535	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UN	0,42
00002539	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3"	UN	3,21
00002540	BUCHA LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 4"	UN	4,96
00004374	BUCHA NYLON S-10	UN	0,22
00007568	BUCHA NYLON S-10 C/ PARAFUSO ACO ZINC ROSCA SOBERBA CAB CHATA 5,5 X 65MM	UN	0,40
00007584	BUCHA NYLON S-12 C/ PARAFUSO ACO ZINC CAB SEXTAVADA ROSCA SOBERBA 5/16" X 65MM	UN	0,60
00011945	BUCHA NYLON S-4	UN	0,04
00011946	BUCHA NYLON S-5	UN	0,06
00004375	BUCHA NYLON S-6	UN	0,06
00011950	BUCHA NYLON S-6 C/ PARAFUSO ACO ZINC CAB CHATA ROSCA SOBERBA 4,2 X 45MM	UN	0,18
00004376	BUCHA NYLON S-8	UN	0,12

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00004350	BUCHA NYLON S-8 C/ PARAF ROSCA SOBERBA ACO ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 75MM	UN	0,29
00007583	BUCHA NYLON S-8 C/ PARAFUSO ACO ZINC CAB CHATA ROSCA SOBERBA 4,8 X 50MM	UN	0,20
00000847	BUCHA REDUCAO ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 1 1/2" X 1"	UN	5,65
00000846	BUCHA REDUCAO ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 1" X 3/4"	UN	1,37
00000854	BUCHA REDUCAO ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 2" X 1 1/2"	UN	7,15
00000848	BUCHA REDUCAO ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 2" X 3/4"	UN	6,72
00000790	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"X1 1/4"	UN	9,42
00000766	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"X1/2"	UN	9,09
00000791	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"X1"	UN	9,35
00000767	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"X3/4"	UN	9,24
00000768	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/4"X1/2"	UN	6,43
00000789	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/4"X1"	UN	6,50
00000769	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/4"X3/4"	UN	6,50
00000770	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1/2"X1/4"	UN	1,97
00012394	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1/2"X3/8"	UN	1,94
00000764	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1"X1/2"	UN	4,20
00000765	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1"X3/4"	UN	4,13
00000787	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 2 1/2"X1 1/2"	UN	15,70
00000774	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 2 1/2"X1 1/4"	UN	15,96
00000773	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 2 1/2"X1"	UN	15,96
00000775	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 2 1/2"X2"	UN	16,22
00000788	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 2"X1 1/2"	UN	11,07
00000772	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 2"X1 1/4"	UN	10,81
00000771	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 2"X1"	UN	10,96
00000779	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 3/4"X1/2"	UN	2,89
00000776	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 3"X1 1/2"	UN	18,37
00000777	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 3"X1 1/4"	UN	18,99
00000778	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 3"X2"	UN	18,99
00000780	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 3X2 1/2"	UN	19,21
00000781	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 4"X2 1/2"	UN	48,17
00000786	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 4"X2"	UN	48,17
00000782	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 4"X3"	UN	48,17
00000783	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 5"X4"	UN	78,52
00000785	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 6"X4"	UN	117,16
00000784	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 6"X5"	UN	109,57
00000798	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA REF 3/4" X 1/2"	UN	0,64
00000797	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2" X 1"	UN	3,99
00000796	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2" X 3/4"	UN	4,32
00000793	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2"X1 1/4"	UN	2,18
00000794	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/4"X1"	UN	1,98
00000801	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/4"X3/4"	UN	1,94
00000799	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1" X 1/2"	UN	1,93
00000792	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1" X 3/4"	UN	1,50
00000804	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 2"X1 1/2"	UN	5,52
00000803	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 2"X1 1/4"	UN	6,35
00000802	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 2"X1"	UN	7,75
00000831	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED - 110MM X 85MM	UN	33,29
00000828	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 25MM X 20MM	UN	0,25
00000829	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 32MM X 25MM	UN	0,41
00000812	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 40MM X 32MM	UN	1,07
00000819	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 50MM X 40MM	UN	1,56
00000818	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 50MM	UN	3,05
00000823	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 75MM X 60MM	UN	7,00

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000830	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 85MM X 75MM	UN	9,10
00000826	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 110MM X 60MM	UN	15,35
00000827	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 110MM X 75MM	UN	17,74
00000832	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 32MM X 20MM	UN	1,19
00000833	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 40MM X 20MM	UN	1,81
00000834	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 40MM X 25MM	UN	1,85
00000825	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 50MM X 20MM	UN	1,93
00000813	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 50MM X 25MM	UN	1,56
00000820	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 50MM X 32MM	UN	2,30
00000816	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 25MM	UN	3,95
00000814	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 32MM	UN	4,86
00000815	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 40MM	UN	5,14
00000822	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 50MM	UN	7,49
00000821	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 75MM X 50MM	UN	8,72
00000817	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 85MM X 60MM	UN	9,51
00020086	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ ESG PREDIAL 50MM X 40MM	UN	1,15
00012616	CABECEIRA DIREITA PVC AQUAPLUV D = 125 MM	UN	19,62
00012617	CABECEIRA ESQUERDA PVC AQUAPLUV D = 125 MM	UN	20,51
00004271	CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES TP GANCHO	UN	6,75
00025004	CABO DE ALUMINIO C/ ALMA DE ACO, BITOLA 1/0 AWG	KG	12,09
00025002	CABO DE ALUMINIO C/ ALMA DE ACO, BITOLA 2 AWG	KG	12,37
00000841	CABO DE ALUMINIO C/ ALMA DE ACO, BITOLA 4AWG	KG	16,33
00025005	CABO DE ALUMINIO S/ ALMA DE ACO, BITOLA 1/0 AWG	KG	13,77
00025003	CABO DE ALUMINIO S/ ALMA DE ACO, BITOLA 2 AWG	KG	14,76
00000842	CABO DE ALUMINIO S/ ALMA DE ACO, BITOLA 4AWG	KG	18,33
00000959	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 16MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	11,41
00000960	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 25MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	16,92
00000961	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 35MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	24,08
00000962	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 50MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	34,72
00000957	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 70MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	44,74
00000958	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 95MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	55,95
00000979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 16 MM2, COM ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750 V	M	5,23
00000993	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 1,5MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	1,00
00001020	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 10MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	4,09
00001017	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 120MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	38,18
00000999	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 150MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	48,50
00000995	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 16MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	6,13
00001000	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 185MM2 (1 CONDUTOR)TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	59,43
00001022	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 2,5MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	1,28
00001015	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 240MM2 (1 CONDUTOR)TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	80,49
00000996	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 25MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	9,46
00001001	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 300MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	95,76
00001019	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 35MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	12,46
00001021	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 4MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	2,14
00001018	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 50MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV 75 A 500 E PN-16 DN 75 A 400	M	16,88
00000994	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 6MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	2,66
00000977	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 70MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	23,58
00000998	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 95MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	33,04
00000876	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 120MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	149,01
00000877	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 150MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	166,08
00000882	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 185MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	188,99
00000878	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 240MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	225,37
00000879	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 300MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	261,93

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000880	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 400MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	309,66
00000873	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 50MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	95,09
00000881	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 500MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	369,33
00000874	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 70MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	113,44
00000875	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 20/35KV 95MM2 TP EPROTENAX FX3 PIRELLI OU EQUIV	M	131,84
00001011	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 0,75MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	0,43
00001013	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	0,71
00000983	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	0,71
00000980	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 10MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	4,52
00000985	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 10MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	3,66
00001006	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 120MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	36,09
00000990	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 150MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	43,60
00001004	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 16MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	7,61
00001005	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 185MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	54,53
00001014	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	1,19
00000984	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	1,00
00000991	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 240MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	70,99
00000986	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 25MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	8,18
00011798	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 3 X 10MM2, TP FICAP OU EQUIV	M	17,59
00011801	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 3 X 16MM2, TP FICAP OU EQUIV	M	23,73
00011804	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 3 X 25MM2, TP FICAP OU EQUIV	M	35,28
00001024	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 300MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	86,30
00000987	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 35MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	10,84
00000981	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	1,71
00001003	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	1,43
00000992	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 400MM2 TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	112,16
00001007	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 50MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	14,64
00000982	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	2,57
00001008	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	2,19
00000988	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 70MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU SIMILAR	M	21,49
00000989	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 95MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	28,96
00000862	CABO DE COBRE NU 10MM2 MEIO-DURO	M	3,92
00000866	CABO DE COBRE NU 120MM2 MEIO-DURO	M	36,46
00000892	CABO DE COBRE NU 150MM2 MEIO-DURO	M	44,24
00000857	CABO DE COBRE NU 16MM2 MEIO-DURO	M	5,02
00000868	CABO DE COBRE NU 25MM2 MEIO-DURO	M	8,94
00000870	CABO DE COBRE NU 300MM2 MEIO-DURO	M	92,40
00000863	CABO DE COBRE NU 35MM2 MEIO-DURO	M	11,47
00000867	CABO DE COBRE NU 50MM2 MEIO-DURO	M	14,95
00000891	CABO DE COBRE NU 500MM2 MEIO-DURO	M	147,29
00000861	CABO DE COBRE NU 6MM2 MEIO-DURO	M	2,48
00000864	CABO DE COBRE NU 70MM2 MEIO-DURO	M	22,07
00000865	CABO DE COBRE NU 95MM2 MEIO-DURO	M	29,29
00000948	CABO DE COBRE UNIPOLAR 10MM2 BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	20,99
00000947	CABO DE COBRE UNIPOLAR 16MM2 BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	23,63
00000911	CABO DE COBRE UNIPOLAR 16MM2 BLINDADO, ISOLACAO 6/10KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	23,89
00000925	CABO DE COBRE UNIPOLAR 25MM2 BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	27,29
00000954	CABO DE COBRE UNIPOLAR 25MM2 BLINDADO, ISOLACAO 6/10 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	27,58
00000901	CABO DE COBRE UNIPOLAR 35MM2 BLINDADO, ISOLACAO 12/20KV EPR - COBERTURA EM PVC.	M	35,90
00000926	CABO DE COBRE UNIPOLAR 35MM2 BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	31,03
00000912	CABO DE COBRE UNIPOLAR 35MM2 BLINDADO, ISOLACAO 6/10KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	31,38
00000955	CABO DE COBRE UNIPOLAR 50MM2 BLINDADO, ISOLACAO 12/20 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	42,92
00000946	CABO DE COBRE UNIPOLAR 50MM2 BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	35,64

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000953	CABO DE COBRE UNIPOLAR 50MM2 BLINDADO, ISOLACAO 6/10 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	37,29
00000902	CABO DE COBRE UNIPOLAR 70MM2 BLINDADO, ISOLACAO 12/20KV EPR COBERTURA EM PVC	M	46,60
00000927	CABO DE COBRE UNIPOLAR 70MM2 BLINDADO, ISOLACAO 3,6 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	43,76
00000913	CABO DE COBRE UNIPOLAR 70MM2 BLINDADO, ISOLACAO 6/10KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	44,28
00000903	CABO DE COBRE UNIPOLAR 95MM2 BLINDADO, ISOLACAO 12/20KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	63,07
00000945	CABO DE COBRE UNIPOLAR 95MM2 BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	52,28
00000914	CABO DE COBRE UNIPOLAR 95MM2 BLINDADO, ISOLACAO 6/10KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	52,86
00011902	CABO TELEFONICO S/ BLINDAGEM INT CCI 2 PARES	M	0,67
00011903	CABO TELEFONICO S/ BLINDAGEM INT CCI 3 PARES	M	0,97
00011904	CABO TELEFONICO S/ BLINDAGEM INT CCI 4 PARES	M	1,00
00011905	CABO TELEFONICO S/ BLINDAGEM INT CCI 5 PARES	M	1,08
00011906	CABO TELEFONICO S/ BLINDAGEM INT CCI 6 PARES	M	1,38
00011914	CABO TELEFONICO TP CT 0,50 PARA 100 PARES	M	19,68
00011916	CABO TELEFONICO TP CTP-APL 0,50 PARA 10 PARES	M	3,84
00011917	CABO TELEFONICO TP CTP-APL 0,50 PARA 20 PARES	M	6,53
00011918	CABO TELEFONICO TP CTP-APL 0,50 PARA 30 PARES	M	7,69
00011919	CABO TELEFONICO USO INTERNO TP CI PARA 10 PARES	M	3,05
00011920	CABO TELEFONICO USO INTERNO TP CI PARA 20 PARES	M	4,89
00011924	CABO TELEFONICO USO INTERNO TP CI PARA 200 PARES	M	45,02
00011921	CABO TELEFONICO USO INTERNO TP CI PARA 30 PARES	M	6,84
00011922	CABO TELEFONICO USO INTERNO TP CI PARA 50 PARES	M	11,94
00011923	CABO TELEFONICO USO INTERNO TP CI PARA 75 PARES	M	14,68
00011901	CABO TELEFÔNICO SEM BLINDAGEM INTERNA CCI 1 PAR	M	0,41
00010711	CACO CERAMICO	M2	5,54
00010721	CACO DE MARMORE PARA PISO	M2	6,75
00002354	CADASTRISTA DE USUARIOS METROPOLITANO	H	17,93
00005089	CADEADO ACO GRAFITADO OXIDADO ENVERNIZADO 45MM	UN	19,94
00005090	CADEADO LATAO CROMADO H = 25MM	UN	9,63
00005085	CADEADO LATAO CROMADO H = 35MM / 5 PINOS / HASTE CROMADA H = 30MM	UN	14,50
00011848	CADERNETA DE TOPOGRAFO	UN	4,54
00011638	CAIXA CONCRETO ARMADO P/AR CONDICIONADO 18000BTU	UN	70,82
00011868	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO 1000L	UN	248,61
00011869	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO 1500L	UN	378,29
00011871	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO 500L	UN	159,00
00011865	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO REDONDA C/ TAMPA 500L	UN	129,72
00011867	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO REDONDA C/ TAMPA 750L	UN	224,85
00001025	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO 1000L	UN	270,00
00001026	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO 250L	UN	81,48
00001027	CAIXA DAGUA FIBROCIMENTO 100L	UN	47,77
00011241	CAIXA DE FERRO FUNDIDO P/ REGISTRO NA RUA - 38,5 X 38,5 X 22CM - 59KG	UN	265,00
00010521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO DE MANGUEIRAS EM CHAPA SAE 1020 LAMINADA A FRIO, PORTA C/ VENTILACAO E VISOR SUPORTE 1/2 LUA P/ MANG, DE EMBUTIR, INSCR. INCENDIO 75 X 45 X 17CM	UN	117,40
00010885	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO DE MANGUEIRAS EM CHAPA SAE 1020 LAMINADA A FRIO, PORTA C/ VENTILACAO E VISOR SUPORTE 1/2 LUA P/ MANG, DE EMBUTIR, INSCR. INCENDIO 90 X 60 X 17CM	UN	151,86
00020962	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO DE MANGUEIRAS EM CHAPA SAE 1020 LAMINADA A FRIO, PORTA C/ VENTILACAO E VISOR SUPORTE 1/2 LUA P/ MANG, EXTERNA, INSCR. INCENDIO 75 X 45 X 17CM	UN	118,50
00020963	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO DE MANGUEIRAS EM CHAPA SAE 1020 LAMINADA A FRIO, PORTA C/ VENTILACAO E VISOR SUPORTE 1/2 LUA P/ MANG, EXTERNA, INSCR. INCENDIO 90 X 60 X 17CM	UN	162,39
00011246	CAIXA DE PASSAGEM N 1 PADRAO TELEBRAS DIM 10 X10 X 5CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	10,44
00011250	CAIXA DE PASSAGEM N 2 PADRAO TELEBRAS DIM 20 X 20 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	51,17
00011251	CAIXA DE PASSAGEM N 3 PADRAO TELEBRAS DIM 40 X 40 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	92,66
00011253	CAIXA DE PASSAGEM N 4 PADRAO TELEBRAS DIM 60 X 60 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	147,19
00011255	CAIXA DE PASSAGEM N 5 PADRAO TELEBRAS DIM 80 X 80 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	217,67
00014055	CAIXA DE PASSAGEM N 6 PADRAO TELEBRAS DIM 120 X 120 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	525,69
00010569	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4" X 4" FUNDO MOVEI, EM CHAPA GALVANIZADA"	UN	2,10

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011247	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 150 X 150 X 15CM	UN	946,25
00011248	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 200 X 200 X 15CM	UN	1.290,58
00011249	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 200 X 200 X 21,8CM	UN	1.804,88
00011254	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 60 X 60 X 15CM	UN	155,78
00011256	CAIXA DE PASSAGEM P/ TELEFONE EM CHAPA DE ACO GALV 80 X 80 X 15CM	UN	259,31
00011252	CAIXA DE PASSAGEM PADRAO TELES/TELEBRAS DIM 50 X 50 X 12CM EM CHAPA DE ACO GALV	UN	105,31
00002555	CAIXA DE PASSAGEM 3" X 3" SEXTAVADA EM FERRO GALV"	UN	1,75
00002556	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EM FERRO GALV"	UN	1,05
00002557	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 4" EM FERRO GALV"	UN	1,75
00001066	CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR HORO-SAZONAL EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM	UN	435,90
00001043	CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR MONOFASICO E DISJUNTOR EM CHAPA ALUMINIO 3MM	UN	46,22
00001072	CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR MONOFASICO E DISJUNTOR EM CHAPA DE FERRO GALV	UN	61,05
00001062	CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR TRIFASICO E DISJUNTOR EM CHAPA DE ACO GALV 18 USG	UN	66,74
00001061	CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR TRIFASICO E DISJUNTOR EM CHAPA DE ALUMINIO 3MM	UN	102,94
00001065	CAIXA DE PROTECAO P/ TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM	UN	114,68
00011694	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EMBUTIR, COMPLETA, COM ESPELHO CROMADO - CAPACIDADE 12 A 14 L	UN	160,35
00001030	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL, BOIA E SUPORTE PARA FIXACAO - CAPACIDADE 9L	UN	22,77
00003280	CAIXA GORDURA DUPLA CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 61CM	UN	169,44
00011880	CAIXA GORDURA PVC 250 X 230 X 75MM C/ TAMPA E PORTA TAMPA	UN	32,21
00011881	CAIXA GORDURA SIMPLES CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 40CM	UN	44,31
00003278	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 40CM	UN	35,85
00003279	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 60CM H=60CM	UN	107,52
00013845	CAIXA METALICA P/ MEDICAO MONOFASICA CHAPA 18 (300 X 300 X 145MM) P/ USO EXTERNO C/ PORTA E CX. DE MUFLA, COR CINZA, SEM TRANSFORMADOR, PADRAO CELPE, MODELO D	UN	75,52
00013844	CAIXA METALICA P/ MEDICAO MONOFASICA CHAPA 18 (300 X 330 X 145MM) P/ USO INTERNO C/ PORTA E CX. DE MUFLA, COR CINZA, SEM TRANSFORMADOR, PADRAO CELPE, MODELO D	UN	80,26
00013843	CAIXA METALICA P/ MEDICAO TRIFASICA CHAPA 18 P/ USO EXTERNO C/ PORTA E CX. DE MUFLA, COR CINZA, SEM TRANSFORMADOR PADRAO CELPE, MODELO D	UN	105,14
00013842	CAIXA METALICA P/ MEDICAO TRIFASICA CHAPA 18 P/ USO INTERNO C/ PORTA E CX DE MUFLA, COR CINZA, SEM TRANSFORMADOR PADRAO CELPE, MODELO D	UN	123,36
00012075	CAIXA P/ MEDICAO DE DEMANDA E ENERGIA REATIVA EM CHAPA 18 ESTAMPADA , PADRAO DE CONCESSIONARIA LOCAL	UN	412,95
00013405	CAIXA P/ MEDICAO MONOF 30 X 33 X 15CM EM CHAPA 18 C/ VISOR/PORTA/CX MUFLA USO EXTERNO COR CINZA	UN	136,68
00013404	CAIXA P/ MEDICAO MONOF 30 X 33 X 15CM EM CHAPA 18 C/ VISOR/PORTA/CX MUFLA USO INTERNO COR CINZA	UN	136,68
00011882	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO	UN	48,87
00011996	CAIXA PASSAGEM EM CHAPA 18 DE FERRO GALV 5" X 10" X 3" (125 X 250 X 80MM) COM TAMPA E PARAFUSO."	UN	2,42
00020254	CAIXA PASSAGEM METALICA 15 X 15 X 10CM P/ INST ELETRICA	UN	10,65
00020255	CAIXA PASSAGEM METALICA 25 X 25 X 10CM P/ INST ELETRICA	UN	19,17
00020253	CAIXA PASSAGEM METALICA 35 X 35 X 12CM P/ INST ELETRICA	UN	37,85
00012001	CAIXA PVC OCTOGONAL - 4"	UN	3,40
00001871	CAIXA PVC OCTOGONAL 3" X 3"	UN	4,95
00001872	CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO "	UN	1,82
00001873	CAIXA PVC 4" X 4" P/ ELETRODUTO "	UN	2,89
00011639	CAIXA SARJETA PREMOLDADA 1,4 X 0,6 X 0,4 M	UN	128,27
00011712	CAIXA SIFONADA DE PVC, 150 X 150 X 50MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA - NB 5688	UN	18,95
00011716	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 40MM C/ GRELHA REDONDA BRANCA	UN	9,98
00005103	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM C/ GRELHA REDONDA BRANCA	UN	10,22
00011717	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM C/ GRELHA REDONDA BRANCA	UN	17,89
00011713	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM C/ TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	21,29
00011714	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM C/ GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	23,42
00011715	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM C/ TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	UN	25,46
00001056	CAIXA TP "J" OU EQUIV CONCESSIONARIA LOCAL"	UN	84,03
00001068	CAIXA TP "L" OU EQUIV CONCESSIONARIA LOCAL"	UN	84,83
00014116	CAIXA 20 X 26CM PADRAO LIGHT T-1 PAINEL	UN	20,85
00014061	CAIXA 46 X 66CM PADRAO LIGHT T-3 PAINEL	UN	86,63

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000599	CAIXILHO FIXO ALUMINIO SERIE 25 COMPLETO 60 X 80CM	M2	319,71
00000619	CAIXILHO FIXO CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO 60 X 80CM	M2	262,92
00000621	CAIXILHO FIXO EM CANTONEIRA DE FERRO 5/8" X 1/8" - 100 X 100 CM	M2	448,73
00011161	CAL HIDRATADA P/ PINTURA	KG	0,71
00001106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,49
00001107	CAL VIRGEM	KG	0,29
00004758	CALAFETADOR/CALAFATE	H	11,50
00013186	CALCAMENTO POLIEDRICO	M3	38,80
00025963	CALCARIO DOLOMITICO A - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	KG	0,05
00004759	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET)	H	9,97
00011572	CALCO/PRENDEDOR LATAO CROMADO P/ PORTA	UN	13,34
00013241	CALDEIRA AQUECEDORA DE ASFALTO, FERLEX, MOD CB-601, CAPACIDADE 600 L, C/ ESPARGIDOR POR GRAVIDADE, REBOCÁVEL	UN	33.936,00
00013242	CALDEIRA AQUECEDORA DE ASFALTO, FERLEX, MOD. CB-603, CAPACIDADE 600 L, C/ BOMBA P/ ESPARGIMENTO SOB PRESSÃO DE 3,4 HP, REBOCÁVEL	UN	49.560,00
00020218	CALDEIRA DE ASFALTO, CONSUMA, MOD CA 1, C/ TANQUE 1200 L, REBOCÁVEL, C/ FUNDO DUPLO AQUECIDO POR MACARICO C/ ESPARGIMENTO PRESSURIZADO MANUAL	UN	67.852,68
00014220	CALDEIRA DE ASFALTO, CONSUMA, MOD. CA 2, C/TANQUE ISOLADO DE 2500 L, C/2 MAÇARICOS, C/BOMBA P/ESPARGIMENTO, BARRA ESPARGIDORA LARGURA 2M E HASTE MANUAL, REBOCÁVEL	UN	84.000,00
00001108	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 33CM	M	13,33
00001117	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 40CM	M	15,67
00001118	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 50CM	M	19,33
00001119	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 26 L = 10CM	M	6,67
00001109	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 26 L = 35CM	M	13,67
00001110	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 26 L = 45CM	M	15,00
00013115	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 20 CM P/ AGUA PLUVIAL	M	18,84
00010541	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 30 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	23,55
00010542	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 40 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	31,41
00010543	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 50 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	46,21
00010544	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 60 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	60,35
00010545	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 80 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	111,05
00012618	CALHA PVC AQUAPLUV DN = 125 MM C/ 3,00 M DE COMPRIM=	UN	146,14
00013599	CAMINHÃO MERCEDES BENZ ATEGO 1418/48, POTÊNCIA 177 CV , PBT = 13990 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4760 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SECA , DIMENSÕES APROX. 2,50 X 6,50 X 0	UN	163.689,65
00010631	CAMINHÃO TOCO FORD CARGO 815 E, 150 CV, PBT= 8250 KG , CARGA UTIL MAX C/ EQUIP = 5200 KG , DIST. ENTRE EIXOS 4300 MM - NÃO INCLUI CARROCERIA.	UN	108.503,54
00001133	CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3/11T DIESEL TIPO MERCEDES 142HP LK-1214 OU EQUIV (INCL MANUT/OPERACAO)	H	53,35
00001139	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3/16T DIESEL TIPO MERCEDES 170HP LK-1418 OU EQUIV (INCL MANUT/OPERACAO)	H	63,35
00025010	CAMINHÃO FORA DE ESTRADA VOLVO A30D 6X6, CAÇAMBA DE 14 M³ , CAPACIDADE DE CARGA ÚTIL DE 30 TONELADAS, VELOCIDADE MÁXIMA 53 KM/H, 329 HP.	UN	1.164.897,67
00025011	CAMINHÃO FORA DE ESTRADA VOLVO A35D, CAÇAMBA DE 20 M³, CAPACIDADE DE CARGA ÚTIL DE 32,5 TONELADAS, VELOCIDADE MÁXIMA 56 KM/H, 393 HP.	UN	1.312.930,86
00013614	CAMINHÃO TOCO FORD CARGO 815 E, POTÊNCIA 150 CV, PBT= 8250 KG, CARGA UTIL MAX C/ EQUIP = 5200 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4300 MM, INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SECA, DIMENSÕES	UN	114.781,68
00010623	CAMINHÃO TOCO FORD F-4000, POTENCIA 120 CV, PBT = 6800 KG, CARGA UTIL + CARROCERIA = 3980 KG, DIST ENTRE EIXOS 4181 MM - INCL CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP GERAL DE CARGA SECA - DIMENSOES AP	UN	94.398,09
00011278	CAMINHÃO TOCO MERCEDES BENS ATEGO 1418/ 48, DIST. ENTRE EIXOS 4760 MM, POTÊNCIA 177 CV, PBT= 13990 KG CARGA UTIL MAX C/ EQUIP = 9390 KG - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SEC	UN	163.707,74
00013452	CAMINHÃO TOCO MERCEDES BENZ 710 PLUS, POTÊNCIA 110 CV , PBT = 6700 KG, CARGA UTIL MAX. C/ EQUIP = 3840 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3700 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SECA -	UN	109.735,61
00014226	CAMINHÃO TOCO MERCEDES BENZ ATEGO 1315 / 48, POTÊNCIA 150 CV, PBT 12990 KG, CARGA UTIL MAX C/ EQUIP. 8420 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4760MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL CARGA SECA -	UN	160.184,71
00011279	CAMINHÃO TOCO MERCEDES BENZ ATEGO 1718 / 54 , POTÊNCIA 177 CV , PBT = 16000 KG, DIST. ENTRE EIXOS 5360 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/TRANSP. GERAL DE CARGA SECA - DIMENSÕES APROX. 2,50 X 7,	UN	205.858,13
00013527	CAMINHÃO TOCO MERCEDES BENZ 1315 / 36, POTÊNCIA 150 CV - PBT = 12990 KG - CARGA UTIL + CARROCERIA = 8540 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3560 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SEC	UN	168.773,15

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
	CAMINHÃO TOCO MERCEDES BENZ 1315 / 36, POTÊNCIA 150 CV - PBT = 12990 KG - CARGA UTIL + CARROCERIA = 8540 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3560 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE		
00010621	CAMINHÃO TOCO VOLKSWAGEN 13 180 E, 180 CV, PBT=13000 KG - CARGA UTIL + CARROCERIA = 8315 KG, DIST. ENTRE EIXOS 5207 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SECA - DIMENSÕES A	UN	158.497,16
00025009	CAMINHÃO TOCO VOLKSWAGEN 17.220 - MOTOR CUMMINS 218CV - PBT=16000KG -CARGA UTIL + CARROCERIA = 10710KG - DIST ENTRE EIXOS 4800MM - INCL CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP GERAL CARGA SECA - DIMENSÃO E	UN	199.405,40
00025008	CAMINHÃO TOCO VOLKSWAGEN 8120 EURO III MECÂNICO, POTÊNCIA 115 CV - PBT 7700 KG - CARGA UTIL + CARROCERIA 4640 KG - DIST. ENTRE EIXOS 4300 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA	UN	113.205,37
00014228	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) MERCEDES BENZ L1620 ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SECA - DIME	UN	215.927,44
00001150	CAMINHÃO TOCO FORD CARGO 1717 E MOTOR CUMMINS 170 CV - PBT=16000 KG - CARGA UTIL + CARROCERIA = 11090 KG - DIST ENTRE EIXOS 4800 MM - INCL CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSP. GERAL DE CARGA SECA -	UN	161.133,79
00001156	CAMINHÃO TOCO FORD CARGO 1717 E, MOTOR CUMMINS 170 CV, PBT= 16000 KG , CARGA UTIL + CARROCERIA = 11090 KG, DIST ENTRE EIXOS 4800 MM - NAO INCLUI CARROCERIA	UN	154.316,14
00013863	CAMINHÃO BASCULANTE 10,0M3 TRUCADO MERCEDES BENZ 2423 K - POTENCIA 231CV - PBT =26500KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP =16300KG - DIST ENTRE EIXOS 3600+1350MM - INCL CACAMBA	UN	263.700,00
00010619	CAMINHÃO BASCULANTE 4,0M3 TOCO FORD F-12000 S270 MOTOR CUMMINS 162CV PBT=11800KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP=7640KG - DIST ENTRE EIXOS 4470MM - INCL CACAMBA	UN	142.758,00
00013598	CAMINHÃO BASCULANTE 4,0M3 TOCO MERCEDES BENZ 1215 C - POTENCIA 152 CV - PBT 12900KG -CARGA UTIL MAX C/ EQUIP 8550KG - DIST ENTRE EIXOS 4830MM - INCL CACAMBA	UN	180.000,00
00013213	CAMINHÃO BASCULANTE 4,0M3 TOCO VOLKSWAGEN 13.150T - POTENCIA 145 CV - PBT =12900 KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP =9010KG - DIST ENTRE EIXOS 3560MM - INCL CACAMBA	UN	154.242,00
00011276	CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3 TOCO MERCEDES BENZ 1718 K - POTENCIA 170CV - PBT 16500KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP =11240KG - DIST ENTRE EIXOS 3600MM - INCL CACAMBA	UN	258.361,20
00001155	CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3 TOCO FORD F-14000 S550 MOTOR CUMMINS 208CV PBT=14100KG - DIST ENTRE EIXOS 4928MM - CARGA UTIL MAX C/EQUIP=9326KG - INCL CACAMBA	UN	183.724,20
00011277	CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3 TOCO MERCEDES BENZ 1720 K - POTENCIA 211CV - PBT =16500KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP =11240KG - DIST ENTRE EIXOS 3600MM - INCL CACAMBA	UN	221.792,40
00013212	CAMINHÃO BASCULANTE 8,0M3 TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) MERCEDES BENZ LK 1620 - POTENCIA 204CV - PBT = 22000KG - DIST ENTRE EIXOS 4200MM - INCL CACAMBA	UN	260.690,40
00001286	CAMINHÃO CAVALO MECANICO C/ CARRETA PRANCHA CAP 20T (INCL MANUT/OPERACAO)	H	109,22
00013529	CAMINHÃO DE LIMPEZA A VACUO MERCEDES BENZ 1215 C - POTENCIA 152CV - PBT = 12,9T - CARGA UTIL C/ EQUIP = 8,55T - EQUIPADO C/TANQUE E EQUIP. DE VACUO OU SIMILAR	UN	280.500,00
00013531	CAMINHÃO DE LIMPEZA COMBINADO (VACUO/ALTA PRESSAO) MERCEDES BENZ L-1418 R - POTENCIA 170CV - PBT = 14500KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP = 9670KG - DIST ENTRE EIXOS 5170MM - EQUIPADO C/TANQUE E EQUIP. DE VACUO E	UN	365.199,78
00013530	CAMINHÃO DE LIMPEZA DE ALTA PRESSAO MERCEDES BENZ 1215 C - POTENCIA 152CV - PBT = 12,9T - CARGA UTIL C/ EQUIP = 8,55T - EQUIPADO C/TANQUE E EQUIP. DE ALTA PRESSAO OU SIMILAR	UN	303.826,38
00001140	CAMINHÃO FORD F-4000 OU EQUIV C/ CARROCERIA MADEIRA FIXA - CAP CARGA ATE 5,0T (INCL MANUT/OPERACAO)	H	25,67
00010625	CAMINHÃO PIPA TRUCADO 14.000L (C/ TERCEIRO EIXO) VOLKSWAGEN 17.210 - MOTOR CUMMINS 214CV - PBT = 23000KG - DIST ENTRE EIXOS 4800MM - INCL TANQUE DE ACO P/ TRANSP DE AGUA - CAPACIDADE 14,0M3	UN	185.911,24
00001146	CAMINHÃO PIPA 10.000L C/ BARRA ESPARGIDORA (INCL MANUT/OPERACAO)	H	87,33
00013352	CAMINHÃO PIPA 10.000L TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) FORD F-14000 - MOTOR CUMMINS 208CV - PBT =21,1T E CMT=27T - DIST ENTRE EIXOS =5385MM - INCL TANQUE DE ACO P/ TRANSP DE AGUA - CAPACIDADE 10,0M3	UN	159.494,11
00013218	CAMINHÃO PIPA 10.000L TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) MERCEDES BENZ L-1218 R - POTENCIA 170CV - PBT =19000 KG - DIST ENTRE EIXOS 5170MM - INCL TANQUE DE ACO P/ TRANSP DE AGUA - CAPACIDADE 10,0M3	UN	169.462,34
00010627	CAMINHÃO PIPA 3.000L TOCO MERCEDES BENZ 712 C - POTENCIA 122CV - PBT = 7700KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP =4694KG - DIST ENTRE EIXOS 3700MM - TANQUE DE ACO P/ TRANSP DE AGUA	UN	127.097,07
00001147	CAMINHÃO PIPA 6.000L C/ BARRA ESPARGIDORA (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	77,63
00001152	CAMINHÃO PIPA 6.000L TOCO FORD F-12000 POTENCIA 162CV - PBT=11800KG - CARGA UTIL + TANQUE = 7480KG - DIST ENTRE EIXOS 4928MM - INCL TANQUE DE ACO P/ TRANSP DE AGUA	UN	144.541,14
00013455	CAMINHÃO PIPA 6.000L TOCO MERCEDES BENZ L-1218 R - POTENCIA 170CV - PBT = 12300 KG - CARGA UTIL MAX C/EQUIP = 8550KG - DIST ENTRE EIXOS 5170MM - TANQUE DE ACO P/ TRANSP DE AGUA	UN	147.282,63
00001142	CAMINHÃO TOCO C/ CARROCERIA MADEIRA FIXA CAP. CARGA * 6 A 8T* (INCL MANUT/OPERACAO)	H	29,42
00001149	CAMINHÃO TOCO MERCEDES BENZ, ATEGO 1418/48 - POTENCIA 177 CV - PBT = 13990 KG - DIST. ENTRE EIXOS 4760 MM - NAO INCLUI CARROCERIA.	UN	157.300,00
00001143	CAMINHÃO TRUCADO (3 EIXOS) C/ CARROCERIA MADEIRA FIXA CAP. CARGA *10 A 12T* (INCL MANUT/OPERACAO)	H	42,75
00013441	CAMINHONETE CHEVROLET S-10 GASOLINA	UN	79.310,00
00001158	CAMINHONETE DE CARGA ATE 1,2 T C/ MOTOR DIESEL TIPO GM D-10 OU EQUIV (INCL MANUT/OPERACAO)	H	25,12
00013532	CAMINHONETE FIAT FIORINO A GASOLINA**CAIXA**	UN	49.520,37
00001159	CAMINHONETE FORD F-250 XL-4.2L D577 - 180CV DIESEL	UN	125.735,69

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012114	CAMPAINHA ALTA POTENCIA 110V REF. 41418 - PIAL	UN	102,46
00011552	CANALETA ALUMINIO 1 X 1CM P/ PORTA /JANELA CORRER	M	5,05
00000658	CANALETA CONCRETO 10 X 20 X 20CM	UN	0,63
00027059	CANALETA CONCRETO 14 X 19 X 19 CM.	UN	0,92
00000659	CANALETA CONCRETO 15 X 20 X 20CM	UN	0,92
00027061	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM.	UN	0,92
00000660	CANALETA CONCRETO 20 X 20 X 20CM	UN	0,92
00027060	CANALETA CONCRETO 9 X 19 X 19 CM.	UN	0,63
00011659	CANALETA ENTRADA P/ TIL C/ ANEL DE FIXACAO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 100/DE 101,6MM.	UN	26,37
00011660	CANALETA ENTRADA P/ TIL C/ ANEL DE FIXACAO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 100/DE 110,0MM	UN	31,39
00011661	CANALETA ENTRADA P/ TIL C/ ANEL DE FIXACAO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 125/DE 125,0MM	UN	44,29
00011662	CANALETA ENTRADA P/ TIL C/ ANEL DE FIXACAO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 150/DE 160,0MM	UN	44,39
00000585	CANTONEIRA "U" ALUMINIO ABAS IGUAIS 1" E = 3/32 "	KG	19,19
00010951	CANTONEIRA ACO ABAS DESIGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 3/16"	KG	3,02
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 1/4"	KG	2,76
00010952	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 1/8"	KG	3,02
00010953	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 3/16"	KG	3,06
00004912	CANTONEIRA ACO 3 X 3 X 1/4"	KG	2,79
00000587	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1 X 3/4" E = 1/8"	KG	19,60
00000590	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 2.1/2 X 1/2" E = 3/16"	KG	19,79
00000591	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 1/2" E = 3/16"	KG	19,60
00000588	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 1/4" E = 3/16"	M	15,73
00000586	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1" E = 3 /16"	M	7,46
00000589	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 2" E = 1/4"	M	29,29
00000584	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 2" E = 1/8"	M	14,69
00000592	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO COM ABAS IGUAIS DE 1" X 1/8" (25,40 X 3,17 MM), (0,408 KG/M)	KG	20,45
00000574	CANTONEIRA FERRO GALV "L" 1 1/2 X 1/4" - (3,40KG/M)	M	19,02
00000568	CANTONEIRA FERRO GALV "L" 2 X 3/8" - (6,9 KG/M)	M	37,25
00000567	CANTONEIRA FERRO GALV 1" X 1/8" - (1,20KG/M)	M	7,03
00000569	CANTONEIRA FERRO GALV 3/4" X (QUALQUER ESPESSURA)	KG	5,56
00013596	CANTONEIRA P/ FILTRO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA - 30 X 30 X 3CM	UN	40,55
00001165	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 1 1/2"	UN	8,40
00001164	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 1 1/4"	UN	7,27
00001162	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	2,12
00012395	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 1/4"	UN	1,90
00001170	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 1"	UN	4,38
00001169	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 2 1/2"	UN	14,35
00001166	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 2"	UN	10,96
00001163	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 3/4"	UN	2,96
00012396	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 3/8"	UN	1,86
00001168	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 3"	UN	24,73
00001167	CAP OU TAMPAO FERRO GALV ROSCA 4"	UN	43,97
00001210	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2"	UN	5,19
00001203	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4"	UN	4,45
00001197	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	0,84
00001202	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	2,23
00001188	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2 1/2"	UN	8,45
00001211	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	6,31
00001198	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	1,26
00001199	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3"	UN	9,31
00001187	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 4"	UN	20,94
00026047	CAP PVC JE P/REDE ESGOTO 150 MM	UN	50,49
00026048	CAP PVC JE P/REDE ESGOTO 200MM	UN	85,86

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00001207	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 100/DE 110 MM	UN	16,52
00001206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	3,97
00001183	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 75/DE 85 MM	UN	8,89
00020088	CAP PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL DN 100 MM	UN	10,82
00020089	CAP PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL DN 150 MM	UN	53,79
00020087	CAP PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL DN 75 MM	UN	7,33
00001184	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 110 MM	UN	54,59
00001191	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	0,88
00001185	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	0,96
00001189	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 32 MM	UN	1,35
00001193	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 40 MM	UN	2,70
00001194	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	4,96
00001195	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 60 MM	UN	7,58
00001204	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UN	13,95
00001205	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 85 MM	UN	31,50
00001200	CAP PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 100 MM	UN	6,04
00012909	CAP PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 50 MM	UN	2,71
00012910	CAP PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 75 MM	UN	4,58
00020090	CAP PVC SOLD P/ TUBO LEVE DN 125 MM	UN	29,87
00020092	CAP PVC SOLD P/ TUBO LEVE DN 200 MM	UN	72,30
00012894	CAPA P/ CHUVA	UN	21,50
00012895	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	9,09
00001631	CAPACITOR TRIFASICO C/ DIELETRICO PLASTICO 220V-2,5KVA	UN	131,04
00001633	CAPACITOR TRIFASICO C/ DIELETRICO PLASTICO 220V-5KVA	UN	139,98
00010818	CAPIM BRAQUEARA DECUMBENS OU BRAQUIARINHA - VALOR CULTURAL (VC) = 30	KG	7,56
00004274	CAPTOR FRANKLIN 350MM, 1 DESCIDA DE CABO, LATAO NIQUELADO OU CROMADO	UN	42,88
00010709	CARPETE DE NYLON E = 10MM COLOCADO	M2	106,06
00001212	CARPETE DE NYLON E = 3MM COLOCADO	M2	24,76
00010708	CARPETE DE NYLON E = 4,5MM DURAFELTI COLOCADO	M2	59,22
00010710	CARPETE DE NYLON E = 6MM COLOCADO	M2	70,00
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	11,50
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	11,50
00005091	CARRANCA FERRO CROMADO 40MM	UN	12,22
00010744	CARRETA P/ PERFURACAO SOBRE ESTEIRA, A AR COMPRIMIDO ATLAS COPCO ROC 442, DIAM DO FURO 3 1/2, PESO OPERACIONAL 5,5 T	UN	403.600,00
00013653	CARRETA PARA 30 TONELADAS	MES	10.112,84
00014615	CARRINHO P/ TRANSP TUBO CONCRETO ALT ATE 1,0M E DIAM ATE 1000MM, C/ ESTRUTURA EM PERFIL OU TUBO METALICO C/ 2 PNEUS - FAB MENEGOTTI	UN	3.357,00
00002711	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	69,28
00004743	CASCALHO DE CAVA	M3	83,70
00004744	CASCALHO DE RIO	M3	68,49
00004745	CASCALHO LAVADO	M3	102,73
00004746	CASCALHO, PEDREGULHO OU PICARRA (MATERIAL DE JAZIDA PARA BASE DE PAVIMENTACAO, REVESTIMENTO PRIMARIO, BASES ASFALTICAS ETC - SEM TRANSPORTE)	M3	39,95
00001315	CASQUILHO CERAMICO, TIJOLETE OU LITOCERAMICA (TP TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE) P/ REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	14,26
00014616	CAVALETE P/ TALHA C/ ESTRUTURA EM TUBO METALICO H = 3,8M EQUIPADO C/ RODAS DE BORRACHA P/ MOVIMENTACAO DE TUBOS DE CONCRETO NA CENTRAL DE PREMOLDADOS COM CAPACIDADE DE CARGA DE 3 TONELADAS.	UN	6.462,56
00013456	CAVALO MECÂNICO MERCEDES BENZ AXOR 2035, DIESEL, POT. 354 CV, CAPAC. MAX. TRAÇÃO 80 TON., A SER MONTADO SEMI REBOQUE (3 EIXOS) CARGA SECA, MEDINDO APROX. 2,60 X 12,50 X 0,50 M.	UN	377.792,29
00001283	CAVALO MECANICO MERCEDES BENZ LS-1938 - POTENCIA 360CV - DIST ENTRE EIXOS 4,6M - CAPACIDADE MAX DE TRACAO (CMT) = 80T	UN	312.000,00
00013215	CAVALO MECANICO SCANIA CA6X4NZ STANDART - POT MAX =360HP - CABINE CP14 - CX MUDANCAS GR900 - PBT MAX = 66T	UN	336.329,76
00010630	CAVALO MECANICO SCANIA GA4X2NZ STANDART - POT MAX =322HP - CABINE CP14 - CX MUDANCAS GR801 - PBT MAX = 40T	UN	319.157,28
00010609	CAVALO MECANICO SCANIA LA4X2NA STANDART - POT MAX =360HP - CABINE CP14 - CX MUDANCAS GR900 - PBT MAX = 80T	UN	329.175,60

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
CAVALO MECANICO SCANIA LA4X2NA STANDART - POT MAX =360HP - CABINE CP14 - CX MUDANCAS GR900 - PBT			
00004235	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR	H	14,15
00021109	CENTRAL DE MINUTERIA ELETRONICA TIPO DISJUNTOR COLETIVO DE 2000 W	UN	143,07
00000011	CERA	KG	23,13
00001317	CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL OU 2A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PEI-3	M2	14,94
00001297	CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL OU 2A QUALID P/ PISO PEI-3	M2	13,35
00001312	CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL OU 2A QUALID P/ PISO PEI-4	M2	14,21
00001290	CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL OU 2A QUALID P/ PISO PEI-5	M2	15,16
00010515	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PEI-4 - LINHA PADRAO ALTO	M2	19,76
00010516	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PEI-4 - LINHA POPULAR	M2	18,01
00001316	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PEI-3 - LINHA PADRAO MEDIO	M2	13,92
00001314	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PEI-4 - LINHA PADRAO MEDIO	M2	19,26
00025006	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-5 - LINHA PADRAO ALTO	M2	28,18
00001287	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-4 - LINHA PADRAO MEDIO	M2	20,21
00001289	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-4 - LINHA POPULAR	M2	17,86
00001292	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-5 - LINHA PADRAO MEDIO	M2	26,28
00020186	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-5 - LINHA POPULAR	M2	19,26
00001291	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO TRAFEGO/CARGA PESADA PEI-5	M2	30,33
00010520	CERAMICA TP GRES COMERCIAL OU 2A QUALIDADE P/ PISO PEI-3	M2	16,75
00010519	CERAMICA TP GRES EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-4	M2	19,46
00010522	CERAMICA TP GRES EXTRA OU 1A QUALIDADE 20 X 20CM P/ PAREDE PEI-4	M2	19,92
00001325	CHAPA ACO FINA A FRIO PRETA 20MSG E = 0,91 MM - 7,32KG/M2	KG	4,13
00001327	CHAPA ACO FINA A FRIO PRETA 24MSG E = 0,61 MM - 4,89KG/M2	KG	3,77
00001328	CHAPA ACO FINA A FRIO PRETA 26MSG E = 0,46 MM - 3,66KG/M2	KG	3,80
00001321	CHAPA ACO FINA QUENTE PRETA 13MSG E = 2,28MM - 18,31KG/M2	KG	2,67
00001318	CHAPA ACO FINA QUENTE PRETA 14MSG E = 1,80MM - 16,00KG/M2	KG	2,90
00001322	CHAPA ACO FINA QUENTE PRETA 16MSG E = 1,52MM - 12,20KG/M2	KG	3,20
00001323	CHAPA ACO FINA QUENTE PRETA 18MSG E = 1,21MM - 9,76KG/M2	KG	3,20
00001319	CHAPA ACO FINA QUENTE PRETA 3/16"(4,76MM) 37,348KG/M2	KG	2,67
00001333	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1/2"(12,70MM) 99,593KG/M2	KG	2,70
00001330	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1/4"(6,35MM) 49,797KG/M2	KG	2,70
00001336	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1"(25,40MM) 199,87KG/M2	M2	546,31
00010957	CHAPA ACO GROSSA PRETA 3/4"(19,05MM) 149,39KG/M2	KG	2,90
00001332	CHAPA ACO GROSSA PRETA 3/8"(9,53MM) 74,695KG/M2	KG	2,70
00001334	CHAPA ACO GROSSA PRETA 5/8"(15,88MM) 124,492KG/M2	KG	2,70
00001335	CHAPA ACO GROSSA PRETA 7/8"(22,23MM) 174,288KG/M2	KG	2,70
00012759	CHAPA ACO INOX E = 4MM (32KG/M2)	M2	177,39
00012760	CHAPA ACO INOX E = 6MM (48KG / M2)	M2	266,08
00001337	CHAPA ACO P/PISOS LTP XADREZ 1/4" - (TP PERMETAL)	KG	3,77
00011115	CHAPA ALUMÍNIO PARA CALHA E = 0,8 MM L = 1,0 M	M	38,60
00011122	CHAPA ALUMINIO E = 3MM	KG	17,45
00011123	CHAPA ALUMINIO E = 4MM	KG	17,24
00011125	CHAPA ALUMINIO E = 6MM	KG	17,12
00011112	CHAPA ALUMINIO P/ CALHA E = 0,5MM L = 0,3M	KG	16,76
00011113	CHAPA ALUMINIO P/ CALHA E = 0,8MM L = 0,5M	KG	16,91
00011114	CHAPA ALUMINIO P/ CALHA E = 0,8MM L = 0,6M	M	20,37
00001363	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E = 6MM, DE 1,60 X 2,20 M PARA ARMÁRIOS	M2	11,36
00001347	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	M2	16,33
00001350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=10MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	UN	20,77
00011026	CHAPA GALV PLANA 14GSG 1,994MM 16,020KG/M2	KG	4,50
00011027	CHAPA GALV PLANA 16GSG 1,613MM 12,969KG/M2	KG	4,60
00011046	CHAPA GALV PLANA 18GSG 1,311MM 10,528KG/M2	KG	4,60
00011047	CHAPA GALV PLANA 19GSG 1,158MM 9,307KG/M2	KG	4,50

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011049	CHAPA GALV PLANA 22GSG 0,853MM 6,866KG/M2	KG	4,50
00011051	CHAPA GALV PLANA 26GSG 0,551MM 4,425KG/M2	KG	4,93
00011061	CHAPA GALV PLANA 30GSG 0,399MM 3,204KG/M2	KG	5,43
00001338	CHAPA LAMINADO MELAMINICO LISO BRILHANTE E = 1,3MM (1,25X3,08M)	M2	28,92
00001340	CHAPA LAMINADO MELAMINICO LISO FOSCO E = 1,3MM (1,25X3,08M)	M2	34,01
00001341	CHAPA LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO E = 1,3MM (1,25X3,08M)	M2	36,61
00011062	CHAPA LISA PRENSADA DE FIBROCIMENTO 10MM - 1,20 X 2,0M	M2	42,01
00011063	CHAPA LISA PRENSADA DE FIBROCIMENTO 6MM - 1,20 X 2,0M	M2	26,51
00001364	CHAPA MADEIRA COMPENSADA CEDRO/CEDRINHO, SUMAUMA, VIROLA BRANCA OU EQUIV 2,2 X 1,6M X 10MM P/ARMARIOS	M2	13,15
00001361	CHAPA MADEIRA COMPENSADA CEDRO/CEDRINHO, SUMAUMA, VIROLA BRANCA OU EQUIV 2,2 X 1,6M X 12MM P/ARMARIOS	UN	44,51
00001362	CHAPA MADEIRA COMPENSADA CEDRO/CEDRINHO, SUMAUMA, VIROLA BRANCA OU EQUIV 2,2 X 1,6M X 15MM P/ARMARIOS	M2	19,10
00011131	CHAPA MADEIRA COMPENSADA CEDRO/CEDRINHO, SUMAUMA, VIROLA BRANCA OU EQUIV 2,2 X 1,6M X 20MM P/ARMARIOS	M2	28,10
00011132	CHAPA MADEIRA COMPENSADA CEDRO/CEDRINHO, SUMAUMA, VIROLA BRANCA OU EQUIV 2,2 X 1,6M X 25MM P/ARMARIOS	M2	31,91
00011130	CHAPA MADEIRA COMPENSADA CEDRO/CEDRINHO, SUMAUMA, VIROLA BRANCA OU EQUIV 2,2 X 1,6M X 8MM P/ARMARIOS	M2	13,57
00011137	CHAPA MADEIRA COMPENSADA NAVAL (C/ COLA FENOLICA) 2,2 X 1,6M X 20MM	M2	42,81
00011134	CHAPA MADEIRA COMPENSADA NAVAL (C/ COLA FENOLICA) 2,2 X 1,6M X 10MM	M2	22,73
00011135	CHAPA MADEIRA COMPENSADA NAVAL (C/ COLA FENOLICA) 2,2 X 1,6M X 12MM	M2	26,61
00011136	CHAPA MADEIRA COMPENSADA NAVAL (C/ COLA FENOLICA) 2,2 X 1,6M X 15MM	M2	32,07
00001360	CHAPA MADEIRA COMPENSADA NAVAL (C/ COLA FENOLICA) 2,2 X 1,6M X 6MM	M2	17,17
00001346	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 10MM P/ FORMA CONCRETO	M2	14,06
00001342	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 15MM P/ FORMA CONCRETO	UN	47,49
00001345	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 18MM P/ FORMA CONCRETO	M2	22,00
00001349	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 21MM P/ FORMA CONCRETO	UN	57,28
00001344	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMA CONCRETO	UN	25,91
00001357	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMA CONCRETO	UN	25,46
00001355	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 14MM P/ FORMA CONCRETO	M2	12,79
00001358	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 17MM P/ FORMA CONCRETO	M2	14,85
00001359	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 20MM P/ FORMA CONCRETO	UN	43,31
00001351	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMA CONCRETO	UN	14,77
00020064	CHAPA PLANA DE PVC P/ CALHA C/ 0,30M DE LARGURA	M	1.019,39
00012619	CHAPA PLANA DE PVC P/ CALHA C/ 0,40M DE LARGURA	M	1.347,03
00012620	CHAPA PLANA DE PVC P/ CALHA C/ 0,50M DE LARGURA	M	1.674,68
00012621	CHAPA PLANA DE PVC P/ CALHA C/ 0,60M DE LARGURA	M	2.002,42
00012622	CHAPA PLANA DE PVC P/ CALHA C/ 1,00M DE LARGURA	M	3.349,45
00011584	CHAPA RIGIDA FIBRAS MAD PRENSADA A QUENTE TIPO EUCADUR LISA 1,22 X 2,44M ESP=2,5MM	UN	46,43
00007244	CHAPA ZINCADA P/ CALHA DE AGUAS PLUVIAIS - E = 0,5MM X L = 0,50M	M	10,34
00013712	CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 15CV (380V) C/ FUSIVEL DIAZED 50A	UN	7.458,69
00013711	CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 150CV (380V) C/ FUSIVEL NH 315A	UN	23.250,49
00013704	CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 40CV (380V) C/ FUSIVEL NH 100A	UN	3.321,72
00013710	CHAVE COMPENSADORA TRIFASICA P/ MOTOR 75CV (380V) C/ FUSIVEL NH 160A	UN	3.970,99
00012096	CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FACA C/ BASE DE MARMORE 1 X 30A/250V (1 POLO)	UN	16,38
00012097	CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FACA C/ BASE DE MARMORE 2 X 30A/250V (2 POLOS)	UN	14,43
00012098	CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FACA C/ BASE DE MARMORE 2 X 60A/250V (2 POLOS)	UN	22,66
00012099	CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FACA C/ BASE DE MARMORE 3 X 30A/250V (3 POLOS)	UN	19,76
00012100	CHAVE COMUTADORA REFORCADA TIPO FACA C/ BASE DE MARMORE 3 X 60A/250V (3 POLOS)	UN	24,36
00020971	CHAVE DUPLA P/ CONEXOES TIPO STORZ EM LATAO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2"	UN	30,99
00013709	CHAVE ESTRELA TRIANGULO TRIFASICA P/ MOTOR 15CV (380V) P/ FUSIVEL DIAZED 35A	UN	455,84
00013366	CHAVE FACA BIPOLAR C/ BASE DE ARDOSIA P/ FUSIVEIS CARTUCHO 60A/250V	UN	20,73
00013403	CHAVE FACA BIPOLAR C/ BASE DE ARDOSIA/MARMORE P/ FUSIVEIS CARTUCHO 30A/250V	UN	16,24
00012080	CHAVE FACA MONOPOLAR BLINDADA 30A/250V	UN	31,40

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012083	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 100A/250V, TIPO F-323 SPF DA MAR-GIRIUS CONTINENTAL OU EQUIV	UN	487,24
00012079	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 150A/500V, C/BASE P/FUSIVEIS NH DE 125A, TIPO F-824 DA MAR-GIRIUS CONTINENTAL OU EQUIV	UN	397,42
00012081	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 30A/250V, TIPO F-321 SPF DA MAR-GIRIUS CONTINENTAL OU EQUIV	UN	129,93
00012082	CHAVE FACA TRIPOLAR BLINDADA 60A/250V, TIPO F-322 SPF DA MAR-GIRIUS CONTINENTAL OU EQUIV	UN	211,95
00012092	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSIA/MARMORE 100A/250V	UN	52,08
00013368	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSIA/MARMORE 100A/500V	UN	56,84
00012090	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSIA/MARMORE 30A/250V	UN	24,01
00012091	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSIA/MARMORE 60A/250V	UN	28,96
00013367	CHAVE FACA TRIPOLAR C/BASE DE ARDOSIA/MARMORE 60A/500V	UN	34,92
00005047	CHAVE FUSIVEL DE DISTRIBUICAO 15,0KV/100A	UN	199,17
00005048	CHAVE FUSIVEL DE DISTRIBUICAO 34,5KV/100A	UN	268,33
00013386	CHAVE MAGNETICA 2 X 30A P/ COMANDO ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA POR RELE FOTOELETRICO NA 220V/60HZ, TIPO LUX CONTROL MODELO CIP-I/70 OU EQUIV	UN	284,22
00020056	CHAVE P/ TAMPAO PVC EB- 644 3/8"	UN	95,78
00013354	CHAVE PARTIDA DIRETA P/MOTOR TRIFASICO 7,50CV/380V, C/FUSIVEIS DIAZED E BOTAO LIGA-DESLIGA TIPO GPS SIEMENS OU EQUIV	UN	395,20
00014058	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFASICA P/ MOTOR 10CV-220V C/ FUSIVEL DIAZED 63A	UN	501,02
00014056	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFASICA P/ MOTOR 30CV-220V C/ FUSIVEL NH 160A	UN	3.318,44
00014057	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFASICA P/ MOTOR 5CV-220V C/ FUSIVEL DIAZED 35A	UN	516,28
00013708	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFASICA P/ MOTOR 5CV-380V C/ FUSIVEL DIAZED 20A	UN	545,52
00013353	CHAVE REVERSORA BLINDADA 30A/500V ELETROMAR OU EQUIV	UN	227,11
00013847	CHAVE REVERSORA TRIFASICA BLINDADA 30A, 250V	UN	97,39
00013369	CHAVE SECCIONADORA FUSIVEL TRIPOLAR, MANOBRA C/ CARGA, 160A/500V P/ FUSIVEIS NH TAMANHO 00 CORRENTE NOMINAL ATE 160A, TIPO 3 NP 4080 DA SIEMENS OU EQUIV	UN	183,77
00013370	CHAVE SECCIONADORA FUSIVEL TRIPOLAR, MANOBRA C/ CARGA, 250A/500V P/ FUSIVEIS NH TAMANHO 1 CORRENTE NOMINAL ATE 250A, TIPO 3 NN 2200 DA SIEMENS OU EQUIV	UN	225,73
00002395	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR C/ PORTA FUSIVEIS NH, MANOBRA C/ CARGA, 125A/500V, TIPO S37 SIEMENS OU EQUIV	UN	511,60
00002398	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR C/ PORTA FUSIVEIS NH, MANOBRA C/ CARGA, 300A/500V, TIPO S37 SIEMENS OU EQUIV	UN	1.120,94
00002399	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR C/ PORTA FUSIVEIS NH, MANOBRA C/ CARGA, 400A/500V, TIPO S37 SIEMENS OU EQUIV	UN	1.391,88
00012340	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR P/ MEDIA TENSAO 400A/15KV, C/ COMANDO MANUAL SIMULTANEO NAS 3 FASES ATRAVES DE PUNHO	UN	1.645,78
00012341	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR P/ MEDIA TENSAO 400A/15KV, C/ COMANDO MANUAL SIMULTANEO NAS 3 FASES ATRAVES DE VARA DE MANOBRA, TIPO 3 DC 0015-2W SIEMENS OU EQUIV	UN	1.508,27
00014281	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 250A, 600V C/ FUSIVEIS NH 200A EM CAIXA BLINDADA EM ACO	UN	760,63
00014282	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 400A, 600V C/ FUSIVEIS NH 400A EM CAIXA BLINDADA EM ACO	UN	974,48
00014283	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 600A, 600V C/ FUSIVEIS NH 600A EM CAIXA BLINDADO EM ACO	UN	1.310,13
00014386	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA EM CARGA 15KV, 400A, C/ PUNHO	UN	1.514,50
00014385	CHAVE SECCIONADORA UNIPOLAR, ABERTURA EM CARGA C/ VARA, 15KV, 400A USO INTERNO	UN	433,10
00013278	CHUMBADOR DE ACO 1" X 500MM C/ ROSCA E PORCA	KG	39,08
00013279	CHUMBADOR DE ACO 5/8" X 200MM C/ ROSCA E PORCA	KG	3,58
00011976	CHUMBADOR OMEGA C/PARAFUSO OM1404 1/4"	UN	2,27
00011977	CHUMBADOR URX - TECNART 1/2"	UN	4,13
00011974	CHUMBADOR 1/2" C/ PORCA	UN	4,60
00011975	CHUMBADOR 5/8 X 6"	UN	6,32
00014017	CHUMBO VIRGEM EM LINGOTE	KG	7,40
00001367	CHUVEIRO ELÉTRICO TERMOPLÁSTICO COM ACABAMENTO CROMADO, 127/220 V	UN	129,95
00001368	CHUVEIRO ELETRICO COMUM PLASTICO TP DUCHA 110/220V	UN	24,17
00001369	CHUVEIRO ELETRICO EM METAL CROMADO C/ ARTICULACAO 110/220V	UN	149,68
00007607	CHUVEIRO ELETRICO PLASTICO/PVC CROMADO TIPO DUCHA 110/220V	UN	26,51
00007608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	UN	6,36
00012115	CIGARRA DE EMBUTIR 110/220V TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	12,34
00011109	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL 30/45(CAP 40)	KG	1,44
00000497	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL 50/70	T	1.264,75
00000498	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL 85/100(CAP 7)	T	1.351,60

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00001380	CIMENTO BRANCO	KG	1,51
00001371	CIMENTO CRISTALIZANTE TP K11 HEY'DI VIAPOL (SEM EMULSAO ADESIVA) OU EQUIV	KG	1,48
00001379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	0,46
00010511	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I-32	50KG	21,80
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO CP III-32	KG	0,40
00025974	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB-32	KG	1,04
00001382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	50KG	22,67
00000420	CINTA FG DE 150MM P/ FIXACAO DE CAIXA MEDICAO.	UN	10,43
00011943	CINTA GALVANIZADA DE 7 1/2"	UN	14,07
00011944	CINTA GALVANIZADA DE 8"	UN	15,26
00012327	CINTA PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DIAM 210MM	UN	49,57
00013003	CLORO	L	2,56
00012329	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	KG	74,47
00026029	COLA À BASE DE RESINA EPÓXI, PARA TELHA DE AMIANTO	KG	29,65
00011601	COLA ADESIVA P/ MANTA BUTILICA TIPO COPILFIX OU MARCA EQUIVALENTE	L	20,46
00011849	COLA BRANCA	L	8,70
00000125	COLA CONCENTRADA P/ ARGAMASSA, REBOCO, CHAPISCO E PASTA DE CIMENTO, SIKA CHAPISCO OU EQUIVALENTE	KG	6,53
00004791	COLA CONTATO P/ CHAPA VINÍLICA/BORRACHA	KG	20,57
00001339	COLA FORMICA A BASE DE RESINAS SINTETICAS	KG	14,41
00004823	COLA IBERE P/ MARMORE/GRANITO	KG	14,00
00001436	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 110 MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	18,66
00001427	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 110 MM X 3/4" LIGACAO PREDIAL	UN	18,83
00001423	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 32 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	8,23
00001421	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 40 MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	8,64
00001420	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 40 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	8,80
00001419	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 50 MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	9,54
00001439	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 50 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	9,62
00001415	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 60 MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	10,68
00001414	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 60 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	10,84
00001413	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 75 MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	16,38
00001417	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 75 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	16,38
00001412	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 85 MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	14,83
00001416	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 85 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	15,00
00001411	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 110MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	30,81
00001435	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 60MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	20,54
00001406	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 60MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	20,54
00001407	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 75MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	25,59
00001418	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 75MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	25,59
00001404	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 85MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	27,06
00001410	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 85MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	27,06
00020093	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS,SAIDA ROSCAVEL C/ BUCHA DE LATAO DE 110MM X 3/4"	UN	30,81
00001402	COLAR TOMADA PVC DE 32 MM X 1/2 COM TRAVAS SAÍDA ROSCA PARA LIGAÇÃO PREDIAL	UN	8,15
00020268	COLUNA LOUCA BRANCA P/ LAVATORIO - PADRAO MEDIO	UN	37,48
00013219	COMPACTADOR SAPO TIPO F, MARCA CLO, COM FUNCIONAMENTO A AR COMPRIMIDO	UN	10.941,20
00013457	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATORIA DE 43 X 55CM DYNAPAC CM-20D, 7HP, A DIESEL, 415 KG, IMPACTO DINAMICO TOTAL 3000KG**CAIXA**	UN	21.418,93
00001442	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATORIA DE 46 X 51CM DYNAPAC CM-13D, 5HP, 156KG, DIESEL, NAO REVERSIVEL, IMPACTO DINAMICO TOTAL 1700KG**CAIXA**	UN	10.919,44
00001449	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATÓRIA MOTOR DIESEL/GASOLINA * 5HP * NÃO REVERSÍVEL TIPO CLARIDOM CS-15 OU EQUIV	H	1,83
00001444	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATÓRIA MOTOR DIESEL/GASOLINA > = 10CV NÃO REVERSÍVEL TIPO CLARIDOM CS- 30 OU EQUIV	H	2,17
00001453	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATÓRIA MOTOR DIESEL/GASOLINA 7 A 10HP 400KG NÃO REVERSÍVEL TIPO DYNAPAC CM-20 OU EQUIV	H	2,44
00001443	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATÓRIA 135 A 156KG C/ MOTOR DIESEL / GASOLINA 4 A 6HP NÃO REVERSÍVEL TIPO DYNAPAC CM-13 OU EQUIV	H	2,03

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013458	COMPACTADOR SOLOS MOTOR GAS 4HP MIKASA MOD MTR80 OU SIMILAR**CAIXA**	UN	11.281,20
00001448	COMPACTADOR SOLOS PNEUMÁTICO TIPO SAPO ATE 35KG TIPO CLOZIRONE OU EQUIV	H	2,44
00001445	COMPACTADOR SOLOS TIPO SAPO C/ MOTOR DIESEL/GASOLINA *3HP* NÃO REVERSÍVEL PADRAO DYNAPAL LC -7 I R OU EQUIV	H	2,44
00013907	COMPRESSOR DE AR - ESTACIONARIO - ATLAS COPCO XA-90 - DESCARGA LIVRE EFETIVA 565 PCM PRESSAO DE TRABALHO 100 PSI - MOTOR ELETRICO 125 HP**CAIXA**	UN	119.247,03
00013803	COMPRESSOR DE AR - REBOCAVEL - ATLAS COPCO XA-125 MWD - DESCARGA LIVRE EFETIVA 260 PCM - PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI - MOTOR A DIESEL 89 CV**CAIXA**	UN	84.863,45
00025017	COMPRESSOR DE AR - REBOCAVEL - ATLAS COPCO XA-175 MWD - DESCARGA LIVRE EFETIVA 350 PCM - PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI - MOTOR A DIESEL 135 CV**CAIXA**	UN	147.479,25
00013461	COMPRESSOR DE AR - REBOCAVEL - ATLAS COPCO XA-360 SB - DESCARGA LIVRE EFETIVA 760 PCM - MOTOR A DIESEL 180 CV**CAIXA**	UN	185.080,74
00025018	COMPRESSOR DE AR - REBOCAVEL - ATLAS COPCO XA-420 SB - DESCARGA LIVRE EFETIVA 764 PCM - MOTOR A DIESEL 180 CV**CAIXA**	UN	268.765,97
00001507	COMPRESSOR DE AR - REBOCAVEL - ATLAS COPCO XA-90 MWD - DESCARGA LIVRE EFETIVA 180 PCM - PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI - MOTOR A DIESEL 89CV	UN	67.250,00
00001511	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 125 A 134PCM	H	9,71
00001513	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 160 A 170PCM C/ 1 MARTELETE ROMPEDOR	H	13,13
00001508	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 160PCM	H	10,50
00001512	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 250 A 275PCM	H	12,60
00001514	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 365PCM	H	17,06
00001515	COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 600PCM	H	26,78
00014526	COMPRESSOR DE AR PORTATIL HOLMAN CR-275 - 97HP**CAIXA**	UN	86.683,23
00001509	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL COM MOTOR DIESEL, 250 PCM - (LOCAÇÃO)	H	12,60
00001520	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) CAP 50/70 - DIST.MED.TRANSP=10KM P/ PAV ASFALTICA	M3	424,36
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) - FAIXA C COM CAP 50/70 (AQUISIÇÃO POSTO USINA)	T	185,85
00001522	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 11,0 MPA	M3	261,84
00001521	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 13,5 MPA	M3	266,38
00001523	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 15,0MPA	M3	280,00
00011139	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 16,5 MPA	M3	289,75
00001528	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 18,0 MPA	M3	291,35
00001524	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 20,0 MPA	M3	295,14
00011140	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 21,0 MPA	M3	313,72
00011141	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 22,5 MPA	M3	317,77
00011142	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 24,0 MPA	M3	317,22
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 25,0 MPA	M3	317,84
00011143	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 26,0 MPA	M3	344,37
00011144	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 28,0 MPA	M3	345,08
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 30,0 MPA	M3	346,75
00001526	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 33,0 MPA	M3	359,91
00011145	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 35,0 MPA	M3	363,21
00011146	CONCRETO USINADO FCK = 15,0 MPA, AUTO-ADENSAVEL C/ SLUMP 22 CM	M3	325,41
00011147	CONCRETO USINADO FCK = 20,0 MPA, AUTO-ADENSAVEL C/ SLUMP 22 CM	M3	361,73
00014041	CONCRETO USINADO FCK = 9,0 MPA (NAO BOMBEADO)	M3	248,64
00014052	CONDULETE DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO B DN 1/2"	UN	6,61
00014054	CONDULETE DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO B DN 1"	UN	10,62
00014053	CONDULETE DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO B DN 3/4"	UN	7,24
00012010	CONDULETE PVC TIPO "B" D = 1/2" S/TAMPA"	UN	6,92
00012011	CONDULETE PVC TIPO "B" D = 3/4" S/TAMPA"	UN	6,86
00012016	CONDULETE PVC TIPO "LB" D = 1/2" S/TAMPA"	UN	4,58
00012015	CONDULETE PVC TIPO "LB" D = 1" S/TAMPA"	UN	15,17
00012017	CONDULETE PVC TIPO "LB" D = 3/4" S/TAMPA"	UN	4,64
00012020	CONDULETE PVC TIPO "LL" D = 1/2" S/TAMPA"	UN	4,82
00012019	CONDULETE PVC TIPO "LL" D = 1" S/TAMPA"	UN	16,85
00012021	CONDULETE PVC TIPO "LL" D = 3/4" S/TAMPA"	UN	4,67
00012024	CONDULETE PVC TIPO "TA" D = 3/4" S/TAMPA"	UN	13,36
00012025	CONDULETE PVC TIPO "TB" D = 1/2" S/TAMPA"	UN	11,18

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012026	CONDULETE PVC TIPO "TB" D = 3/4" S/TAMPA"	UN	11,32
00012029	CONDULETE PVC TIPO "XA" D = 3/4" S/TAMPA"	UN	11,59
00002558	CONDULETE TIPO "C" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1/2"	UN	7,15
00002560	CONDULETE TIPO "C" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1"	UN	11,21
00002559	CONDULETE TIPO "C" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3/4"	UN	7,03
00002592	CONDULETE TIPO "C" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 4"	UN	145,76
00002589	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/2"	UN	26,19
00002566	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/4"	UN	18,17
00002591	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1/2"	UN	6,06
00002590	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1"	UN	10,88
00002567	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 2"	UN	35,63
00002565	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3/4"	UN	6,56
00002568	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3"	UN	76,97
00002594	CONDULETE TIPO "E" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 4"	UN	139,08
00002587	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/2"	UN	28,08
00002588	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/4"	UN	18,78
00002569	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1/2"	UN	6,56
00002570	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1"	UN	10,97
00002571	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 2"	UN	39,88
00002593	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3/4"	UN	7,08
00002572	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3"	UN	76,93
00002595	CONDULETE TIPO "LR" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 4"	UN	148,85
00002576	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/2"	UN	30,32
00002575	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/4"	UN	21,12
00002573	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1/2"	UN	7,55
00002586	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1"	UN	12,93
00002577	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 2"	UN	42,59
00002574	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3/4"	UN	7,57
00002578	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3"	UN	84,34
00002585	CONDULETE TIPO "T" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 4"	UN	153,78
00012008	CONDULETE TIPO "TB" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3"	UN	84,34
00002582	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/2"	UN	30,68
00002597	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1 1/4"	UN	23,64
00002579	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1/2"	UN	7,50
00002581	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 1"	UN	14,09
00002596	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 2"	UN	43,66
00002580	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3/4"	UN	8,02
00002583	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3"	UN	82,35
00002584	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 4"	UN	167,23
00012623	CONDUTOR PVC AQUAPLUV C=88 MM	M	121,57
00004817	CONE DE SINALIZACAO MEDIO DE BORRACHA	UN	35,29
00013244	CONE DE SINALIZACAO PVC C/ PINTURA REFLETIVA H = 0,50M	UN	32,00
00013245	CONE DE SINALIZACAO PVC C/ PINTURA REFLETIVA H = 0,70M	UN	57,29
00002517	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 1 1/2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	9,63
00002522	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 1 1/4" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	8,73
00002548	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 1/2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	3,37
00002516	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 1" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	4,79
00002518	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 2 1/2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	48,37
00002521	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	29,59
00002515	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 3/4" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	4,18

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00002519	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 3" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	54,01
00002520	CONECTOR CURVO 90 GRAUS BITOLA 4" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	93,37
00001595	CONECTOR DE ATERRAMENTO DE BRONZE P/ CABO 95MM2 A BARRA DE ATE 7MM2	UN	15,43
00011855	CONECTOR MECANICO SPLIT-BOLT PARA CABO 70 MM2	UN	7,13
00011856	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO (SPLIT-BOLT) PARA CABO DE 10 MM2	UN	2,60
00001562	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/ SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS DE COBRE P/ CABO 50MM2	UN	8,81
00001563	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/ SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS DE COBRE P/ CABO 70MM2	UN	11,32
00011821	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/ SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS DE COBRE P/ CABOS 8-21MM2	UN	3,02
00011818	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE BRONZE P/ CABO 10-16MM2	UN	2,98
00001596	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE BRONZE P/ CABO 25MM2	UN	4,61
00011820	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE BRONZE P/ CABO 6-10MM2	UN	2,94
00011819	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE BRONZE P/ CABO 70-240MM2	UN	52,42
00001565	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE COBRE P/ CABO 16MM2	UN	4,40
00011857	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 120 MM2	UN	9,65
00011858	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 150 MM2	UN	11,83
00001539	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 16 MM2	UN	3,02
00011859	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 185 MM2	UN	16,77
00001550	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 25 MM2	UN	4,03
00011854	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 35 MM2	UN	3,65
00011862	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 50 MM2	UN	5,20
00011863	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 6 MM2	UN	1,85
00011864	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 95 MM2	UN	12,16
00001602	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 1 1/2" P/ CABO DN 37 - 40MM	UN	23,40
00001601	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 1 1/4" P/ CABO DN 31 - 34MM	UN	20,76
00001598	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 1/2" P/ CABO DN 12,5 - 15MM	UN	4,91
00001600	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 1" P/ CABO DN 22,5 - 25MM	UN	7,09
00001603	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 2" P/ CABO DN 47,5 - 50MM	UN	31,45
00001599	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 3/4 " P/ CABO DN 17,5 - 20MM	UN	5,49
00001597	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 3/8" P/ CABO DN 9 - 10MM	UN	3,90
00002527	CONECTOR RETO 1 1/2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	6,14
00002526	CONECTOR RETO 1 1/4" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	5,29
00002487	CONECTOR RETO 1/2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	2,15
00002483	CONECTOR RETO 1" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	2,76
00002528	CONECTOR RETO 2 1/2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	18,83
00002489	CONECTOR RETO 2" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	8,28
00002488	CONECTOR RETO 3/4" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	2,36
00002484	CONECTOR RETO 3" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	23,17
00002485	CONECTOR RETO 4" EM FERRO GALV OU ALUMINIO P/ ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	UN	56,33
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" P/ TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRULA PVC - CONICAS)	CJ	0,10
00012118	CONJUNTO ARSTOP P/ AR CONDICIONADO C/ DISJUNTOR 20A	UN	35,23
00013347	CONJUNTO ARSTOP P/ AR CONDICIONADO C/ DISJUNTOR 25A	UN	33,65
00012006	CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO "C" C/ 1 INTERRUPTOR BIPOLAR + TAMPA"	UN	27,05
00012002	CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO "C" C/ 1 INTERRUPTOR SIMPLES CONJUGADO C/ 1 TOMADA + TAMPA"	UN	19,16
00012004	CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO "C" C/ 1 TOMADA 2P + T INCLUSIVE TAMPA"	UN	18,77
00012005	CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO "C" C/ 2 INTERRUPTORES SIMPLES + TAMPA"	UN	17,86
00012007	CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO "C" C/ 2 TOMADAS UNIVERSAL 2P + TAMPA"	UN	14,01
00012612	CONJUNTO DE LIGACAO (TUBO + CANOPLA) PVC RIGIDO C/ TUBO 1.1/2" X 20CM P/ BACIA SANITARIA"	UN	3,83

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011686	CONJUNTO DE LIGACAO (TUBO+CANOPLA+ANEL) EM PLASTICO BRANCO (POLIETILENO) C/ TUBO 1.1/2" X 20CM P/ BACIA SANITARIA"	UN	3,96
00012116	CONJUNTO EMBUTIR 1 INTERRUPTOR PARALELO 1 TOMADA 2P UNIVERSAL 10A/250V S/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	8,77
00007550	CONJUNTO EMBUTIR 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 INTERRUPTOR PARALELO 10A/250V C/ PLACA , TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	9,06
00007556	CONJUNTO EMBUTIR 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	8,79
00007562	CONJUNTO EMBUTIR 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL 10A/250V S/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	7,28
00012130	CONJUNTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES PARALELOS 1 TOMADA 2P UNIVERSAL 10A/250V, S/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	10,56
00007567	CONJUNTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES PARALELOS 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	11,02
00012125	CONJUNTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 1 INTERRUPTOR PARALELO 10A/250V C/ PLACA TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	14,99
00007558	CONJUNTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	11,63
00007554	CONJUNTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL 10A/250V S/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	9,80
00007559	CONJUNTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	7,93
00007547	CONJUNTO EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 10A/250V S/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	6,77
00012126	CONJUNTO EMBUTIR 3 INTERRUPTORES PARALELOS 10A/250V C/ PLACA TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	14,57
00007560	CONJUNTO EMBUTIR 3 INTERRUPTORES SIMPLES 10A/250V C/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	10,94
00007561	CONJUNTO EMBUTIR 3 INTERRUPTORES SIMPLES 10A/250V S/ PLACA, TP SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	9,27
00006142	CONJUNTO LIGACAO PLASTICA P/ VASO SANITARIO (ESPUDE + TUBO + CANOPLA)	UN	12,37
00025399	CONJUNTO P/VOLEI(POSTES FOGO H=255 REDE NYLON 2 MM	UN	637,17
00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL (PAR DE TRAVES OFICIAL - 3,00X2,00M - EM TUBO DE AÇO GALV A FOGO 3" COM REQUADRO E REDES POLIETILENO FIO 4MM).	UN	2.787,55
00001383	CONJUNTO PARA REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO: BOMBA ELÉTRICA A VÁCUO COM 8 PONTEIRAS (LOCAÇÃO)	H	2,70
00020275	CONJUNTO PINO DE ACO C/ FURO E FINCA PINO CURTO P/ CONCRETO	CJ	0,64
00013950	CONJUNTO PNEUS CAMINHAO TOCO 3.5T	UN	2.879,25
00013942	CONJUNTO PNEUS ESPALHADOR REBOCAVEL AGREGADOS 4 RODAS	UN	1.679,67
00013940	CONJUNTO PNEUS MOTONIVELADORA 125CV	UN	11.808,33
00013946	CONJUNTO PNEUS TRATOR E PULVI-MISTURADOR 61CV	UN	5.288,47
00010775	CONTAINER 220 X 620CM P/ ESCRITORIO C/ 1 WCB COMPLETO TIPO CANTEIRO MOD. 1402 OU SIMILAR	MES	465,00
00010776	CONTAINER 220 X 620CM P/ ESCRITORIO S/ DIVISORIAS TIPO CANTEIRO MOD. 1401 OU SIMILAR	MES	440,09
00010777	CONTAINER 220 X 620CM P/ SANITARIO/VESTIARIO C/ 2 BACIAS, 1 LAVATORIO, 1 MICTORIO E 4 CHUVEIROS	MES	646,02
00010778	CONTAINER 220 X 620CM P/ SANITARIO/VESTIARIO C/ 4 BACIAS, 1 LAVATORIO, 1 MICTORIO E 4 CHUVEIROS	MES	680,89
00010779	CONTAINER 220 X 620CM P/ SANITARIO/VESTIARIO C/ 7 BACIAS, 1 LAVATORIO, 1 MICTORIO E 4 CHUVEIROS	MES	697,50
00010667	CONTAINER 220 X 620CM PADRAO SIMPLES (S/ DIVISORIAS) TIPO CANTEIRO MOD.1401 OU SIMILAR	UN	8.100,00
00001630	CONTATOR P/ ACIONAMENTO DE CAPACITORES TIPO WEG CW247	UN	2.405,99
00001613	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 112A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	944,30
00001623	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 12A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	76,23
00001626	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 180A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1.401,66
00001625	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 22A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	103,01
00001619	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 25A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	111,25
00001622	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 270A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	4.317,45
00001616	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 300A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	4.317,45
00001614	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 32A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	176,09
00001620	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 36A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	247,59
00001617	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 400A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	5.334,38
00001621	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 45A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	296,90
00001629	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 490A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	7.507,37
00001627	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 63A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	421,89
00001624	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 630A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	9.586,27
00001615	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 75A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	525,64
00001618	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 94A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	784,08
00001612	CONTATOR TRIPOLAR, CATEGORIA DE UTILIZAÇÃO AC-2 E AC-3, TENSÃO NOMINAL DE ATÉ 500 V, COM CORRENTE	UN	75,27

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
	DE 9 A		
00014211	CONTRA PORCA SEXTAVADA H = 35MM	UN	23,61
00004266	COPIA HELIOGRAFICA	M2	12,04
00012890	CORDAO DE NYLON P/ PISO DE CARPETE - COLOCADO	M	6,49
00001634	CORDEL DETONANTE NP10	M	2,18
00005086	CORRENTE DE FERRO E = 1/2"	KG	12,59
00012109	CORTA-CIRCUITO FUSIVEL DISTRIBUICAO, 100A/15 KV C/ SUPORTE L, TIPO LMO DA HITACHE-LINE OU EQUIV	UN	276,10
00012722	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 104MM	UN	350,77
00012714	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 15MM	UN	2,87
00012715	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 22MM	UN	7,01
00012716	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 28MM	UN	9,63
00012717	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 35MM	UN	25,81
00012718	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 42MM	UN	39,01
00012719	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 54MM	UN	57,46
00012720	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 66MM	UN	171,02
00012721	COTOVELO COBRE S/ANEL SOLDA REF 607 79MM	UN	204,19
00003112	CREMONA LATAO CROMADO OU POLIDO - COMPLETA C/ VARA H =1,20M	CJ	31,31
00003113	CREMONA LATAO CROMADO OU POLIDO - COMPLETA C/ VARA H =1,50M	CJ	35,19
00003114	CREMONA LATAO CROMADO 113 X 40 X 35MM (NAO INCL VARA FERRO)	UN	24,17
00001636	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 80	UN	140,76
00001646	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 100	UN	192,67
00001637	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 150	UN	289,01
00001638	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 200	UN	405,74
00001645	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 250	UN	566,68
00001639	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 300	UN	727,61
00001640	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 350	UN	928,22
00001644	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 400	UN	1.004,15
00001641	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 450	UN	1.806,91
00001642	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 500	UN	2.137,50
00001643	CRIVO FOFO FLANGE PN-10 DN 600	UN	2.334,71
00010510	CRUZETA DE MADEIRA DE LEI, COMPRIM= 2,4M SECAO TRANSVERSAL 90 X 115MM	UN	108,31
00001649	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 1 1/2"	UN	30,53
00001653	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 1 1/4"	UN	25,35
00001647	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 1/2"	UN	9,39
00001648	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 1"	UN	18,04
00001651	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 2 1/2"	UN	66,51
00001650	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 2"	UN	42,18
00001654	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 3/4"	UN	11,98
00001652	CRUZETA FERRO GALV ROSCA REF 3"	UN	93,31
00001725	CRUZETA PVC PBA EB 183 JE BBBB DN 50/DE 60MM	UN	20,87
00012920	CRUZETA PVC PBA JE BBBB DN 100/DE 110MM	UN	94,35
00012943	CRUZETA PVC PBA JE BBBB DN 75/DE 85MM	UN	50,90
00001727	CRUZETA REDUCAO PVC PBA EB183 JE BBBB DN 75 X 50 /DE 85 X 60MM	UN	38,89
00001743	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 1 (46,5X30,0X11,5) CM	UN	47,54
00001747	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 2 (56,0X33,0X11,5) CM	UN	56,39
00001744	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 3 (40,0X34,0X11,5) CM	UN	52,59
00007241	CUMEEIRA ALUMINIO ONDULADA ESP = 0,8MM LARG = 1,12M	M2	31,02
00020236	CUMEEIRA ARTICULADA FIBROCIMENTO P/ TELHA ONDULADA 6MM	UN	29,28
00011013	CUMEEIRA ARTICULADA P/ TELHA FIBROC. CANALETE 49 OU KALHETA - ABA EXTERNA (SUPERIOR)	UN	14,96
00011014	CUMEEIRA ARTICULADA P/ TELHA FIBROC. CANALETE 49 OU KALHETA - ABA INTERNA (INFERIOR)	UN	13,75
00011017	CUMEEIRA ARTICULADA SUPERIOR P/ TELHA FIBROCIMENTO 4MM TIPO FIBROTEX OU VOGATEX	UN	3,96
00011015	CUMEEIRA NORMAL DE EXTREMIDADE OU TERMINAL P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETAO	UN	36,06
00020235	CUMEEIRA NORMAL FIBROCIMENTO ABA 300MM P/ TELHA ONDULADA 6MM	UN	24,52

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00007215	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA	UN	13,40
00007216	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETAO	UN	30,13
00011016	CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA FIBROCIMENTO MAXIPLAC OU ETERMAX	UN	22,75
00007181	CUMEEIRA P/ TELHA CERAMICA	UN	1,48
00007214	CUMEEIRA SHED P/ TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA	UN	20,51
00007219	CUMEEIRA UNIVERSAL P/ TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA (6MM - 110 X 21CM)	UN	23,14
00001752	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 100	UN	7,14
00001774	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 150	UN	15,39
00001773	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 200	UN	25,02
00001754	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 250	UN	40,15
00001755	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 300	UN	65,15
00001757	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 400	UN	269,81
00001758	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 45G 0	UN	350,75
00001751	CURVA CERAMICA 45G ESG PB DN 75	UN	6,75
00001761	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 100	UN	7,14
00001753	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 150	UN	15,39
00001762	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 200	UN	24,52
00001763	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 250	UN	39,36
00001771	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 300	UN	65,15
00001770	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 400	UN	275,20
00001765	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 450	UN	358,84
00001772	CURVA CERAMICA 90G ESG PB DN 75	UN	6,75
00002464	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 1.1/2"	UN	11,97
00002463	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 1.1/4"	UN	10,25
00002461	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 1/2"	UN	3,18
00002469	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 1"	UN	6,12
00002465	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 2.1/2"	UN	52,76
00002468	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 2"	UN	19,46
00002462	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 3/4"	UN	3,44
00002466	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 3"	UN	79,26
00002467	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 135G 4"	UN	144,28
00002458	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 1.1/2"	UN	10,91
00002457	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 1.1/4"	UN	8,47
00002455	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 1/2"	UN	2,65
00002472	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 1"	UN	3,57
00002471	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 2.1/2"	UN	34,76
00002459	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 2"	UN	16,12
00002456	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 3/4"	UN	2,38
00002470	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 3"	UN	45,40
00002460	CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 4"	UN	83,21
00001777	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 1 1/2"	UN	32,91
00001819	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 1 1/4"	UN	28,27
00001775	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 1/2"	UN	9,71
00001776	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 1"	UN	18,04
00001778	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 2 1/2"	UN	68,04
00001818	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 2"	UN	54,64
00001820	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 3/4"	UN	12,42
00001779	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	105,88
00001780	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 4"	UN	183,01
00001783	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1 1/2"	UN	28,23
00001782	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1 1/4"	UN	25,13
00001817	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1/2"	UN	7,52
00001781	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1"	UN	17,13

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00001784	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 2 1/2"	UN	64,42
00001810	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 2"	UN	45,18
00001811	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 3/4"	UN	12,20
00001812	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 3"	UN	87,62
00001813	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF 3/4"	UN	13,11
00001789	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 1 1/2"	UN	39,01
00001788	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 1 1/4"	UN	32,10
00001786	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 1/2"	UN	7,82
00001787	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 1"	UN	20,67
00001791	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 2 1/2"	UN	87,25
00001790	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 2"	UN	75,23
00001792	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	135,42
00001793	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 4"	UN	228,19
00001816	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF 1"	UN	20,16
00001815	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF 2 1/2"	UN	109,24
00001797	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 1 1/2"	UN	38,60
00001796	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 1 1/4"	UN	30,09
00001794	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 1/2"	UN	6,76
00001798	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 2"	UN	60,44
00001795	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 3/4"	UN	10,08
00001799	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 3"	UN	134,91
00001800	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 4"	UN	226,54
00001801	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 5"	UN	458,86
00001802	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO REF. 6"	UN	485,81
00001809	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1 1/2"	UN	37,43
00001814	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1 1/4"	UN	32,47
00001803	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1/2"	UN	7,60
00001805	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 1"	UN	18,74
00001821	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 2 1/2"	UN	95,50
00001806	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 2"	UN	58,58
00001804	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 3/4"	UN	10,85
00001807	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 3"	UN	130,93
00001808	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 4"	UN	206,57
00001768	CURVA LONGA CERAMICA ESG PB DN 100	UN	7,01
00001769	CURVA LONGA CERAMICA ESG PB DN 150	UN	7,01
00020099	CURVA PVC LEVE 45G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 125MM	UN	78,41
00020101	CURVA PVC LEVE 45G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 150MM	UN	71,96
00020100	CURVA PVC LEVE 45G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 200MM	UN	155,92
00020102	CURVA PVC LEVE 90G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 125MM	UN	79,15
00001952	CURVA PVC LEVE 90G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 150MM	UN	88,94
00020103	CURVA PVC LEVE 90G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 200MM	UN	219,80
00020104	CURVA PVC LEVE 90G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 250MM	UN	699,68
00020105	CURVA PVC LEVE 90G C/ PONTA E BOLSA LISA DN 300MM	UN	1.032,46
00001965	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	30,55
00010765	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	13,18
00010767	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	29,14
00001970	CURVA PVC LONGA 90G P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	29,99
00001968	CURVA PVC LONGA 90G P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	6,28
00001969	CURVA PVC LONGA 90G P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	18,61
00001839	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 22G DN 100 /DE 110MM	UN	81,00
00001835	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 22G DN 50 /DE 60MM	UN	15,85
00001823	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 22G DN 75 /DE 85MM	UN	43,66
00001827	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 100 /DE 110MM	UN	89,25

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00001831	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 50 /DE 60MM	UN	17,09
00001825	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 75 /DE 85MM	UN	49,38
00001828	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 100 /DE 110MM	UN	89,31
00001845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	13,95
00001824	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 75 /DE 85MM	UN	58,36
00020097	CURVA PVC SERIE R 87,5G CURTA ESG PREDIAL P/ PE-DE-COLUNA 100MM	UN	46,90
00020098	CURVA PVC SERIE R 87,5G CURTA ESG PREDIAL P/ PE-DE-COLUNA 150MM	UN	304,32
00020096	CURVA PVC SERIE R 87,5G CURTA ESG PREDIAL P/ PE-DE-COLUNA 75MM	UN	27,04
00001954	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 110 MM	UN	78,02
00001926	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	0,57
00001927	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	0,96
00001923	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32 MM	UN	1,81
00001929	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 40 MM	UN	3,39
00001930	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	6,96
00001924	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 60 MM	UN	11,54
00001922	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UN	20,82
00001953	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 85 MM	UN	33,15
00001962	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 110 MM	UN	91,71
00001955	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	1,47
00001956	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	1,98
00001957	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32 MM	UN	4,30
00001958	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 40 MM	UN	7,58
00001959	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	9,34
00001925	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 60 MM	UN	22,06
00001960	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UN	29,87
00001961	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 85 MM	UN	43,51
00001881	CURVA PVC 135G 1 1/2" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	9,89
00001890	CURVA PVC 135G 1 1/4" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	8,63
00001886	CURVA PVC 135G 1/2" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	3,59
00001880	CURVA PVC 135G 1" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	4,39
00001882	CURVA PVC 135G 2 1/2" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	14,93
00001889	CURVA PVC 135G 2" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	13,07
00001888	CURVA PVC 135G 3" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	35,33
00001883	CURVA PVC 135G 4" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	37,75
00012033	CURVA PVC 180G 1.1/2" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	9,89
00012034	CURVA PVC 180G 3/4" P/ ELETRODUTO ROSCAVEL	UN	3,41
00001964	CURVA PVC 45 CURTA EB-608 PB DN 100 P/ESG PREDIAL	UN	11,09
00020094	CURVA PVC 45G CURTA NBR-10569 P/REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	UN	10,71
00001858	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	UN	21,08
00001857	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 125MM	UN	45,97
00001844	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 150MM	UN	83,31
00001836	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 200MM	UN	153,30
00001837	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 250MM	UN	291,82
00001860	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 300MM	UN	574,68
00001861	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 350MM	UN	760,61
00001862	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 400MM	UN	923,33
00001967	CURVA PVC 90 LONGA EB-608 BB DN 40 P/ESG PREDIAL	UN	3,55
00001941	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2"	UN	9,48
00001940	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4"	UN	6,88
00001937	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	1,98
00001939	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	4,98
00001942	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	17,72
00001938	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	2,72

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00020095	CURVA PVC 90G CURTA NBR-10569 P/REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	UN	13,57
00001933	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 40 MM	UN	2,89
00001932	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	8,09
00001951	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	14,82
00001966	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	15,73
00001863	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	UN	24,57
00001864	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 125MM	UN	47,30
00001865	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 150MM	UN	83,57
00001866	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 200MM	UN	198,90
00001853	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 250MM	UN	328,00
00001867	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 300MM	UN	726,14
00001868	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 350MM	UN	1.047,84
00001859	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 400MM	UN	1.371,36
00001875	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1 1/2"	UN	5,79
00001874	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1 1/4"	UN	5,13
00001870	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1/2"	UN	1,40
00001884	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	UN	3,73
00001887	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 2 1/2"	UN	21,23
00001876	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 2"	UN	8,68
00001879	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UN	2,43
00001885	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UN	2,24
00001877	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3"	UN	24,83
00001878	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 4"	UN	47,37
00002626	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 1 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	7,65
00002625	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 1 1/4" P/ ELETRODUTO	UN	4,65
00002622	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	1,14
00002624	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 1" P/ ELETRODUTO	UN	2,21
00002627	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 2 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	20,01
00002630	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 2" P/ ELETRODUTO	UN	28,22
00002623	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 3/4" P/ ELETRODUTO	UN	1,26
00002629	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 3" P/ ELETRODUTO	UN	11,82
00002628	CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 4" P/ ELETRODUTO	UN	58,10
00002611	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 1 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	4,34
00002635	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	0,89
00002634	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 1" P/ ELETRODUTO	UN	1,41
00002613	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 2 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	14,22
00002612	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 2" P/ ELETRODUTO	UN	6,86
00002609	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 3/4" P/ ELETRODUTO	UN	1,04
00002614	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 3" P/ ELETRODUTO	UN	21,81
00002615	CURVA 45G FERRO GALV ELETROLITICO 4" PARA ELETRODUTO	UN	35,76
00002632	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 1 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	4,34
00002618	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 1 1/4" P/ ELETRODUTO	UN	2,97
00002616	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	0,89
00002617	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 1" P/ ELETRODUTO	UN	1,41
00002619	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 2 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	14,22
00002631	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 2" P/ ELETRODUTO	UN	6,86
00002620	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 3" P/ ELETRODUTO	UN	21,81
00002621	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 4" P/ ELETRODUTO	UN	35,73
00002633	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 3/4" P/ ELETRODUTO	UN	1,04
00010833	DEGRAU BORRACHA SINTETICA 50 X 32 CM X 4,5MM, PASTILHADO PLURIGOMA	M	22,64
00011242	DEGRAU FF P/ POCO VISITA N.2 / 2,5KG	UN	36,30
00011243	DEGRAU FF P/ POCO VISITA N.3 / 7,0KG	UN	36,30
00025968	DENTE PARA FRESADORA CIBER W 1900.	UN	66,27

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013888	DESEMPENADEIRA ELETRICA 2CV P/ PISO CONCRETO	UN	4.355,71
00002357	DESENHISTA COPISTA	H	15,08
00002355	DESENHISTA DETALHISTA	H	18,82
00002358	DESENHISTA PROJETISTA	H	26,42
00002692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	7,73
00000136	DESMOLDANTE PROTETOR DE FORMA SEPAROL TOP SIKA OU EQUIVALENTE	KG	5,37
00005330	DILUENTE EPOXI	L	30,00
00002366	DINAMITE GELATINOSA 1" - 40%"	KG	5,94
00011426	DINAMITE GELATINOSA 1" - 75%"	KG	6,54
00002363	DINAMITE 1.1/2" - 40% "	KG	5,41
00002367	DINAMITE 1" - 40% "	KG	6,25
00002365	DINAMITE 1" - 60% "	KG	6,23
00002362	DINAMITE 2" - 40% "	KG	5,72
00002364	DINAMITE 2" - 60% "	KG	5,67
00026017	DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA ELETRICA 7" (180 MM)	UN	16,74
00026018	DISCO DE CORTE PARA ESTRUTURA METÁLICA 300 X 3,2 X 19,05 MM	UN	3,43
00025931	DISCO DE CORTE DIAMANTADO - 7", PARA ESMERILHADEIRA, SEGMENTADO, PARA CONCRETO	UN	70,00
00026019	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X 7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	14,33
00026020	DISCO DE LIXA GRÃO GROSSO 180 MM	UN	5,21
00020008	DISJUNTOR MONOFASICO 10A, 2KA (220V)	UN	10,15
00020009	DISJUNTOR MONOFASICO 15A, 2KA (220V)	UN	10,15
00020010	DISJUNTOR MONOFASICO 20A, 2KA (220V)	UN	10,20
00014544	DISJUNTOR MONOFASICO 25A, 2KA (220V)	UN	10,20
00020011	DISJUNTOR MONOFASICO 30A, 2KA (220V)	UN	10,47
00020012	DISJUNTOR MONOFASICO 35A, 2KA (220V)	UN	15,21
00020013	DISJUNTOR MONOFASICO 40A, 2KA (220V)	UN	15,37
00020014	DISJUNTOR MONOFASICO 50A, 2KA (220V)	UN	15,97
00020015	DISJUNTOR MONOFASICO 60A, 2KA (220V)	UN	24,23
00020016	DISJUNTOR MONOFASICO 70A, 2KA (220V)	UN	24,36
00002371	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 15A	UN	36,47
00002382	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 20A	UN	36,34
00002385	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 30A	UN	36,60
00002383	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40A	UN	36,60
00002388	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 50A	UN	37,99
00002390	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 10A	UN	5,98
00002369	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 15A	UN	6,26
00002389	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20A	UN	6,05
00002370	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30A	UN	6,39
00002386	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 40A	UN	9,13
00013387	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 50A	UN	9,40
00002373	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100A	UN	60,40
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	163,35
00002374	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150A/600V, TIPO FXD/35KA SIEMENS OU EQUIV	UN	294,01
00002387	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20A	UN	41,29
00002377	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200A/600V, TIPO FXD/35KA SIEMENS OU EQUIV	UN	541,76
00002393	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250A/600V, TIPO FXD SIEMENS OU EQUIV	UN	707,73
00002384	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 30A	UN	41,62
00002378	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 300A/600V, TIPO JXD/40KA SIEMENS OU EQUIV	UN	824,32
00002380	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A	UN	41,34
00002379	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400A/600V, TIPO JXD/40KA SIEMENS OU EQUIV	UN	908,28
00002392	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A	UN	41,29
00002376	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600A/600V, TIPO LXD/40KA SIEMENS OU EQUIV	UN	2.052,65
00002381	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70A	UN	59,46

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00002394	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 800A/600V, TIPO LMXD SIEMENS OU EQUIV	UN	3.286,00
00002372	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 90A	UN	58,70
00014557	DISJUNTOR TRIFASICO 70A, 10KA (220V)	UN	92,87
00002368	DISJUNTOR TRIPOLAR PEQ VOL OLEO P/ INST ABRIGADA, CLASSE TENSAO 15KV CN 630A, LCC= 14,7KA, POT. NOMINAL CURTO-CIRCUITO 350MVA, ACIONAMENTO MANUAL, TIPO 3AC.	UN	20.663,00
00026039	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO ROMANELLI DAR 5000 , CAP 3 M3, A DIESEL, 6 CC, 140 CV, OU EQUIVALENTE	UN	655.475,52
00002758	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO C/ TANQUE ISOLADO 6000 L C/ 2 MACARICOS, ESPARGIDOR C/ LARGURA 3,66M, BICOS C/ VALVULA EM CAMINHAO DIESEL OU GASOLINA	H	86,70
000020220	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO, CIFALI(TEREX), MOD HE-C, C/ TANQUE 6000 L, MOTOR DIESEL 9,2 HP, A SER MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO	UN	164.487,12
00002403	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO, CONSUMA, MOD DA, A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO, C/ TANQUE ISOLADO 6 M3, AQUECIDO C/ 2 MACARICOS, C/ BARRA ESPARGIDORA 3,66 M	UN	198.240,00
00026040	DISTRIBUIDOR DE ASFALTO, MOTOR DIESEL 10 CV , C/ TANQUE 5000 L, A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO (TIPO ROMANELLI, MODELO ERH 100 OU EQUIVALENTE)	UN	170.016,00
00013604	DISTRIBUIDOR DE BETUME, FERLEX/ERISA, MOD. DB-6,0, CAPACIDADE 6000 L, ESPARGIMENTO SOB PRESSÃO, A SER MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO	UN	213.696,00
00002401	DISTRIBUIDOR OU ESPALHADOR DE AGREGADO TIPO DOSADOR, C/ 4 PNEUS REBOCÁVEL C/ LARGURA 3,66 M	UN	54.096,00
00002414	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL C/ MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	79,00
00002413	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL C/ MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	76,00
00002405	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	88,46
00013361	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	74,00
00002408	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL MSO/COMEIA E=50MM - MONTANTE SIMPLIFICADO E DEMAIS PERFIS ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	76,00
00011984	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL VERMICULITA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	170,00
00011987	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL VERMICULITA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NATURAL - COLOCADA	M2	198,00
00002416	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	87,60
00002412	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	84,60
00002411	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	74,00
00002406	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	72,00
00002409	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=50MM - MONTANTE SIMPLIFICADO E DEMAIS PERFIS ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	88,80
00010571	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL VERMICULITA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NATURAL - COLOCADA	M2	176,00
00011985	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL VERMICULITA E=35MM - MONTANTE/RODAPE PERFIL DUPLO ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	170,00
00002410	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	75,00
00002407	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD COR - COLOCADA	M2	72,00
00002417	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	80,00
00002415	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	64,00
00013360	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	64,00
00002404	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=50MM - MONTANTE SIMPLIFICADO E DEMAIS PERFIS ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	70,00
00011983	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL VERMICULITA E=35MM - MONTANTE/RODAPE PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	156,00
00011986	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL VERMICULITA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NATURAL - COLOCADA	M2	190,00
00025976	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO ESP=3CM COM DUAS FACES POLIDAS LEVIGADO	M2	300,79
00002418	DOBRADIÇA DE 3 X 2 1/2 EM LATÃO, COM ACABAMENTO CROMADO, PINO E PARAFUSOS, SEM ANÉIS, PARA PORTA INTERNA.	UN	10,90
00011451	DOBRADICA "VAI-E-DEM LATAO POLIDO 3"	UN	50,02
00002426	DOBRADICA ACO ZINCADO 3 X 3 1/2" COM ANEIS	UN	8,00
00002425	DOBRADICA ACO ZINCADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	5,93
00021097	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 2 1/2" COM ANEIS	UN	7,87
00002433	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 2 1/2" SEM ANEIS	UN	4,63
00002432	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 3 1/2" COM ANEIS	UN	7,57

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00021095	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 3" COM ANEIS	UN	8,03
00002420	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	5,87
00002421	DOBRADICA FERRO CROMADO 4 X 3 1/2" COM ANEIS	UN	12,97
00021098	DOBRADICA FERRO GALV 1 3/4 X 2" COM ANEIS	UN	7,57
00011439	DOBRADICA FERRO GALV 1 3/4 X 2" SEM ANEIS	UN	1,39
00021094	DOBRADICA FERRO GALV 3 X 2 1/2" COM ANEIS	UN	4,66
00011440	DOBRADICA FERRO GALV 3 X 3" SEM ANEIS	UN	4,63
00011441	DOBRADICA FERRO GALV 4 X 3" COM ANEIS	UN	5,19
00020239	DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 2 X 2 1/2" E=1,2MM PINO SOLTO OU REVERSIVEL SEM ANEIS	UN	7,26
00002435	DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 2 1/2" E=1,5MM PINO SOLTO OU REVERSIVEL SEM ANEIS	UN	3,55
00011443	DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO SOLTO OU REVERSIVEL SEM ANEIS	UN	7,01
00002431	DOBRADICA LATAO CROMADO 2 X 1" SEM ANEIS	UN	4,94
00021096	DOBRADICA LATAO CROMADO 2 1/2 X 1 3/8" COM ANEIS	UN	15,75
00011445	DOBRADICA LATAO CROMADO 2 1/2 X 1 3/8" SEM ANEIS	UN	7,60
00011446	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3 1/2" C/ ANEIS	UN	21,03
00002419	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3 1/2" SEM ANEIS	UN	19,48
00011447	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" C/ ANEIS	UN	20,32
00002427	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	19,92
00002422	DOBRADICA LATAO CROMADO 4 X 3 1/2" COM ANEIS	UN	35,48
00002429	DOBRADICA LATAO LAMINADO 3 1/2 X 3" COM ANEIS	UN	18,65
00002424	DOBRADICA LATAO POLIDO 3 1/2 X 3" COM ANEIS	UN	19,55
00011449	DOBRADICA TP PIANO FERRO LATONADO 1" X 3M P/ PORTA ARMARIO	UN	16,98
00011450	DOBRADICA TP PIANO LATAO POLIDO 1" X 3M P/ PORTA ARMARIO	UN	34,09
00011116	DOMUS INDIVIDUAL EM ACRILICO	UN	301,21
00001370	DUCHA HIGIENICA COM MANGUEIRA PLASTICA E REGISTRO 1/2 - LINHA POPULAR	UN	49,86
00013956	DUMPER PARTIDA ELETRICA E BASCULANTE HIDRAULICO 18HP DIESEL 1000L	UN	82.774,31
00010572	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 10 X 10 X 10CM	UN	1,39
00007273	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 7 X 20 X 20CM	UN	1,80
00014027	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 12 X 25 CM	UN	2,08
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 20 X 20CM	UN	1,80
00000664	ELEMENTO VAZADO CONCRETO TIPO COLMEIA 37 X 39 X 7,0CM	UN	9,53
00010605	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 10 X 10 X 10CM	UN	1,47
00010604	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 20 X 10 X 7CM	UN	2,47
00000662	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 20 X 20 X 5CM	UN	2,01
00000672	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 20 X 20 X 6,5CM	UN	1,94
00000668	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 29 X 29 X 6CM	UN	6,94
00010607	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 33 X 11CM - E = 10CM	UN	2,57
00000663	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 40 X 40 X 6CM	UN	9,55
00000666	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 40 X 40 X 7CM	UN	9,26
00010577	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 50 X 50 X 5 CM C/ FUROS QUADRADOS	UN	12,03
00000665	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 50 X 50 X 7CM	UN	12,03
00010579	ELEMENTO VAZADO NEO-REX 17-G - 39 X 29 X 10 CM	UN	5,28
00010603	ELEMENTO VAZADO NEO-REX 2-A - 26 X 14 X 8 CM	UN	4,58
00010578	ELEMENTO VAZADO NEO-REX 22-B - 33 X 33 X 10 CM	UN	9,01
00010580	ELEMENTO VAZADO NEO-REX 22-C - 29 X 29 X 06 CM	UN	5,06
00010582	ELEMENTO VAZADO NEO-REX 59 - 40 X 10 X 10 CM	UN	3,93
00010583	ELEMENTO VAZADO NEO-REX 72-A - 39 X 22 X 15 CM	UN	6,03
00000718	ELEMENTO VAZADO VIDRO INCOLOR 20 X 20 X 6CM	UN	6,58
00002439	ELETRICISTA INDUSTRIAL	H	18,52
00002436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	11,50
00010998	ELETRODO AWS E-6010 (OK 22.50; WI 610) D = 4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	15,67
00011002	ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00; WI 613) D = 2,5MM (SOLDA ELETRICA)	KG	15,95
00010999	ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00; WI 613) D = 4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	13,75

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010997	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	15,15
00002680	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (38 MM), SEM LUVA	M	5,16
00002684	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1 1/4" (32 MM), SEM LUVA	M	4,13
00002673	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2" (12,7 MM), SEM LUVA	M	1,35
00002685	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1" (25 MM), SEM LUVA	M	2,79
00002682	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 2 1/2" (63 MM), SEM LUVA	M	13,28
00002681	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 2" (50 MM), SEM LUVA	M	6,64
00002674	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 3/4" (19 MM), SEM LUVA	M	1,84
00002686	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 3" (76 MM), SEM LUVA	M	16,80
00002683	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 4" (101 MM), SEM LUVA	M	25,59
00002448	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO LEVE ESP. PAREDE 0,75MM - 1"	M	7,32
00002440	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO LEVE ESP. PAREDE 0,75MM - 3/4"	M	6,00
00002453	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO LEVE ESP. PAREDE 0,75MM - 1/2"	M	4,76
00002449	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO PESADO ESP. PAREDE 1,52MM - 1.1/2"	M	13,50
00002447	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO PESADO ESP. PAREDE 1,52MM - 2"	M	18,04
00002450	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO PESADO ESP. PAREDE 2,25MM - 2.1/2"	M	28,41
00002452	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO PESADO ESP. PAREDE 2,25MM - 3"	M	37,42
00002451	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO PESADO ESP. PAREDE 2,25MM - 4"	M	49,26
00002454	ELETRODUTO FERRO ESMALTADO SEMI-PESADO ESP. PAREDE 1,20MM - 1.1/4"	M	12,18
00021136	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 1" NBR 13057	M	4,24
00021129	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 1/2" NBR 13057	M	2,77
00021128	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 3/4" NBR 13057	M	3,60
00021132	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT PESADO PAREDE 2,25MM - 4" NBR 13057	M	26,62
00021130	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT SEMI-PESADO PAREDE 1,20MM - 1.1/2" NBR 13057	M	8,70
00021135	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT SEMI-PESADO PAREDE 1,20MM - 1.1/4" NBR 13057	M	6,33
00021134	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT SEMI-PESADO PAREDE 1,20MM - 2" NBR 13057	M	11,23
00021131	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT SEMI-PESADO PAREDE 1,52MM - 2.1/2" NBR 13057	M	16,20
00021133	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT SEMI-PESADO PAREDE 1,52MM - 3" NBR 13057	M	22,27
00021137	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REV EXT PVC PRETO 15MM TIPO COPEX OU EQUIV	M	2,76
00002504	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REV EXT PVC PRETO 25MM TIPO COPEX OU EQUIV	M	4,67
00002501	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REV EXT PVC PRETO 32MM TIPO COPEX OU EQUIV	M	6,92
00002502	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REV EXT PVC PRETO 40MM TIPO COPEX OU EQUIV	M	9,62
00002503	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REV EXT PVC PRETO 50MM TIPO COPEX OU EQUIV	M	13,11
00002500	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REV EXT PVC PRETO 60MM TIPO COPEX OU EQUIV	M	18,89
00002505	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REV EXT PVC PRETO 75MM TIPO COPEX OU EQUIV	M	24,47
00012056	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 1 1/2"	M	6,27
00012057	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 1 1/4"	M	5,55
00012059	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 1/2"	M	3,03
00012058	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 1"	M	4,20
00012060	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 2 1/2"	M	10,68
00012061	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 2"	M	8,70
00012062	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL TIPO CONDUITE D = 3"	M	16,05
00002498	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL 1/2" C/ REVESTIMENTO PVC TIPO SEALTUBO OU EQUIV	M	3,75
00002687	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 16MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	0,89
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 20MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	1,12
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 25MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	1,48
00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 32MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	2,19
00002676	ELETRODUTO PVC SOLDAVEL NBR-6150 CL B - 20MM	M	0,97
00002678	ELETRODUTO PVC SOLDAVEL NBR-6150 CL B - 25MM	M	1,35
00002679	ELETRODUTO PVC SOLDAVEL NBR-6150 CL B - 32MM	M	1,97
00012070	ELETRODUTO PVC SOLDAVEL NBR-6150 CL B - 40MM	M	1,79
00002675	ELETRODUTO PVC SOLDAVEL NBR-6150 CL B - 50MM	M	2,51
00012067	ELETRODUTO PVC SOLDAVEL NBR-6150 CL B - 60MM	M	3,18

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00002446	ELETRODUTO 2" TIPO KANALEX OU EQUIV	M	6,71
00002442	ELETRODUTO 3" TIPO KANALEX OU EQUIV	M	10,85
00002438	ELETROTECNICO	H	27,43
00003353	ELEVADOR DE OBRA C/ TORRE 2,0 X 2,0M H=15,0M CARGA MAX 1500KG CABINE ABERTA P/ TRANSPORTE DE MATERIAL - GUINCHO DE EMBREAGEM C/ ENGRENAGEM ELETRICO TRIFASICO 10CV	UN	43.000,00
00013874	ELEVADOR DE OBRA C/ TORRE 2,0 X 2,0M H=15,0M CARGA MAX 1500KG CABINE ABERTA P/ TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - GUINCHO DE EMBREAGEM C/ ENGRENAGEM ELETRICO TRIFASICO 10CV	UN	80.289,60
00003355	ELEVADOR DE OBRA C/ TORRE 2,0 X 2,0M H=15,0M CARGA MAX 1500KG CABINE ABERTA P/ TRANSPORTE DE MATERIAL C/ GUINCHO EMBREAGEM COM ENGRENAGEM ELETRICO TRIFASICO 10CV (INCL MONT/DESMONT/MANUT)	H	13,50
00012624	EMENDA MR PVC AQUAPLUV D = 125 MM	UN	34,48
00010634	EMPILHADEIRA C/ TORRE TRIPLEX 4,80M 189 DE ELEVACAO C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS, MOTO 40HP, GASOLINA/GLP, CAP MAX 2,5T P/ TERRENO IRREGULAR CLARK MOD CGP-25 PNEUS INFLAVEIS	UN	81.562,00
00010639	EMPILHADEIRA C/ TORRE TRIPLEX 4,80M 189" DE ELEVACAO C/ DESLOCADOR LATERAL DOS BRACOS, DIESEL, P/ TERRENO IRREGULAR HYSTER 130-J**CAIXA***	UN	202.381,42
00010636	EMPILHADEIRA C/ TORRE TRIPLEX 4,80M 189" DE ELEVACAO C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS A GASOLINA /GLP CAP MAX 4T P/ TERRENO IRREGULAR CLARK CGP 40 PNEUS INFLAVEIS **CAIXA***	UN	130.568,53
00010637	EMPILHADEIRA C/ TORRE TRIPLEX 4,80M 189" DE ELEVACAO C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS, GASOLINA/GLP CAP MAX 5T, P/ TERRENO IRREGULAR CLARK CGP55/CGP50 PNEUS INFLAVEIS **CAIXA***	UN	147.238,17
00010638	EMPILHADEIRA C/ TORRE TRIPLEX 4,80M 189" DE ELEVACAO C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS, GASOLINA/GLP CAP MAX 6T P/ TERRENO IRREGULAR HYSTER H135XL2 PNEUS INFLAVEIS **CAIXA***	UN	195.526,95
00010635	EMPILHADEIRA C/ TORRE TRIPLEX 4,80M 189" DE ELEVACAO C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS, 40HP GASOLINA/GLP CAP 3T, P/ TERRENO IRREGULAR HYSTER H-55XM SIMPLEX PNEUS INFLAVEIS **CAIXA***	UN	80.517,19
00011625	EMULPRIMER - TINTA PRIMARIA BETUMINOSA EM SUSPENSAO AQUOSA	KG	4,33
00001372	EMULSAO ADESIVA A BASE DE ACRILICO TP KZ HEYDI OU EQUIV	KG	8,55
00000627	EMULSAO ADESIVA BASE PVA/ACRILICA DENVERFIX - DENVER	KG	9,14
00007331	EMULSAO ASFALTICA C/ ELASTOMERO VEDAPREN, PRETO, TIPO OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	8,63
00000501	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA CM-30 P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,51
00000502	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RB-2C P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	T	957,14
00000506	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RL P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	T	1.445,01
00000504	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RM-1C P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	T	1.287,59
00000503	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RM-1C P/USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,32
00000508	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,00
00000505	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,08
00002691	EMULSAO ASFALTICA, TIPO NEOSIN A BASE DE AGUA P/ IMPERM	L	6,88
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	11,50
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,40
00011683	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2" x 30CM	UN	19,42
00011684	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2" x 40CM	UN	21,38
00006141	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30CM	UN	2,45
00011681	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40CM	UN	4,65
00002707	ENGENHEIRO OU ARQUITETO /PLENO - DE OBRA	H	107,18
00002706	ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUXILIAR/JUNIOR - DE OBRA	H	58,28
00002708	ENGENHEIRO OU ARQUITETO CHEFE/SENIOR - DE OBRA	H	182,52
00001101	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO DE 2 1/2"	UN	9,87
00001049	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO 1 1/2"	UN	3,89
00001099	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO 1 1/4"	UN	3,95
00001050	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO 1"	UN	3,89
00001100	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO 2"	UN	5,88
00001098	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO 3/4"	UN	3,40
00001102	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO 3"	UN	15,42
00001051	ENTRADA DE LINHA DE ALUMINIO, DE ENCAIXE P/ ELETRODUTO 4"	UN	26,41
00011554	ENTRADA LATAO CROMADO TIPO 303 LA FONTE P/ FECHADURA PORTA INTERNA	UN	4,24
00002709	ENXADA EXTREITA DC-3 DUAS CARAS TAM 2240 X 230MM C/ CABO	UN	11,80
00002712	ENXADAO ESTREITO C/ CABO	UN	8,95
00000748	EQUIPAMENTO P/ JATEAMENTO DE CONCRETO OU ARGAMASSA	H	22,50
00001154	EQUIPAMENTO P/ LAMA ASFÁLTICA, CONSMAQ, MOD. LA-6, C/ SILO DE AGREGADO 6 M3, DOSADOR CIMENTO, 2 TANQUES 2 M3 CADA, P/ EMULSÃO / AGUA, MISTURADOR HELICOIDAL E CAIXA, A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO	UN	292.320,00

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010655	EQUIPAMENTO P/ LIMPEZA DE FOSSAS C/ USO DE VACUO TIPO SEWER JET-PROMINAS MODELO SLV-040	UN	157.136,10
00006075	EQUIPAMENTO P/ LIMPEZA/DESOBSTRUCAO DE GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS TIPO BUCKET MACHINE MONTADO EM CAMINHAO	UN	385.000,28
00002720	ESCAVADEIRA DRAGA DE ARRASTE, CAP. 3/4 JC 140HP TIPO CNV BUCYRUS OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	88,96
00002722	ESCAVADEIRA DRAGA DE MANDIBULAS SOBRE ESTEIRA, 140HP CAP. 3/4 JC TIPOFNV BUCYRUS OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	88,96
00002727	ESCAVADEIRA HIDRAULICA C/ CLAMSHEL SOBRE PNEUS (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	89,44
00002723	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA CASE MOD.CX130, POT.BRUTA= 110HP PESO OPERACIONAL= 17,21T, CACAMBA= 0,5M³.	UN	368.959,68
00013331	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA CASE MOD.CX210 (IMPORTADA),POT. BRUTA= 153HP, PESO OPERACIONAL= 20,37T, CACAMBA= 0,78M³ A 1,50M³.	UN	406.971,78
00010683	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA FIAT ALLIS MOD. FX-215LC IMPORTADA CACAMBA= 0,78M³A 1,50M³, PESO OPERACIONAL= 20,5T A 21,6T, POT.LIQ.NO VOLANTE= 152HP= 113KV.	UN	510.804,70
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA KOMATSU MOD. PC 150 SE-5 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP. 0,8M³ INCL LANCA/CACAMBA	UN	402.500,00
00010684	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA KOMATSU MOD. PC-200-6 C/ CACAMBA CLAMSHELL, CAP. 0,96M³, PESO OPERACIONAL 19,65T	UN	465.112,90
00002721	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 140HP CAP. 0,98M³ TIPO CATERPILAR OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	103,56
00010800	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 146 A 169HP CAP. 2M³ TIPO KOMATSU PC 300- SERIE C OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	141,21
00002719	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 99HP, PESO OPERACIONAL *16T* CAP. 0,85 A 1,0M³ TIPO POCLAIN MOD. 988 D-700 - RETRO OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	78,75
00013902	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS CATERPILLAR 312B, 84KW (110HP) CAP. 0,42 A 0,82M³ PESO OPERACIONAL 26,64T INCL LANCA/CACAMBA	UN	372.880,03
00020217	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS FIAT ALLIS MOD.FX130LC, CACAMBA 0,59M³, POT.= 80HP, PESO OPERACIONAL= 13,00T.	UN	331.486,93
00014525	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS KOMATSU MOD PC200LC-6, POT 133HP, PESO OPERACIONAL 21,3T, CACAMBA= 1,5M³(IMPORTADO).	UN	488.590,73
00002726	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE PNEUS 105HP CAP. 0,7M³ TIPO KOMATSU PC-150 OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	80,02
00002724	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE RODAS 98HP TIPO FIAT S- 90 OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	61,19
00010749	ESCORA METALICA C/ ALTURA REGULAVEL=1,80 a 2,80M CAP CARGA = 1300KGF INCL TRIPE E FORCADO	M/MES	1,91
00010748	ESCORA METALICA C/ ALTURA REGULAVEL=1,80 a 2,80M CAP CARGA = 1300KGF INCL TRIPE E FORCADO	KG/MES	0,48
00004111	ESCORA OU MOURAO DE CONCRETO 10X10CM H = 2,30M	UN	19,96
00004110	ESCORA OU MOURAO DE CONCRETO 10X10CM H = 2,45M	UN	30,22
00026021	ESCOVA CIRCULAR EM AÇO LATONADO, COM CERDAS DE 0,30 MM, DE 6" X 1 (INDICAR FABRICANTE)	UN	20,13
00000012	ESCOVA DE AÇO (USO MANUAL)	UN	6,23
00020969	ESGUICHO EM LATAO JATO NEBLINA P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2"	UN	244,64
00020970	ESGUICHO EM LATAO JATO NEBLINA P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2"	UN	339,78
00010902	ESGUICHO EM LATAO JATO SOLIDO P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 13MM	UN	27,18
00020965	ESGUICHO EM LATAO JATO SOLIDO P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16MM	UN	27,18
00020966	ESGUICHO EM LATAO JATO SOLIDO P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 19MM	UN	27,18
00010903	ESGUICHO EM LATAO JATO SOLIDO P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X 13MM	UN	67,96
00020967	ESGUICHO EM LATAO JATO SOLIDO P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X 16MM	UN	70,16
00020968	ESGUICHO EM LATAO JATO SOLIDO P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X 19MM	UN	67,96
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA (8500 RPM; POTÊNCIA DE 2400 W) PARA DISCOS DE DESBASTE, CORTE E LIXA, COM D = 7")	UN	548,00
00010761	ESMERILHADEIRA ELETRICA INDUSTRIAL PORTATIL	H	0,34
00002757	ESPALHADOR DE AGREGADOS REBOCAVEL TIPO DOSADOR C/ 4 PNEUS, TIPO CONSMAQ EA, LARGURA 3,66M OU SIMILAR	H	5,40
00002402	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, CIFALI MOD. HEM-2500 C/ TANQUE DE2500L, REBOCÁVEL, PNEUMÁTICO C/ MOTOR A GASOLINA 3,4HP	UN	84.000,00
00020219	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, FERLEX, MOD. 2403, COM TANQUE 2400 L, REBOCÁVEL, PNEUMÁTICO, C/MOTOR A GASOLINA 3,4 HP	UN	84.000,00
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	138,49
00007549	ESPELHO EM PVC 4X2"	UN	1,47
00007551	ESPELHO EM PVC 4X4"	UN	3,22

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011557	ESPELHO P/ FECHADURA EXTERNA EMBUTIR - ACAB PADRAO MEDIO	PAR	12,07
00011558	ESPELHO P/ FECHADURA EXTERNA EMBUTIR - LINHA POPULAR	PAR	9,85
00002760	ESPOLETA DE MICRORETARDO C/ 5 M DE FIO	UN	17,42
00002761	ESPOLETA ELETRICA - 2M	UN	19,11
00011428	ESPOLETA ELETRICA N.8 FIO DE COBRE C/ 3,0M	UN	18,80
00002759	ESPOLETA SIMPLES	UN	1,20
00011614	ESPUMA DE POLIURETANO E=20 A 25MM TEMP DE TRABALHO -50 A +100 GC DENS 29 A 35KG/M3	M2	30,83
00020059	ESQUADRO EXTERNO MR PVC AQUAPLUV D = 125MM	UN	47,56
00020060	ESQUADRO INTERNO MR PVC AQUAPLUV D = 125MM	UN	55,58
00002803	ESTACA 'H' - 6" X 6", INCLUSIVE CRAVACAO	M	112,34
00002802	ESTACA "I" - 10" X 4 5/8" DUPLO, INCLUSIVE CRAVACAO	M	120,25
00002801	ESTACA "I" - 10" X 4 5/8" SIMPLES - 37.80KG, INCLUSIVE CRAVACAO	M	116,30
00002804	ESTACA "I" - 12" X 5 1/4" DUPLO, INCLUSIVE CRAVACAO	M	136,09
00002806	ESTACA "I" - 12" X 5 1/4" SIMPLES, INCLUSIVE CRAVACAO	M	120,25
00002771	ESTACA CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO D = 20CM INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 25 A 30T	M	87,18
00002766	ESTACA CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO D = 28CM INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 30 A 40T	M	97,87
00002772	ESTACA CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO D = 33CM INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 60 A 75T	M	152,56
00002773	ESTACA CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO D = 38CM INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 75 A 90T	M	187,18
00002764	ESTACA CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO D = 42CM INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 90 A 115T	M	227,30
00002765	ESTACA CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO D = 60CM INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 170 A 230T	M	359,66
00002763	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS - 20T	M	72,20
00011411	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 130T	M	277,57
00002774	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 16 X 16CM - 25T	M	76,02
00011412	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 170T	M	371,70
00002775	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 18 X 18CM - 32T	M	96,27
00002778	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 23 X 23CM - 50T	M	132,37
00002776	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 26 X 26CM - 62T	M	144,67
00002777	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 30 X 30CM - 80T	M	173,04
00011413	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 35T	M	102,42
00011414	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 45T	M	120,33
00011416	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 75T	M	165,69
00011417	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO INCLUSIVE CRAVACAO E EMENDAS 95T	M	212,86
00011419	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO OCTOGONAL DN = 36CM INCL. EMENDAS 55 A 60T	M	175,15
00002782	ESTACA CONCRETO TIPO 'FRANKI' D = 300MM - 40T	M	106,96
00002783	ESTACA CONCRETO TIPO 'FRANKI' D = 350MM - 55T	M	120,33
00002786	ESTACA CONCRETO TIPO 'FRANKI' D = 400MM - 75T	M	139,05
00002784	ESTACA CONCRETO TIPO 'FRANKI' D = 450MM - 95T	M	213,93
00002785	ESTACA CONCRETO TIPO 'FRANKI' D = 520MM - 130T	M	254,04
00002781	ESTACA CONCRETO TIPO 'FRANKI' D = 600MM - 170T	M	294,15
00002780	ESTACA CONCRETO TIPO 'FRANKI' D = 700MM - 220T	M	387,74
00000013	ESTOPA	KG	6,29
00000014	ESTOPA OU CORDA ALCATROADA P/ JUNTA DE TUBOS CONCRETO/CERAMICO	KG	4,42
00011429	ESTOPIM DUPLO	M	2,22
00002762	ESTOPIM SIMPLES	M	2,00
00021142	ESTRIBO C/ PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35CM SECAO "U" PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO"	UN	9,79
00012865	ESTUCADOR	H	11,50
00014284	EXPLOSOR ELETRONICO AEE T9.A7 1000V	UN	14,76
00011582	EXTENSOR/HASTE DE COMANDO 25MM ALUMINIO	UN	4,74
00010886	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE AGUA PRESSURIZADA AP 10L	UN	96,57
00010890	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE PO QUIMICO SECO PQS 12KG	UN	145,92
00010891	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE PO QUIMICO SECO PQS 4KG	UN	84,16
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE PO QUIMICO SECO PQS 6KG	UN	104,40
00020977	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE PO QUIMICO SECO PQS 8KG	UN	124,81

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010888	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA GAS CARBONICO CO2 4KG	UN	278,97
00010889	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA GAS CARBONICO CO2 6KG	UN	341,44
00010780	EXTREMIDADE P/ HIDROMETRO PVC C/ BUCHA LATAO CURTA 1/2"	UN	9,45
00010781	EXTREMIDADE P/ HIDROMETRO PVC C/ BUCHA LATAO CURTA 3/4"	UN	12,64
00020108	EXTREMIDADE P/ HIDROMETRO PVC LONGA 1/2" SEM BUCHA LATAO	UN	5,07
00020109	EXTREMIDADE P/ HIDROMETRO PVC LONGA 3/4" SEM BUCHA LATAO	UN	7,57
00020106	EXTREMIDADE P/ HIDROMETRO PVC SEM BUCHA DE LATAO CURTA 1/2"	UN	5,01
00020107	EXTREMIDADE P/ HIDROMETRO PVC SEM BUCHA DE LATAO CURTA 3/4"	UN	5,76
00003073	EXTREMIDADE PVC PBA NBR 10351 BF DN 100/ DE 110MM	UN	191,02
00003068	EXTREMIDADE PVC PBA NBR 10351 BF DN 50/ DE 60MM	UN	89,91
00003074	EXTREMIDADE PVC PBA NBR 10351 BF DN 75/ DE 85MM	UN	152,10
00003076	EXTREMIDADE PVC PBA NBR 10351 PF DN 100/ DE 110MM	UN	171,31
00003072	EXTREMIDADE PVC PBA NBR 10351 PF DN 50/ DE 60MM	UN	76,08
00003075	EXTREMIDADE PVC PBA NBR 10351 PF DN 75/ DE 85MM	UN	137,09
00013836	EXTRUSORA DE GUIAS E SARJETAS EM CONCRETO SIMPLES, PAVIMAK MOD. PK-620 (EQUIPAMENTO P/EXECUCAO DE MEIO-FIO/SARJETAS POR EXTRUSAO DE CONCRETO)**CAIXA**	UN	53.048,77
00003084	FECHADURA BICO PAPAGAIO C/ CILINDRO P/ PORTA CORRER EXTERNA INCL CONCHAS - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	57,33
00011475	FECHADURA BICO PAPAGAIO C/ CILINDRO P/ PORTA CORRER EXTERNA INCL CONCHAS - ACAB SUPERIOR (LINHA LUXO)	CJ	114,99
00011482	FECHADURA BICO PAPAGAIO P/ PORTA CORRER INTERNA CHAVE BIPARTIDA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	68,55
00011469	FECHADURA C/ CILINDRO ACABAMENTO POLIDO OU CROMADO P/ MOVEIS	UN	9,42
00003103	FECHADURA C/ CILINDRO LATAO CROMADO P/ PORTA VIDRO TP AROUCA 2171-L OU EQUIV	UN	39,56
00003081	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	95,55
00003089	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB SUPERIOR (LINHA LUXO)	CJ	181,00
00003080	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	32,76
00003083	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA C/ CILINDRO SEM ESPELHO E SEM MACANETA (SOMENTE A MAQUINA)	UN	75,35
00003099	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	70,58
00003098	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA - ACAB SUPERIOR (LINHA LUXO)	CJ	149,30
00003097	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	25,05
00003100	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, SEM MACANETA, SEM ESPELHO	CJ	40,05
00011480	FECHADURA EMBUTIR REFORCADA (DE SEGURANCA) C/ CILINDRO P/ PORTA EXT, COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	124,49
00011483	FECHADURA EMBUTIR REFORCADA (DE SEGURANCA) C/ CILINDRO P/ PORTA EXT, COMPLETA - ACAB SUPERIOR (LINHA LUXO)	CJ	214,74
00011474	FECHADURA EMBUTIR TIPO GORGES LA FONTE 1010 OU EQUIV CROMADA P/ ARMARIO	UN	54,66
00011470	FECHADURA EMBUTIR TIPO LA FONTE 119 CILINDRO CROMADA C/ LINGUETA P/ ARMARIO	UN	110,07
00003093	FECHADURA EMBUTIR TP GORGES (CHAVE GRANDE) P/PORTA INTERNA, COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	57,79
00003092	FECHADURA EMBUTIR TP GORGES (CHAVE GRANDE) P/PORTA INTERNA, COMPLETA - LINHA LUXO	CJ	123,96
00003090	FECHADURA EMBUTIR TP GORGES (CHAVE GRANDE) P/PORTA INTERNA, COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	24,50
00011476	FECHADURA LA FONTE 1515-ST2-55MM TIPO GORGES P/ PORTA INTERNA (SOMENTE A MAQUINA, SEM ESPELHO E SEM MACANETA)	UN	73,71
00011478	FECHADURA LA FONTE 330-ST-55MM C/ CILINDRO P/ PORTA EXT (SOMENTE A MAQUINA, SEM ESPELHO E SEM MACANETA)	UN	320,70
00011479	FECHADURA LA FONTE 330-ST2-40MM C/ CILINDRO P/ PORTA EXT (SOMENTE A MAQUINA, SEM ESPELHO E SEM MACANETA)	UN	118,76
00011481	FECHADURA LA FONTE 7070-ST2-40MM P/ PORTA DE BANHEIRO (SOMENTE A MAQUINA, SEM ESPELHO E SEM MACANETA)	UN	70,32
00011473	FECHADURA SOBREPOR C/ CILINDRO FERRO CROMADO OU PINTADO	UN	35,14
00011484	FECHADURA SOBREPOR C/ CILINDRO LATAO CROMADO OU POLIDO	UN	106,55
00003082	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO C/ MACANETA, CHAVE GRANDE TP HAGA 1137 OU EQUIV	CJ	47,34
00011467	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO CHAVE GRANDE	UN	8,98
00011468	FECHADURA TIPO LA FONTE 218 CILINDRO CROMADA P/ ARMARIO E GAVETA ESP ATE 20MM	UN	49,68
00011477	FECHADURA TUBULAR CILINDRO CENTRAL 70MM COMPLETA - TP LA FONTE 30 CR OU EQUIV	CJ	522,78
00011461	FECHO CHATO SOBREPOR FERRO ZINCADO/NIQUEL/GALV OU POLIDO - 5"	UN	4,71
00003106	FECHO CHATO SOBREPOR FERRO ZINCADO/NIQUEL/GALV OU POLIDO - 6"	UN	5,33
00011540	FECHO CHATO SOBREPOR FERRO ZINCADO/NIQUEL/GALV OU POLIDO - 8"	UN	7,86
00003096	FECHO CONCHA C/ ALAVANCA P/ PORTA OU JANELA CORRER	CJ	17,71

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003111	FECHO DE EMBUTIR (TP UNHA) C/ ALAVANCA FERRO OU ACO CROMADO - 22CM	UN	17,52
00003108	FECHO DE EMBUTIR (TP UNHA) C/ ALAVANCA LATAO CROMADO - 22CM	UN	37,65
00003105	FECHO DE EMBUTIR (TP UNHA) C/ ALAVANCA LATAO CROMADO - 40CM	UN	46,14
00011458	FECHO SEGURANCA TP BATOM LATAO CROMADO P/ PORTA EXT	UN	21,81
00004083	FEITOR OU ENCARREGADO GERAL	H	25,62
00002693	FELTRO ASFALTICO	M2	8,81
00004033	FELTRO ASFALTICO 15 LIBRAS TIPO VITFELTRO 15, ASFALTOS VITORIA OU EQUIV	M2	11,25
00011607	FELTRO ONDALIT LARGURA = 1,00 M	M	7,95
00025958	FERRAMENTEIRO (CONTROLA AS FERRAMENTAS DA MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS)	H	8,10
00014018	FERRO GUSA LINGOTE 191 A2 40% SILICIO	KG	0,85
00003107	FERROLHO/FECHO/TARJETA ALUMINIO 3" TIPO FERROLHO/FECHO/TARJETA P/ JAN / PORTA /PORTAO	UN	6,71
00011456	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 12" SOBREPOR FERRO ZINC/GALV OU POLIDO "	UN	12,78
00003118	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 2" SOBREPOR FERRO CROMADO	UN	1,17
00003119	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 2" SOBREPOR FERRO ZINC/GALV OU POLIDO	UN	1,20
00003122	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 4" SOBREPOR FERRO ZINC/GALV OU POLIDO	UN	4,48
00011543	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 4"(10CM) SOBREPOR LATAO CROMADO/POLIDO OU OXIDADO	UN	14,93
00003121	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 5" SOBREPOR FERRO ZINC/GALV OU POLIDO	UN	5,83
00003120	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 6" SOBREPOR FERRO ZINC/GALV OU POLIDO	UN	6,40
00011455	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 8" SOBREPOR FERRO ZINC/GALV OU POLIDO "	UN	10,28
00025951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	1,42
00003123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	1,34
00021143	FILLER (MAT DE ENCHIMENTO P/ MISTURAS BETUMINOSAS CONF EM-024/94 PASSANDO 100% PEN.40, 95% PEN.80 E 65% PEN.200) - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	T	47,54
00011894	FILTRO CONCRETO PRE MOLDADO - 0,96 X 1,26 X 1,36 M	UN	818,16
00014146	FINCAPINO C 22 LONGO	CENTO	52,00
00014127	FIO COBRE NU DE 10 A 500MM2 600V	KG	33,69
00014128	FIO DE COBRE NU 1,5MM2	KG	0,55
00013389	FIO DE COBRE NU 10MM2	M	3,55
00020057	FIO DE COBRE NU 2,5MM2	KG	0,94
00020058	FIO DE COBRE NU 4MM2	KG	1,49
00013253	FIO DE COBRE NU 6MM2	M	2,21
00020244	FIO P/ INSTAL. ELETRONICA (SOM) POLARIZADO BICOLOR 2 X 0,75MM2	M	1,58
00000935	FIO P/ TELEFONE DE COBRE BITOLA 0,6MM ISOLACAO EM PVC, POLIPROPILENO, 2 CONDUTORES	M	0,63
00000934	FIO P/ TELEFONE DE COBRE BITOLA 1,6MM ISOLACAO EM PVC, POLIPROPILENO, 2 CONDUTORES	M	2,47
00000936	FIO P/ TELEFONE DE COBRE BITOLA 1MM ISOLACAO EM PVC, POLIPROPILENO, 2 CONDUTORES	M	1,27
00000941	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 0,5MM2	M	0,32
00000942	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 0,75MM2	M	0,42
00000938	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 1,5MM2	M	0,63
00000943	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 1MM2	M	0,51
00000937	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 10MM2	M	3,80
00000928	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 16MM2	M	6,40
00000939	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	0,95
00000944	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 4,0MM2	M	1,52
00000940	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 6MM2	M	2,19
00011889	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 0,75MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIV	M	0,95
00011890	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 1,5MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIV	M	1,38
00011891	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 2,5MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIV	M	1,94
00011892	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 4MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIV	M	3,14
00000406	FITA ACO INOX P/ CINTAR POSTE FUSIMEC/ERICSSON/ERIBAND OU SIM 0,8 X 19 MM (ROLO DE 30 M)	UN	29,22
00012815	FITA CREPE EM ROLOS 25MMX50M	UN	4,31
00000407	FITA DE ALUMINIO P/ PROTECAO DO CONDUTOR LARG 10MM	KG	22,97
00020110	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 10M	UN	3,10
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	0,79

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	4,05
00000404	FITA ISOLANTE AUTO-FUSAO BT REF 3M OU SIMILAR	M	1,21
00011619	FITA OU CINTA DE CALDEACAO P/ MANTA BUTILICA	M	2,31
00014152	FITA PERFURADA 17MM EXTRA LEVE	UN	22,95
00014153	FITA PERFURADA 19MM LEVE	UN	26,44
00014154	FITA PERFURADA 25MM PESADA	UN	33,95
00014151	FITA RECARTILHADA EPAFLEX 17MM	UN	18,28
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	1,75
00003143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	4,03
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UN	7,64
00004310	FIXADOR ABA AUTO TRAVANTE P/ TELHA CANALETE 90 OU KALHETAO	UN	1,41
00004311	FIXADOR ABA SIMPLES P/ TELHA CANALETA 49 OU KALHETA	UN	1,03
00004312	FIXADOR ABA SIMPLES P/ TELHA CANALETA 90 OU KALHETAO	UN	1,41
00011162	FIXADOR DE CAL TIPO GLOBOFIX OU EQUIV	UN	1,31
00013261	FLANELA	M2	4,63
00020115	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ CONEXOES DE 110MM / DN 100MM	UN	253,44
00020112	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ CONEXOES DE 60MM / DN 50MM	UN	141,79
00020113	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ CONEXOES DE 75MM / DN 65MM	UN	167,98
00020114	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ CONEXOES DE 85MM / DN 75MM	UN	224,10
00020122	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ TUBOS DE 110MM / DN 100MM	UN	218,48
00020119	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ TUBOS DE 60MM / DN 50MM	UN	122,23
00020120	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ TUBOS DE 75MM / DN 65MM	UN	136,83
00020121	FLANGE PVC AVULSO C/ FUIROS P/ TUBOS DE 85MM / DN 75MM	UN	180,57
00020118	FLANGE PVC AVULSO SEM FUIROS P/ CONEXOES DE 110MM / DN 100MM	UN	249,89
00020116	FLANGE PVC AVULSO SEM FUIROS P/ CONEXOES DE 75MM / DN 65MM	UN	164,43
00020117	FLANGE PVC AVULSO SEM FUIROS P/ CONEXOES DE 85MM / DN 75MM	UN	219,95
00020126	FLANGE PVC AVULSO SEM FUIROS P/ TUBOS DE 110MM / DN 100MM	UN	218,48
00020123	FLANGE PVC AVULSO SEM FUIROS P/ TUBOS DE 60MM / DN 50MM	UN	122,23
00020124	FLANGE PVC AVULSO SEM FUIROS P/ TUBOS DE 75MM / DN 65MM	UN	136,83
00020125	FLANGE PVC AVULSO SEM FUIROS P/ TUBOS DE 85MM / DN 75MM	UN	186,66
00003259	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 1 1/2"	UN	5,81
00003258	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 1 1/4"	UN	3,63
00003251	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 1/2"	UN	2,88
00003256	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 1"	UN	5,76
00003261	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 2 1/2"	UN	40,56
00003260	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 2"	UN	8,33
00003255	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 3/4"	UN	4,29
00003254	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 3"	UN	55,02
00003253	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUIROS REF. 4"	UN	78,35
00003272	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"	UN	17,53
00003265	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/4"	UN	12,49
00003262	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 1/2"	UN	5,99
00003264	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 1"	UN	9,86
00003267	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 2 1/2'	UN	32,43
00003266	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 2"	UN	22,97
00003263	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 3/4"	UN	8,22
00003268	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 3"	UN	48,87
00003271	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 4"	UN	61,83
00003270	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 6"	UN	86,08
00002714	FOICE SEM CABO	UN	9,18
00021113	FOLHEADO MADEIRA CEDRO/VIROLA/CEREJEIRA/FREJO OU EQUIVALENTE PARA REVESTIMENTO DE COMPENSADO	M2	12,13
00014599	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA C/ ANEL DE ACABAMENTO P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGADA PONTA/BOLSA OU MACHO/FEMEA DIAM 300MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, LIDER	UN	7.934,67

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00014602	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA C/ ANEL DE ACABAMENTO P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA PONTA/ BOLSA OU MACHO/FEMEA DIAM 600MM, COMPRIMENTO 1,0 A 1,5 M, LIDER	UN	10.790,98
00014601	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA C/ ANEL DE ACABAMENTO P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA PONTA/BOLSA OU MACHO/FEMEA DIAM 500MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, LIDER	UN	7.539,63
00014600	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA C/ ANEL DE ACABAMENTO P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA PONTA/BOLSA OU MAHO/FEMEA DIAM 400MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, LIDER	UN	7.245,24
00014614	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 1500MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, CSM	UN	17.589,38
00014612	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 1000MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, CSM	UN	12.840,01
00014613	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 1200MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, CSM	UN	16.735,71
00014607	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 300MM COMPRIM= 1,0 A 1,5M, CSM	UN	7.772,04
00014608	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 400MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, CSM	UN	7.248,82
00014609	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 500MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M CSM	UN	7.270,38
00014610	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 600MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, CSM	UN	10.524,47
00014611	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA MACHO/FEMEA, DIAM 800MM COMPRIM= 1,0 A 1,5M, CSM	UN	11.688,71
00014604	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA PONTA/BOLSA, DIAM 1000MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, TRILLOR	UN	13.105,10
00014605	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA PONTA/BOLSA, DIAM 1200MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, TRILLOR	UN	16.796,86
00014603	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA PONTA/BOLSA, DIAM 800MM, COMPRIM= 1,0 A 1,5M, TRILLOR	UN	11.911,02
00014606	FORMA METALICA AUTO-VIBRATORIA P/ TUBO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO JUNTA RIGIDA PONTA/BOLSA,DIAM 1500MM,COMPRIM= 1,0 A 1,5M,TRILLOR	UN	17.949,48
00010814	FORMICIDA GRANULADA	KG	10,68
00003275	FORRO C/ PLACAS LA-DE-VIDRO REVESTIDO FACE APARENTE C/ FILME PLASTICO GRAVADO, COR BRANCA TIPO SHEDISOL - 1,20 X 0,60M E = 15MM OU SANTA MARINA - 1,24 X 0,62 E=20MM (COLOCADO)	M2	54,98
00003286	FORRO DE MADEIRA CEDRINHO OU EQUIV C/ FRISO MACHO/FEMEA - DIMENSOES APROX 10 X 1CM (SEM COLOC)	M2	27,20
00003287	FORRO DE MADEIRA IMBUIA OU EQUIV C/ FRISO MACHO/FEMEA - DIMENSOES APROX 10 X 1CM (SEM COLOC)	M2	64,00
00003285	FORRO DE MADEIRA PINHO OU EQUIV C/ FRISO MACHO/FEMEA - DIMENSOES APROX 10 X 1CM (SEM COLOC)	M2	31,97
00003283	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIV C/ FRISO MACHO/FEMEA - DIMENSOES APROX 10 X 1CM (SEM COLOC)	M2	13,34
00011586	FORRO PARALINE 200/10 REGUAS ABERTAS LISAS PERFURADAS EM ACO GALV (COLOCADO)	M2	104,05
00011587	FORRO PVC EM PLACAS LARG=10CM E=8MM COMP=6M LISO (INCLUSIVE COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	M2	32,45
00011585	FORRO TP FIBRAROC/EUCATEX - PLACAS 609 X 1234MM E=15MM PERFIL CARTOLA (COLOCADO)	M2	72,49
00003273	FORRO TP PACOTE CHAPAS FIBRA MAD SOFT PINT BRANCA LISA484 X 2484MM E=12MM INCL SUSTENTACAO PERFIS "T" LEVE - COLOCADO"	M2	34,60
00011583	FORRO TP PACOTE CHAPAS FIBRA MAD SOFT PINT BRANCA TEXT 484 X 1234MM E=12MM INCL SUSTENTACAO PERFIS "T" LEVE - COLOCADO"	M2	84,54
00011883	FOSSA "IMHOFF" PARA 100 CONTRIBUINTES	UN	5.722,38
00011884	FOSSA "IMHOFF" PARA 150 CONTRIBUINTES	UN	8.208,12
00011885	FOSSA "IMHOFF" PARA 200 CONTRIBUINTES	UN	10.106,67
00011886	FOSSA "IMHOFF" PARA 30 CONTRIBUINTES	UN	2.479,59
00011887	FOSSA "IMHOFF" PARA 50 CONTRIBUINTES	UN	3.000,00
00011888	FOSSA "IMHOFF" PARA 75 CONTRIBUINTES	UN	3.877,02
00003277	FOSSA SEPTICA CONCRETO PRE MOLDADO PARA 10 CONTRIBUINTES - 90 X 90 CM	UN	791,76
00003281	FOSSA SEPTICA CONCRETO PRE MOLDADO PARA 5 CONTRIBUINTES - 90 X 70 CM	UN	615,81
00014576	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO, CIBER, MODELO 1900 DC, POTÊNCIA 297 KW (398 HP), LARG. = 2M .	UN	2.470.209,64
00013877	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO, WIRTGEN, MODELO W 1000, LARG = 1M, POTÊNCIA (206 HP)	UN	1.296.329,73
00007308	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV	GL	76,56
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV	L	21,27
00006089	FUNDO PREPARADOR DE PAREDES(ACRILICO)	GL	48,04
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GL	51,03
00003291	FURADEIRA DE IMPACTO PORTÁTIL, ELÉTRICA, INDUSTRIAL, DE 5/8", COM MANDRIL (LOCAÇÃO)	H	0,45
00003292	FUSÍVEL NH 20 A TAMANHO 00	UN	9,48
00012344	FUSIVEL DIAZED 20A	UN	0,90

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012343	FUSIVEL DIAZED 35A	UN	1,16
00012345	FUSIVEL DIAZED 80A	UN	1,61
00012346	FUSIVEL FACA 100A - 250V FIXO	UN	6,09
00012348	FUSIVEL FACA 250 A 400A - 250V FIXO	UN	15,68
00003302	FUSIVEL NH 100A TAM. 00	UN	8,85
00003297	FUSIVEL NH 125A TAM. 00	UN	9,12
00003294	FUSIVEL NH 160A TAM. 00	UN	8,83
00003298	FUSIVEL NH 200A TAM. 01	UN	13,90
00003300	FUSIVEL NH 250A TAM. 00	UN	10,80
00003301	FUSIVEL NH 250A TAM. 01	UN	15,35
00003293	FUSIVEL NH 36A TAM. 00	UN	9,21
00003295	FUSIVEL NH 50A TAM. 00	UN	9,03
00003299	FUSIVEL NH 63A TAM. 00	UN	9,03
00003296	FUSIVEL NH 80A TAM. 00	UN	8,25
00012353	FUSIVEL ROSCA 15A - 250V FIXO	UN	1,44
00003304	FUSIVEL TIPO CARTUCHO 100A - 250V	UN	9,94
00013372	FUSIVEL TIPO CARTUCHO 100A - 600V	UN	16,24
00003303	FUSIVEL TIPO CARTUCHO 30A - 250V	UN	1,44
00003306	FUSIVEL TIPO CARTUCHO 50A - 250V	UN	2,76
00003305	FUSIVEL TIPO CARTUCHO 60A - 250V	UN	2,59
00013371	FUSIVEL TIPO CARTUCHO 60A - 600V	UN	7,57
00003309	GABIAO CAIXA MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO GALV/ZINC 2,7MM H=0,50M	M3	118,65
00011596	GABIAO CAIXA MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO GALV/ZINC 2,7MM - 2,0 X 1,0 X 0,5M	UN	118,65
00011597	GABIAO CAIXA MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO GALV/ZINC 2,7MM - 2,0 X 1,0 X 1,0M	UN	170,54
00011592	GABIAO CAIXA MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO 2,7MM REVESTIDO C/ PVC - 2,0 X 1,0 X 0,5M	UN	141,64
00011593	GABIAO CAIXA MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO 2,7MM REVESTIDO C/ PVC - 2,0 X 1,0 X 1,0M	UN	200,17
00003314	GABIAO CAIXA MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO 2,7MM REVESTIDO C/ PVC H=0,50M	M3	98,21
00003310	GABIAO MANTA (COLCHAO) MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO GALV/ZINC 2,2 A 2,4MM - 4,0 X 2,0 X 0,3M	M3	143,44
00011590	GABIAO MANTA (COLCHAO) MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO GALV/ZINC 2,2 A 2,4MM - 4,0 X 2,0 X 0,3M	UN	375,54
00011591	GABIAO MANTA/COLCHAO 6 X 8CM FIO GALV/ZINCADO 2,2MM 4 X 2 X 0,23M	UN	504,09
00011588	GABIAO MANTA/COLCHAO 6 X 8CM FIO 2MM REVESTIDO C/ PVC 4 X 2 X 0,23M	UN	357,47
00011599	GABIAO SACO MALHA 8 X 10CM FIO GALV/ZINCADO 2,7MM 4 X 0,65M	UN	136,22
00003311	GABIAO SACO MALHA 8 X 10CM FIO TELA 2,7MM	M3	97,31
00011594	GABIAO SACO MALHA 8 X 10CM FIO 2,4MM REVESTIDO PVC 3 X 0,65M	UN	107,29
00004315	GANCHO CHATO EM FG L=110MM P/ RECOBRIMENTO=100MM SECAO 1/8X1/2" (3MMX12MM) P/ FIXAR TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA	UN	1,91
00000402	GANCHO SUSPENSÃO OLHAL EM ACO GALV, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	4,96
00012362	GANCHO SUSPENSÃO OLHAL EM ACO GALV ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	2,68
00002715	GARFO OU CADINHO CURVO, FORCADO, SEM CABO	UN	7,74
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	KG	3,55
00004222	GASOLINA COMUM	L	3,85
00004013	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER RT 09 P/ DRENAGEM TIPO BIDIM OU EQUIV	M2	4,04
00004011	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER RT 10 TIPO BIDIM OU EQUIV	M2	5,33
00004021	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER RT 14 P/ DRENAGEM TIPO BIDIM OU EQUIV	M2	5,79
00004019	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER RT 16 TIPO BIDIM OU EQUIV	M2	8,14
00004012	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER RT 21 TIPO BIDIM OU EQUIV	M2	9,95
00004020	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER RT 26 TIPO BIDIM OU EQUIV	M2	12,67
00004018	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER RT 31 TIPO BIDIM OU EQUIV	M2	15,47
00011360	GERADOR MARCA TRAMONTINI OU SIMILAR , 4KVA A GASOLINA 8HP PORTATIL	UN	2.200,00
00012872	GESSEIRO	H	11,50
00003315	GESSO	KG	0,63
00012297	GLOBO ESFERICO DE PLASTICO TAMANHO MEDIO	UN	7,65
00012299	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO GRANDE	UN	21,23

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012298	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	UN	8,10
00010474	GOMALACA	KG	16,80
00005092	GONZO FERRO CROMADO EMBUTIR 1/2" P/ JANELA PIVOTANTE (CAPELINHA)	PAR	7,74
00011462	GONZO SOBREPOR LATAO P/ JANELA PIVOTANTE (CAPELINHA)	PAR	12,24
00010701	GRADE DE DISCO MARCA MARCHESAN (TATU) MOD. GA - 20X24" C/ 20 DISCOS, DIAM. 24"	UN	16.455,17
00003318	GRADE DE DISCO MECANICA MARCA MARCHESAN (TATU), MOD. 0102020128, GAM 20X24" C/ 20 DISCOS DE DIAM. 24", REBOCAVEL, A OLEO, C/PNEUS PARA TRANSPORTE.	UN	17.372,80
00010702	GRADE DE DISCO MECANICA MARCA MARCHESAN (TATU), MOD.GAM 24X24", REBOCAVELL, C/ 24 DISCOS DIAM 24", A OLEO C/ PNEUS P/TRANSPORTE.	UN	20.470,01
00010798	GRADE DE DISCO 20 X 24"	H	13,09
00000614	GRADE DE PROTECAO FERRO CHATO (20 KG/M2)	M2	583,34
00000613	GRADE DE PROTECAO FERRO REDONDO (22 KG/M2)	M2	631,81
00000612	GRADE FERRO CHATO 1/4" X 1" L=25 CM (21 KG/M)	M	164,91
00000611	GRADE FERRO CHATO 1/4" X 5/8" L=25 CM (15 KG/M)	M	134,62
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS (NAO INCLUI PLANTIO)	M2	5,66
00003322	GRAMA EM MUDAS OU LEIVAS (REGIONAL) EXCLUSIVE PLANTIO	M2	6,00
00003329	GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	9,06
00003325	GRAMA FINA, JAPONESA, COREANA, ZOYSIA OU LOYSIA	M2	20,38
00003319	GRAMA INGLESA OU SANTO AGOSTINHO	M2	10,19
00003323	GRAMA SAO CARLOS OU CURITIBANA	M2	7,18
00005076	GRAMPO DE ACO P/ FIXACAO CERCA DE ARAME FARPADO	KG	8,84
00005077	GRAMPO DE ACO P/ FIXACAO CERCA DE ARAME GALVANIZADO	KG	8,25
00000422	GRAMPO DE 15MM P/ CINTA DE FIXACAO DE CAIXA DE MEDICAO	UN	6,09
00011837	GRAMPO LINHA VIVA, DE ALUMINIO CABO PRINCIPAL (10 - 120MM2) DERIVACAO (10 - 70MM2)	UN	31,45
00000426	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO ATE 19MM CABO DE 10 A 25MM2	UN	1,56
00000415	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 1", CABO 6 A 50MM2	UN	4,18
00000416	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CABO 6 A 50MM2	UN	2,59
00000425	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CABO 6 A 50MM2	UN	2,35
00001568	GRAMPO PARALELO BIMETALICO P/ CABO 10MM2 C/ 1 PARAF	UN	9,65
00001564	GRAMPO PARALELO BIMETALICO P/ CABO 6 A 50MM2 C/ 2 PARAF	UN	4,53
00001567	GRAMPO PARALELO BIMETALICO P/ CABO 6MM2 C/ 1 PARAF	UN	7,09
00011840	GRAMPO PARALELO DE BRONZE PARA CABO 25MM2	UN	10,06
00011032	GRAMPO U DE 5/8" N8 EM FG"	UN	7,50
00004824	GRANA DE MARMORE	KG	0,38
00025930	GRANALHA DE AÇO SELECIONADA, ANGULAR OU ESFÉRICA, PARA JATEAMENTO - ESP=1MM	SC25KG	80,00
00004787	GRANILHA DE MARMORE BRANCO	KG	0,51
00010840	GRANITO AMENDOIA E = 2 CM ,POLIDO E LUSTRADO, PARA PISO	M2	154,95
00011794	GRANITO AMENDOIA POLIDO PARA BANCADA ESP = 2 CM	M2	205,75
00011795	GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM	M2	165,89
00010841	GRANITO CINZA POLIDO PARA PISO E = 2 CM	M2	126,88
00010842	GRANITO PRETO TIJUCA E = 2 CM PARA PISO	M2	177,74
00011796	GRANITO PRETO TIJUCA POLIDO PARA BANCADA ESP = 2 CM	M2	250,65
00004229	GRAXA	KG	12,07
00013818	GRAXA DMA - 2EP	KG	16,50
00011284	GRELHA BOCA DE LOBO FOFO 95KG C/REQUADRO ARTICULADA 290 X 870MM P/CAIXA RALO CARGA MAXIMA 7.200KG P/CAPTACAO AGUA PLUVIAL	UN	245,00
00011244	GRELHA FOFO ARTICULADA C/ REQUADRO P/ CAIXA RALO 290 X 870MM 135KG CARGA MAX 1.000KG P/ CAPTACAO AGUA PLUVIAL	UN	308,52
00011245	GRELHA FOFO C/ REQUADRO P/ CAIXA RALO 290 X 870MM 135KG CARGA MAX 10.000KG P/ CAPTACAO AGUA PLUVIAL	UN	284,93
00021048	GRELHA FOFO P/ CANALETA 10 X 100 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	29,40
00011235	GRELHA FOFO P/ CANALETA 15 X 150 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	41,74
00011236	GRELHA FOFO P/ CANALETA 15 X 200 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	54,44
00021049	GRELHA FOFO P/ CANALETA 15 X 250 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	81,67
00021050	GRELHA FOFO P/ CANALETA 18 X 100 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	125,22
00021051	GRELHA FOFO P/ CANALETA 18 X 300 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	108,89

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00021052	GRELHA FOFO P/ CANALETA 25 X 300 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	137,93
00021053	GRELHA FOFO P/ CANALETA 25 X 400 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	139,38
00021054	GRELHA FOFO P/ CANALETA 40 X 300 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	127,76
00021055	GRELHA FOFO P/ CANALETA 40 X 400 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	148,45
00021056	GRELHA FOFO P/ CANALETA 40 X 500 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	179,67
00021057	GRELHA FOFO P/ CANALETA 50 X 550 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	UN	161,70
00011731	GRELHA PVC BRANCA QUADRADA 150X150MM	UN	3,65
00011732	GRELHA PVC CROMADA REDONDA 150MM	UN	9,98
00013533	GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 18 HP, P/ SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS, BAMBOZZI MOD.TN5, C/MOTOR 375A, **CAIXA**	UN	43.552,75
00013333	GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 33HP P/ SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, BAMBOZZI, MOD.TN8, C/MOTOR 4 CILINDROS 600A, **CAIXA**	UN	49.498,25
00003331	GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 33HP P/ SOLDA ELETRICA, SOBRE RODAS, TIPO BAMBOZZI MOD. 0-375 A	H	6,50
00003348	GRUPO GERADOR ACIMA DE * 125 ATE 180 KVA * DIESEL, REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	H	11,78
00003345	GRUPO GERADOR ACIMA DE * 20 ATE 80KVA * DIESEL, REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	H	7,95
00003339	GRUPO GERADOR ACIMA DE * 5 ATE 20KVA*, DIESEL, REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	H	3,23
00003346	GRUPO GERADOR ACIMA DE * 80 ATE 125KVA * DIESEL, REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL RESERVATORIO 180L - MOD CSL 15/180 BRAVO	H	10,31
00013758	GRUPO GERADOR ACIMA DE 180 ATE 220 KVA, DIESEL REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	MES	2.726,89
00013757	GRUPO GERADOR ACIMA DE 220 ATE 330 KVA, DIESEL REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	MES	3.534,86
00013910	GRUPO GERADOR C/ MOTOR DIESEL * 85 CV *, REBOCAVEL * 60 A 66 KVA	UN	35.062,69
00025986	GRUPO GERADOR COM SILENCIADOR, MOTOR A DIESEL DE 180 KVA (144 KW), CONSUMO 31,68 L/H	UN	55.906,98
00025987	GRUPO GERADOR COM SILENCIADOR, MOTOR A DIESEL DE 40/44 KVA (32/35 KW), CONSUMO 7,04 L/H	UN	30.170,83
00003352	GRUPO GERADOR PORTATIL ATE * 5 KVA * C/ MOTOR A DIESEL OU GASOLINA	H	2,19
00013909	GRUPO GERADOR 1450W 110V CAP = 12V 3.44HP GASOL.	UN	1.334,43
00013911	GRUPO GERADOR, 125/145 KVA, MOTOR A DIESEL 165 CV, 1800 RPM, ESTACIONÁRIO	UN	52.024,56
00025019	GRUPO GERADOR, 150/170 KVA, MOTOR A DIESEL 210 CV, ESTACIONÁRIO	UN	56.241,50
00014254	GRUPO GERADOR, 76/84 KVA, MOTOR DIESEL DE 85 HP, ACIONAMENTO MANUAL, ESTACIONÁRIO	UN	37.350,00
00011559	GUIA LATAO CROMADO 3/4" P/ PORTA/JAN CORRER	UN	4,97
00010741	GUINCHO DE ARRASTE MANUAL TIRFOR TUL-30, CAP. 3T, C/ 20M DE CABO DE ACO**CAIXA**	UN	9.135,24
00010705	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA * 2,5 HP * C/ EMBREAGEM, TRIFASICO * CAP . 300KG *, MARCA VELOX**CAIXA**	UN	5.018,88
00007373	GUINCHO MANUAL DE ARRASTE CAP. * 3T * C/ 20M DE CABO DE ACO, TIPO TIRFOR OU EQUIV	H	0,98
00007370	GUINCHO MANUAL DE ARRASTE CAPACIDADE DE 2 T COM 20 M DE CABO DE AÇO - (LOCAÇÃO)	H	0,92
00003356	GUINCHO TIPO MUNCK CAP * 6T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA, OU EQUIV	H	81,00
00003372	GUINDASTE AUTO-PROPELIDO, SOBRE PNEUS, C/ LANCA TELESCOPICA CAP * 10 T * TIPO HISTER, MADAL OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	87,48
00003367	GUINDASTE AUTO-PROPELIDO, SOBRE PNEUS, C/ LANCA TELESCOPICA CAP * 15T * (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	104,14
00010807	GUINDASTE AUTO-PROPELIDO, SOBRE PNEUS, C/ LANCA TELESCOPICA CAP * 35T * (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	164,03
00013870	GUINDASTE DE TORRE OU GRUA ASCENCIONAL CAP. 2,2T A 30M, LIEBHERR MOD 55.3HC, 55,5HP**CAIXA**	UN	776.826,93
00013871	GUINDASTE DE TORRE OU GRUA ESTACIONARIO S/ SAPATAS H = 30M CAP. 1,2T A 30M, FM GRUAS MOD MI-1230	UN	579.000,00
00013872	GUINDASTE DE TORRE OU GRUA MOVEL, SOBRE TRILHOS H = 30M CAP. 1T A 30M, LIEBHERR MOD 30.3HC, 40HP**CAIXA**	UN	593.955,57
00003365	GUINDASTE HIDRÁULICO VEICULAR, C/LANÇA TELESCÓPICA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO E LANÇAS MANUAIS, MOMENTO MÁXIMO DE ELEVAÇÃO 30.400 KG.M, PBT A PARTIR DE 23.000 KG, MADAL - PK 32080, MONTADO SOBRE CAMINHÃO 6 X 4	UN	457.319,00
00025952	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO ROUGH TERRAIN CRENE, TEREX RT 230, COM LANÇA TELESCOPICA DE 27 M, CAP 30 T, MOTOR DIESEL, 97 KW, TRACAO 4 X 4 (IMPORTADO)	UN	1.015.824,72
00025953	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, SOBRE RODAS, CAP ATÉ 100 T - TEREX AC 100. (IMPORTADO)	UN	4.672.804,05
00025954	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, SOBRE RODAS, CAP ATÉ 55 T - TEREX AC 55 CITY (IMPORTADO)	UN	2.531.102,20
00013869	GUINDASTE HIDRAULICO TIPO TRUCK CRANE, C/LANÇA TELESCÓPICA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE DE CARGA 30.000 KG, COM PBT A PARTIR DE 30.000 KG, MADAL - MD 300 L, MONTADO SOBRE CAMINHÃO 6 X 4	UN	1.523.382,41
00013225	GUINDASTE HIDRAULICO VEICULAR, C/LANÇA TELESCOPICA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO E LANÇAS MANUAIS, MOMENTO MÁXIMO DE ELEVAÇÃO 43.600 KG, COM PBT A PARTIR DE 24.000 KG, MADAL - MD 43607, MONTADO SOBRE CAMINHÃO	UN	479.958,58
00010713	GUINDASTE HIDRAULICO VEICULAR, C/LANÇA TELESCÓPICA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO E LANÇAS MANUAIS, MOMENTO MÁXIMO DE ELEVAÇÃO 23.000 KG, COM PBT A PARTIR DE 18.000 KG, MADAL - PKK 23.000, MONTADO SOBRE CAMINHÃO 4 X	UN	427.132,93

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003357	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 2T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA OU EQUIV	H	57,86
00003366	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 5T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA (LOCAÇÃO COM OPERADOR,COMBUSTIVEL E MANUTENÇÃO).	H	81,00
00003359	GUINDASTE TIPO MUNCK CAP * 8T * MONTADO EM CAMINHAO CARROCERIA OU EQUIV	H	92,57
00003362	GUINDASTE TORRE OU GRUA ESTACIONARIA S/ SAPATAS H = 29M, 1200KG A 30M TIPO SITI AM - 1230 OU EQUIV	H	63,00
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO MADAL MD-1501, CARGA MAX 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAX = 7,9M, P/ MONTAGEM SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO**CAIXA**	UN	58.600,00
00011611	GUINDAUTO HIDRAULICO MADAL MD-15501, CARGA MAX 7,7 TON. (A 5,52M), ALTURA MAX = 8,64M, P/ MONTAGEM SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO**CAIXA**	UN	75.390,66
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO MADAL MD-6501, CARGA MAX 3,25T (A 2M) E 1,62T (A 4M), ALTURA MAX = 6,6M, P/ MONTAGEM SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO**CAIXA**	UN	25.257,19
00007569	HASTE ANCORA DE 16MM X 2,35MM (5/8" X 8")	UN	15,22
00003383	HASTE ANCORAMENTO 2400MM X 16MM (5/8")	UN	20,75
00003373	HASTE DE ATERRAMENTO , DN 1/2" X 3000MM, EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO.	UN	24,86
00003380	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8 " X 3000MM, EM AÇO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO - COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	26,80
00003376	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 3/4 X 3000MM , EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO - COM CONECTOR.	UN	39,46
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 3/4 X 3000MM, EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO.	UN	37,42
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8 X 3000MM, EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO.	UN	24,69
00021145	HASTE DE TERRA EM ACO REVESTIDO DE COBRE DN 3/8" X 3000MM	UN	22,48
00011991	HASTE DE TERRA TIPO CANTONEIRA GALVANIZADA L=2,00M	UN	35,03
00011029	HASTE RETA P/ GANCHO FG C/ ROSCA - 1/4" X 30CM - P/ FIXACAO TELHA METALICA - INCL PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	0,59
00004316	HASTE RETA P/ GANCHO FG C/ ROSCA - 1/4" X 40CM - P/ FIXACAO TELHA FIBROC INCL PORCA SEXT ZINCO	UN	1,18
00004313	HASTE RETA P/ GANCHO FG C/ ROSCA - 5/16" X 35CM - P/ FIXACAO TELHA FIBROC - INCL PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	1,62
00004317	HASTE RETA P/ GANCHO FG C/ ROSCA - 5/16" X 40CM - P/ FIXACAO TELHA FIBROC - INCL PORCA SEXT ZINCO	UN	1,18
00004314	HASTE RETA P/ GANCHO FG C/ ROSCA - 5/16" X 45CM - P/ FIXACAO TELHA FIBROC - INCL PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	1,41
00020062	HASTE ZINCADA MR AQUAPLUV D = 125MM	UN	12,88
00010815	HERBICIDA ROUND UP	L	19,58
00010816	HERBICIDA SELETIVO TORDON 2,4D DOWAGROSCIENCES	L	40,05
00010561	HEXAMETAFOFATO DE SODIO	KG	4,60
00010922	HIDRANTE COLUNA FOFO COMPLETO DN 80 C/REGISTRO CUNHA DE BORRACHA / CURVA / EXTREMIDADE / TAMPA	UN	2.579,64
00010921	HIDRANTE COLUNA FOFO COMPLETO DN 100 C/REGISTRO CUNHA DE BORRACHA / CURVA / EXTREMIDADE / TAMPA	UN	2.900,00
00010923	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA CURTA E CAIXA DN 75 MM	UN	2.489,85
00010924	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN 75 MM	UN	2.676,90
00010652	HIDRO-JATEADORA CONSMAQ MOD JT P/ DESOBSTRUCAO GALERIAS AGUAS PLUVIAIS C/ TANQUE 7M3, MONTADA SOBRE CAMINHAO EQUIPADO C/ BOMBA TRIPLEX, VALVULA SEGURANCA, C/ MANGUEIRA DE 1***CAIXA***	UN	579.838,38
00007316	HIDROFUGANTE INCOLUP P/ FACHADAS TP ACQUELLA OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	11,89
00012776	HIDROMETRO W 12,5 L/S=45 M3/H	UN	1.485,66
00012777	HIDROMETRO W 20,8 L/S=75 M3/H	UN	1.949,69
00012778	HIDROMETRO W 3,3 L/S=12 M3/H	UN	1.306,95
00012769	HIDROMETRO 1,5 M3/H	UN	79,00
00012770	HIDROMETRO 10,0 M3/H DN 1"	UN	337,48
00012771	HIDROMETRO 2,0 M3/H	UN	98,17
00012772	HIDROMETRO 20,0 M3/H DN 1 1/2"	UN	512,04
00012773	HIDROMETRO 3,0 M3/H DN 1/2" MONOJATO	UN	82,83
00012774	HIDROMETRO 5 M3/H DN 3/4"	UN	110,08
00012775	HIDROMETRO 7,0 M3	UN	303,18
00013005	HIPOCLORITO DE SODIO	KG	1,23
00003391	IGNITOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 2000W T . PARTIDA 600 A 750V	UN	32,24
00003389	IGNITOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400W T . PARTIDA 3000 A 4500V	UN	25,18
00003390	IGNITOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400W T . PARTIDA 580 A 750V	UN	25,69
00012873	IMPERMEABILIZADOR	H	11,50
00000126	IMPERMEABILIZANTE ACELERADOR DE PEGA PARA ARGAMASSA	L	5,60

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011608	IMPERMEABILIZANTE ELASTICO BASE RESINA TERMOPLASTICA DENVER LP54 OU EQUIV	KG	11,97
00000141	IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL A BASE DE ELASTÔMERO IGOLFLEX PRETO SIKA OU EQUIVALENTE	KG	8,52
00000140	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL DE BASE ACRILICA PARA COBERTURA EM GERAL IGOLFLEX BRANCO SIKA OU EQUIVALENTE	KG	16,27
00000151	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO SUPERFICIAL DE FACHADAS COM SILICONE SUPER CONSERVADO 5 SIKA OU EQUIVALENTE	L	14,83
00007325	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO E ARGAMASSA TP VEDACIT OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	4,96
00007341	IMUNIZANTE INCOLOR PARA MADEIRAS APARELHADAS PENETROL OTTO BAUMGART OU EQUIVALENTE	L	15,89
00007340	IMUNIZANTE P/MADEIRA TIPO PENTOX SUPER INCOLOR DA MONTANA OU MARCA EQUIVALENTE	L	18,26
00000158	IMUNIZANTE PARA MADEIRAS BRUTAS TIPO CARBOLINEUM OU EQUIVALENTE	L	16,24
00000133	INCORPORADOR DE AR PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS SIKA AER OU EQUIVALENTE	KG	2,45
00010817	INSETICIDA RESIDUAL DIMECRON 500 DA CIBA	L	16,91
00012122	INTERRUPTOR BIPOLAR (TECLA DUPLA) EMBUTIR 20A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	16,30
00007546	INTERRUPTOR EMBUTIR 4 POLOS USO INDUSTRIAL	UN	399,57
00012127	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (TECLA DUPLA) EMBUTIR 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	15,16
00007557	INTERRUPTOR PARALELO EMBUTIR 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	6,06
00007563	INTERRUPTOR PARALELO EMBUTIR 10A/250V S/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	4,63
00012113	INTERRUPTOR PULSADOR P/ CAMPAINHA EMBUTIR 2A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	5,26
00007555	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 10A/250V C/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	4,61
00007564	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	3,15
00012128	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	3,34
00012129	INTERRUPTOR SOBREPOR 2 TECLAS SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	5,99
00003395	ISOLADOR DE PINO DE PORCELANA VIDRADA 34,5KV	UN	93,06
00003394	ISOLADOR DE PORCELANA PARA SISTEMA 13,8KV	UN	24,56
00003393	ISOLADOR DE PORCELANA PARA SISTEMA 34,5KV	UN	126,50
00003406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO, DE 15 KV	UN	14,68
00003398	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA VIDRADA PIBT72X72	UN	4,53
00003405	ISOLADOR SUSPENSO TIPO DISCO (GARFO OLHAL) PORCELANA VIDRADA 152MM	UN	95,15
00012364	ISOLADOR TENSÃO P/ 15KV - 6" DISCO CAVILHA	UN	58,90
00012365	ISOLADOR TIPO CARRETILHA - MARROM 72 X 72 MM	UN	4,71
00013346	ISOLADOR 76MM X 79MM ROLDANA-PORCELANA VITRIFICADA	UN	4,94
00011615	ISOPOR E = 1CM - PLACA 100X50CM P/ JUNTA DILATAÇÃO	M2	2,00
00003409	ISOPOR E = 5CM	M2	10,00
00000601	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNIÇÃO E VIDRO FANTASIA)	M2	362,98
00000594	JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 FLS P/ VIDRO C/ BANDEIRA VENEZIANA 160 X 110CM	M2	512,84
00000598	JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 FOLHAS PARA VIDRO COM BANDEIRA ,160 X 110CM (INCLUSO GUARNIÇÃO E VIDRO LISO INCOLOR)	M2	458,02
00000596	JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 VENEZIANA C/ BANDEIRA 160 X 110CM	M2	559,82
00000595	JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 VENEZIANA S/ BANDEIRA 160 X 110CM	M2	482,31
00000607	JANELA CANTONEIRA DE FERRO 5/8" X 1/8" CORRER 2 FLS P/ VIDRO 120 X 120CM	M2	482,69
00000605	JANELA CANTONEIRA DE FERRO 5/8" X 1/8" CORRER 2 FLS TP GRADE 100 X 120CM	M2	646,17
00011194	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER FOLHAS 1/2 VIDRO/VENEZIANA 150 X 120CM	M2	351,19
00011193	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER VENEZIANA 150 X 120CM	M2	165,17
00000622	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER 100 X 120CM	UN	300,84
00000606	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER 2 FLS P/ VIDRO 150 X 120CM	M2	274,06
00011197	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER 2 FLS P/ VIDRO 150 X 120CM	UN	489,39
00011199	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER 4 FLS COM DIVISAO HORIZONTAL P/ VIDRO 150 X 120CM	UN	468,95
00011226	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER 4 FLS SEM DIVISAO HORIZONTAL P/ VIDRO 150 X 120CM	UN	252,74
00011227	JANELA CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO CORRER 4 FLS SEM DIVISAO HORIZONTAL P/ VIDRO 200 X 120CM	UN	321,96
00003428	JANELA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM MADEIRA DE 1A. QUALIDADE (SEM VIDRO)	M2	368,75
00000597	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, SÉRIE 25, SEM BANDEIRA, COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS) 1,60 X 1,10 M (INCLUSO GUARNIÇÃO E VIDRO LISO INCOLOR)	M2	360,01
00000608	JANELA FERRO CORRER 2 FLS TP VENEZIANA LINHA POPULAR 120 X 120CM	M2	321,80

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
0000623	JANELA FERRO TP MAXIM AIR	M2	717,96
00003430	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP ALMOFADA C/ GUARNICAO	M2	413,00
00003431	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP ALMOFADA C/ GUARNICAO 150 X 150CM	UN	837,80
00003436	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP ALMOFADA C/ GUARNICAO 200 X 150CM	UN	1.118,05
00003432	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP ALMOFADA C/ GUARNICAO 240 X 150CM	UN	1.342,25
00003434	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A ABRIR TP VENEZIANA / VIDRO	M2	531,00
00003419	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A CORRER / FOLHA P/ VIDRO C/ GUARNICAO BANDEIRA P/ VIDRO	M2	323,03
00003418	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A CORRER / FOLHA P/ VIDRO C/ GUARNICAO / BANDEIRA VENEZIANA	M2	442,50
00003438	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A CORRER / FOLHA P/ VIDRO C/ GUARNICAO S/ BANDEIRA	M2	324,50
00003424	JANELA MADEIRA REGIONAL 1A TP PIVOTANTE S/ VENEZIANA C/ GUARNICAO	M2	233,94
00003433	JANELA MADEIRA REGIONAL 2A ABRIR TP VENEZIANA / VIDRO	M2	383,50
00003421	JANELA MADEIRA REGIONAL 2A DUPLA C/ GUILHOTINA E ABRIR VENEZIANA 1,20 X 1,20M / GUARNICAO	M2	282,69
00003422	JANELA MADEIRA REGIONAL 2A TP GUILHOTINA C/ GUARNICAO	M2	439,55
00003429	JANELA MADEIRA REGIONAL 3A ABRIR TP VENEZIANA	M2	233,40
00003435	JANELA MADEIRA REGIONAL 3A ABRIR TP VENEZIANA / VIDRO	M2	504,45
00003420	JANELA MADEIRA REGIONAL 3A CORRER / FOLHA P/ VIDRO C/ VENEZIANA ABRIR/ GUARNICAO S/ BANDEIRA	M2	531,00
00003417	JANELA MADEIRA REGIONAL1A CORRER P/ VIDRO C/ GUARNICAO 120 X 150CM S/ BANDEIRA	UN	472,00
00003423	JANELA MADEIRA TP MAXIM AIR C/ GUARNICAO	M2	265,50
0000624	JANELA MAXIM AIR/ CHAPA DOBRADA ACO C/ ADICAO DE COBRE PRE-ZINCADO 60 X 80CM	M2	307,76
00025964	JARDINEIRO	H	11,07
00025955	JATEADORA DE AREIA PNEUMATICO, PRESSAO MAX 100 LB/POL2, SOBRE CHASSIS COM RODAS	UN	8.812,53
00021118	JOELHO CPVC (AQUATHERM) 90 SOLDABEL 15 MM	UN	1,55
00003446	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 1 1/2'	UN	17,31
00003445	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 1 1/4'	UN	14,35
00003441	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 1/2"	UN	4,13
00003444	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 1"	UN	8,84
00012402	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 2.1/2"	UN	40,90
00003447	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 2"	UN	21,77
00003442	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 3/4"	UN	6,21
00003448	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 3"	UN	53,10
00003449	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 4"	UN	103,28
00012403	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 1 1/4"X1"	UN	10,34
00003468	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 1 1/2"X1"	UN	14,54
00003465	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 1 1/2"X3/4"	UN	14,83
00003463	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 1"X1/2"	UN	6,57
00003464	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 1"X3/4"	UN	6,39
00003466	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 2 1/2"X2"	UN	44,30
00003467	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 2"X1 1/2"	UN	23,56
00003462	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 3/4"X1/2"	UN	4,57
00003443	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 1"	UN	10,59
00003473	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 1 1/2"	UN	17,68
00003474	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 1 1/4"	UN	16,00
00003450	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 1/2"	UN	5,44
00003453	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 2 1/2"	UN	44,37
00003452	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 2"	UN	26,62
00003451	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 3/4"	UN	6,94
00003454	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA MACHO/FEMEA 3"	UN	56,97
00003458	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 1 1/2"	UN	15,45
00003457	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 1 1/4"	UN	10,81
00003455	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 1/2"	UN	2,92
00003472	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 1"	UN	7,05
00003470	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 2 1/2"	UN	45,58
00003471	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 2"	UN	23,67

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003456	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 3/4"	UN	5,19
00003459	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 3"	UN	61,83
00003469	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 4"	UN	108,76
00003460	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 5"	UN	274,24
00003461	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 6"	UN	341,77
00012628	JOELHO PVC AQUAPLUV 60G D = 88 MM	UN	22,49
00012629	JOELHO PVC AQUAPLUV 90G D = 88 MM	UN	26,35
00010835	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM X 1.1/2"	UN	2,03
00010836	JOELHO PVC C/ VISITA P/ ESG PREDIAL 90G DN 100 X 50MM	UN	10,79
00003475	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	1,79
00003492	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2"	UN	9,07
00003491	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4"	UN	5,52
00003485	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	5,79
00003493	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	13,27
00003534	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	2,31
00003481	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2"	UN	7,50
00003510	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4"	UN	7,01
00003482	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	2,69
00003508	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	15,95
00003505	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	1,51
00003543	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	1,08
00020127	JOELHO PVC LEVE 45G DN 125MM	UN	42,16
00020128	JOELHO PVC LEVE 45G DN 150MM	UN	49,98
00020129	JOELHO PVC LEVE 45G DN 200MM	UN	91,34
00020130	JOELHO PVC LEVE 90G DN 125MM	UN	46,35
00020131	JOELHO PVC LEVE 90G DN 150MM	UN	52,43
00020132	JOELHO PVC LEVE 90G DN 200MM	UN	147,58
00020151	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 100MM	UN	16,44
00020152	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 150MM	UN	51,02
00020148	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 40MM	UN	3,25
00020149	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 50MM	UN	4,95
00020150	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 75MM	UN	11,64
00020159	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G C/ VISITA 100 X 75M M	UN	29,68
00020157	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 100 MM	UN	20,07
00020158	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 150 MM	UN	74,76
00020154	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM	UN	3,58
00020155	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 50MM	UN	5,65
00020156	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 75MM	UN	12,11
00003516	JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UN	1,27
00003512	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 110 MM	UN	124,22
00003499	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 20 MM	UN	0,52
00003500	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 25 MM	UN	0,99
00003501	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 32 MM	UN	2,40
00003502	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 40 MM	UN	3,53
00003503	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 50 MM	UN	4,48
00003477	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 60 MM	UN	15,69
00003478	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 75 MM	UN	38,20
00003525	JOELHO PVC SOLD 45G P/AGUA FRIA PRED 85 MM	UN	43,34
00003528	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	5,04
00003518	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	2,12
00003519	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	4,62
00003517	JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UN	1,08
00003515	JOELHO PVC SOLD 90G C/BUCHA DE LATAO 20MM X 1/2"	UN	3,72

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003524	JOELHO PVC SOLD 90G C/BUCHA DE LATAO 25MM X 3/4"	UN	4,80
00003530	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 110 MM	UN	135,90
00003529	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	0,47
00003511	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UN	51,82
00003513	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 85 MM	UN	58,41
00003542	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	0,38
00003536	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 32 MM	UN	1,22
00003535	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 40 MM	UN	2,83
00003540	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	3,30
00003539	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 60 MM	UN	16,06
00003520	JOELHO PVC SOLD 90G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	5,46
00003526	JOELHO PVC SOLD 90G PB P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	1,65
00003509	JOELHO PVC SOLD 90G PB P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	4,00
00003521	JOELHO PVC SOLD/ROSCA 90G P/AGUA FRIA PRED 20MM X 1/2"	UN	1,04
00003522	JOELHO PVC SOLD/ROSCA 90G P/AGUA FRIA PRED 25MM X 3/4"	UN	1,79
00003497	JOELHO REDUCAO 90 PVC ROSCA E BUCHA DE LATAO 3/4" X 1/2"	UN	5,13
00003498	JOELHO REDUCAO 90G PVC C/ ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1"X3/4"	UN	2,73
00003496	JOELHO REDUCAO 90G PVC C/ ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4"X1/2"	UN	1,70
00020147	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 25MM X 1/2"	UN	4,05
00003532	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 32MM X 3/4"	UN	9,80
00003533	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25 MM X 20 MM	UN	1,37
00003538	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32 MM X 25 MM	UN	1,79
00003531	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM X 1/2"	UN	1,32
00003527	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM X 3/4"	UN	6,69
00003489	JOELHO 90 PVC C/ROSCA E BUCHA LATAO 3/4"	UN	6,40
00020240	JOGO DE FERRAGEM P/ BASCULANTE DE MADEIRA - GONZOS, TRANQ., CORRENTES	JG	27,08
00020242	JOGO DE FERRAGEM P/ JANELA CORRER EM FERRO CROMADO - TRILHO, RODIZIO, TRINCOS	JG	64,47
00020243	JOGO DE FERRAGEM P/ JANELA CORRER EM FERRO NIQUELADO - TRILHO, RODIZIO, TRINCOS	JG	58,45
00020241	JOGO DE FERRAGEM P/ JANELA CORRER EM LATAO CROMADO- TRILHO, RODIZIO, TRINCOS	JG	84,73
00003104	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103),TRINCO (502), FECHADURA (520),CONTRA FECHADURA (531),COM CAPUCHINHO	CJ	276,91
00012032	JOGO TRANQUETA LATAO CROMADO TIPO 203 LA FONTE P/ FECHADURA PORTA BANHEIRO	JG	16,69
00012030	JOGO TRANQUETA LATAO CROMADO TIPO 303 LA FONTE P/ FECHADURA PORTA BANHEIRO	JG	18,97
00003545	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 100X100	UN	13,99
00003572	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 150X100	UN	13,99
00003573	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 150X150	UN	17,25
00003546	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 200X100	UN	23,20
00003574	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 200X150	UN	29,33
00003552	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 200X200	UN	41,40
00003551	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 250X100	UN	37,96
00003575	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 250X150	UN	45,92
00003576	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 250X200	UN	65,44
00003577	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 250X250	UN	93,51
00003578	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 300X100	UN	55,02
00003579	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 300X150	UN	67,85
00003580	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 300X200	UN	103,77
00003550	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 300X250	UN	115,54
00003581	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 300X300	UN	122,55
00003582	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 350X100	UN	103,35
00003547	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 350X150	UN	127,42
00003583	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 350X200	UN	181,54
00003584	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 350X250	UN	213,15
00003564	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 350X300	UN	221,24
00003561	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 350X350	UN	230,10

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003565	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 375X100	UN	108,08
00003566	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 375X150	UN	133,29
00003567	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 375X200	UN	189,90
00003568	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 375X250	UN	215,85
00003569	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 375X300	UN	226,64
00003570	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 375X350	UN	237,43
00003548	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 375X375	UN	240,68
00003571	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X100	UN	135,99
00003563	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X150	UN	167,68
00003562	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X200	UN	238,83
00003553	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X250	UN	269,81
00003554	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X300	UN	283,30
00003555	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X350	UN	296,79
00003556	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X375	UN	299,49
00003557	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 400X400	UN	308,72
00003558	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 45G 0X100	UN	200,58
00003559	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 45G 0X150	UN	247,32
00003560	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 45G 0X200	UN	352,28
00003549	JUNCAO CERAMICA 45G ESG BBP DN 45G 0X250	UN	383,13
00020139	JUNCAO DUPLA PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	48,85
00003668	JUNCAO DUPLA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	23,51
00003656	JUNCAO DUPLA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	11,82
00003593	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 1 1/2"	UN	37,25
00003588	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 1 1/4"	UN	27,76
00003585	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 1/2"	UN	6,94
00003587	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 1"	UN	18,74
00003590	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 2 1/2"	UN	90,17
00003589	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 2"	UN	60,95
00003586	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 3/4"	UN	12,75
00003592	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 3"	UN	137,54
00003591	JUNCAO FERRO GALV 45 ROSCA 4"	UN	237,39
00003632	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN 10/16/25 DN 50X50	UN	105,30
00003638	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10 DN 400X300	UN	1.852,50
00003604	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10 DN 400X400	UN	2.506,37
00003595	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 100X 80	UN	229,31
00003607	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 100X100	UN	254,66
00003596	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 150X100	UN	271,54
00003635	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 150X150	UN	445,39
00003597	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 200X100	UN	638,93
00003639	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 200X150	UN	693,30
00003598	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 200X200	UN	743,59
00003599	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 250X150	UN	888,70
00003600	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 250X200	UN	938,08
00003601	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 250X250	UN	1.240,78
00003602	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 300X200	UN	1.135,51
00003603	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16 DN 300X300	UN	1.622,23
00003637	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-10/16/25 DN 80X 80	UN	187,42
00003608	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 200X100	UN	638,93
00003609	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 200X150	UN	693,30
00003610	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 200X200	UN	743,59
00003634	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 250X150	UN	978,77
00003611	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 250X200	UN	1.033,15
00003612	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 250X250	UN	1.240,77

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003613	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 300X200	UN	1.471,75
00003633	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 300X300	UN	2.209,61
00003614	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 400X300	UN	2.187,65
00003615	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-16 DN 400X400	UN	2.738,18
00003617	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 100X100	UN	254,66
00003629	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 150X100	UN	489,39
00003618	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 150X150	UN	445,39
00003619	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 200X100	UN	706,90
00003628	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 200X150	UN	761,27
00003620	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 200X200	UN	978,79
00003627	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 250X150	UN	1.073,94
00003621	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 250X200	UN	1.141,91
00003626	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 250X250	UN	1.240,77
00003622	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 300X200	UN	1.471,45
00003625	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 300X300	UN	2.209,61
00003623	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 400X300	UN	2.969,98
00003624	JUNCAO FOFO 45 GR C/FLANGES PN-25 DN 400X400	UN	3.308,03
00010908	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL REDUCAO 100 X 50MM	UN	10,08
00010909	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL REDUCAO 100 X 75MM	UN	16,63
00003669	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL REDUCAO 75 X 50MM	UN	6,50
00010911	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL 75MM	UN	22,52
00010865	JUNCAO PVC PBA NBR 10251 P/ REDE AGUA BBB DN 50/DE 60 MM	UN	13,29
00003666	JUNCAO PVC SOLD 45G P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UN	2,31
00003653	JUNCAO PVC 45G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 100MM	UN	13,82
00003649	JUNCAO PVC 45G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 150MM	UN	27,40
00003651	JUNCAO PVC 45G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 200MM	UN	45,50
00003650	JUNCAO PVC 45G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 250MM	UN	132,59
00003645	JUNCAO PVC 45G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 300MM	UN	216,88
00003646	JUNCAO PVC 45G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 350MM	UN	318,88
00003647	JUNCAO PVC 45G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 400MM	UN	432,92
00012625	JUNCAO PVC 60G AQUAPLUV 88 MM	UN	30,81
00020134	JUNCAO SIMPLES PVC LEVE 125MM	UN	98,50
00020136	JUNCAO SIMPLES PVC LEVE 150MM	UN	110,09
00003670	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X100MM	UN	13,38
00003659	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X50MM	UN	7,87
00003660	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X75MM	UN	13,90
00003662	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 50X50MM	UN	5,09
00003661	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 75X50MM	UN	7,96
00003658	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 75X75MM	UN	10,13
00020144	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 100 X 100MM	UN	36,74
00020143	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	UN	38,53
00020145	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 150 X 100MM	UN	95,01
00020146	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 150 X 150MM	UN	98,31
00020140	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 40MM	UN	6,59
00020141	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 50MM	UN	10,17
00020142	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 75 X 75MM	UN	24,12
00020138	JUNCAO SIMPLES REDUCAO PVC LEVE C/ BOLSA P/ ANEL 150 X 100MM	UN	42,39
00020137	JUNCAO SIMPLES REDUCAO PVC LEVE C/ BOLSA P/ ANEL 150 X 75MM	UN	37,07
00014157	JUNCAO 2 GARRAS P/ INST. APARENTE	UN	0,57
00003655	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1 1/2"	UN	10,43
00003657	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1 1/4"	UN	8,82
00003654	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1/2"	UN	5,65
00003663	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1"	UN	7,07

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003665	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 2"	UN	18,67
00003664	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 3/4"	UN	6,55
00013364	JUNTA DE VIDRO H=20MM E=3MM	M	0,40
00003677	JUNTA DILATAÇÃO ELASTICA (PVC) P/ CONCRETO (FUGENBAND) M-350/6 PRESSAO ATE 70 MCA	M	363,59
00003674	JUNTA DILATAÇÃO ELASTICA (PVC) P/ CONCRETO (FUGENBAND) O-120/3 PRESSAO ATE 2 MCA	M	59,99
00003681	JUNTA DILATAÇÃO ELASTICA (PVC) P/ CONCRETO (FUGENBAND) O-220/6 PRESSAO ATE 30 MCA	M	148,70
00003676	JUNTA DILATAÇÃO ELASTICA (PVC) P/ CONCRETO (FUGENBAND) O-350/10 PRESSAO ATE 100 MCA	M	420,62
00011618	JUNTA DILATAÇÃO ELASTICA (PVC) P/ CONCRETO (FUGENBAND) O-350/10-I PRESSAO ATE 100 MCA	M	493,56
00003679	JUNTA DILATAÇÃO ELASTICA (PVC) P/ CONCRETO (FUGENBAND) O-350/6 PRESSAO ATE 70 MCA	M	395,41
00003678	JUNTA DILATAÇÃO JEENE JJ0813M (-5/+10MM) - INCL EXEC/LABIOS POLIMERICOS	M	32,61
00014804	JUNTA DILATAÇÃO JEENE JJ0820TB (-16/+25MM) - INCL EXEC/LABIOS POLIMERICOS	M	166,16
00014077	JUNTA DILATAÇÃO JEENE JJ1525QN (-10/+20MM) - INCL EXEC/LABIOS POLIMERICOS	M	118,29
00003672	JUNTA DILATAÇÃO PLASTICA P/ PISO H=10MM E=4,0MM	M	1,15
00003671	JUNTA DILATAÇÃO PLASTICA P/ PISO H=20MM E=3,0MM	M	1,38
00003673	JUNTA DILATAÇÃO PLASTICA P/ PISO H=25MM E=4,0MM	M	1,52
00003718	JUNTA GIBALT FOFO DN 50	UN	116,02
00003719	JUNTA GIBALT FOFO DN 80	UN	119,98
00003720	JUNTA GIBALT FOFO DN 100	UN	122,00
00003721	JUNTA GIBALT FOFO DN 150	UN	210,11
00003722	JUNTA GIBALT FOFO DN 200	UN	352,47
00003723	JUNTA GIBALT FOFO DN 250	UN	372,81
00003724	JUNTA GIBALT FOFO DN 300	UN	501,88
00003725	JUNTA GIBALT FOFO DN 350	UN	732,03
00003728	JUNTA GIBALT FOFO DN 400	UN	820,14
00003726	JUNTA GIBALT FOFO DN 500	UN	1.240,39
00003727	JUNTA GIBALT FOFO DN 600	UN	1.884,31
00011617	JUNTA LATAO P/ PISO H =15MM E=3MM	KG	4,45
00006092	JUNTA PLASTICA DE VEDACAO - BISNAGA 250G	KG	31,67
00020266	KIT ACESSORIOS PLASTICO P/ BANHEIRO - PAPELEIRA, SABONETEIRA E CABIDE	UN	25,74
00003729	KIT CAVALETE DE PVC COM REGISTRO DE ESFERA DE 1/2"	UN	65,02
00000063	KIT CAVALETE PVC C/ REGISTRO 3/4"	UN	72,07
00002599	KIT-EMENDA C1 1 1/4" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	15,31
00002600	KIT-EMENDA C1 2" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	19,07
00002607	KIT-EMENDA C1 3" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	23,30
00002601	KIT-EMENDA C1 4" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	30,07
00002606	KIT-EMENDA C1 5" P/ DUTOS TP KANAFLEX	UN	36,96
00002602	KIT-EMENDA C1 6" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	44,67
00002603	KIT-EMENDA C2 2" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	19,72
00002605	KIT-EMENDA C2 3" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	23,09
00002604	KIT-EMENDA C2 4" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	32,85
00002598	KIT-EMENDA C2 5" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	38,29
00002608	KIT-EMENDA C2 6" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	41,63
00003412	LA DE VIDRO E = 2,5CM - PLACA 120 X 60CM	M2	26,07
00003413	LA DE VIDRO E = 5MM	M2	50,99
00011168	LACA INCOLOR CONCENTRADA PARA MADEIRA	GL	54,97
00020188	LADRILHO CERAMICO ANTI-DERRAPANTE 11 X 24CM	M2	22,63
00003734	LADRILHO HIDRAULICO LISO 20 X 20CM COR NATURAL	M2	21,06
00003731	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20CM - LISO COR NATURAL	M2	22,00
00003733	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20CM - LISO 2 CORES	M2	24,34
00003735	LADRILHO HIDRAULICO 25 X 25CM - LISO COR NATURAL	M2	27,24
00003732	LADRILHO HIDRAULICO 30 X 30CM - LISO COR NATURAL	M2	32,67
00011644	LAJE CONCR ARMAD PREMOLD CIRCULAR P/ TRANSICAO POCO VISITA DN 1200MM, C/ FURO DN 600 MM	UN	242,40
00011645	LAJE CONCR ARMAD PREMOLD CIRCULAR P/ TRANSICAO POCO VISITA DN 900 MM, C/ FURO DN 600 MM	UN	160,00

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011646	LAJE CONCR ARMAD PREMOLD CIRCULAR P/TAMPA POCO VISITA DN 700 MM, ESP =10 CM	UN	68,36
00011647	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 1,00M FURO=0,53M E=12CM	UN	222,00
00011648	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 1,10M FURO=0,60M E=12CM	UN	224,00
00011649	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 1,20M FURO=0,53M E=12CM	UN	235,20
00011650	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 1,50M FURO=0,53M E=15CM	UN	268,00
00013652	LAJE PRE MOLDADA TRELICADA P/ PISO , H=12CM , P/ APOIO SIMPLES , SOBRECARGA DE 200 KG/M2 , VAO LIVRE MAXIMO DE 5,70M	M2	48,00
00003736	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO CONVENCIONAL SOBRECARGA 100KG/M2 VAO ATE 3,50M	M2	28,00
00003741	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO CONVENCIONAL SOBRECARGA 100KG/M2 VAO ATE 4,50M	M2	32,00
00003745	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO CONVENCIONAL SOBRECARGA 100KG/M2 VAO ATE 5,00M	M2	34,00
00003742	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO TRELICADA SOBRECARGA 100KG/M2 VAO ATE 6,00M	M2	50,00
00003743	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO CONVENCIONAL SOBRECARGA 200KG/M2 VAO ATE 3,50M	M2	30,00
00003744	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO CONVENCIONAL SOBRECARGA 200KG/M2 VAO ATE 4,50M	M2	32,80
00003739	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO CONVENCIONAL SOBRECARGA 200KG/M2 VAO ATE 5,00M	M2	36,00
00003747	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO CONVENCIONAL SOBRECARGA 350KG/M2 VAO ATE 3,50M	M2	36,40
00003737	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO CONVENCIONAL SOBRECARGA 350KG/M2 VAO ATE 4,50M	M2	38,00
00003738	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO CONVENCIONAL SOBRECARGA 350KG/M2 VAO ATE 5,00M	M2	39,60
00003746	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA C/ H=16CM P/ APOIO SIMPLES SOBRECARGA 200KG/M2 VAO LIVRE ATE 6,00M	M2	60,72
00003748	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA SOBRECARGA 100KG/M2 VAO ATE 7,00M	M2	60,00
00003740	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA SOBRECARGA 200KG/M2 VAO ATE 7,00M	M2	72,00
00013650	LAJE TRELICADA P/ FORRO ,H=10CM P/ APOIO SIMPLES , VAO LIVRE DE 4,00M	M2	31,60
00013651	LAJE TRELICADA P/ PISO , H=10CM , P/ APOIO SIMPLES , SOBRECARGA DE 200 KG/M2 , VAO LIVRE MAXIMO DE 5,70M	M2	32,00
00013423	LAJE TRELICADA P/ PISO , H=16CM , P/ APOIO SIMPLES , SOBRECARGA DE 200 KG/M2 , VAO LIVRE MAXIMO DE 4,75M	M2	57,52
00013424	LAJE TRELICADA P/ PISO , H=20CM , P/ APOIO SIMPLES , SOBRECARGA DE 200 KG/M2 , VAO LIVRE MAXIMO DE 9,50M	M2	72,20
00013425	LAJE TRELICADA P/ PISO , H=25CM , P/ APOIO SIMPLES , SOBRECARGA DE 200 KG/M2 , VAO LIVRE MAXIMO DE 8,30M	M2	78,40
00013426	LAJE TRELICADA P/ PISO , H=30CM , P/ APOIO SIMPLES , SOBRECARGA DE 200 KG/M2 , VAO LIVRE MAXIMO DE 12,65M	M2	89,60
00013250	LAJOTA CERAMICA 20 X 30 CM PARA LAJE PRE-MOLDADA (TIPO VOLTERRANA)	UN	0,59
00011641	LAJOTA CERAMICA 20 X 30CM P/ LAJE PRE-MOLDADA (TIPO VOLTERRANA)	M2	9,90
00021106	LAMBRIS DE ALUMINIO	KG	17,87
00003753	LAMPADA FLUORESCENTE 20W	UN	3,31
00003754	LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	3,31
00012207	LAMPADA FLUORESCENTE 85W	UN	7,23
00003763	LAMPADA INCANDESCENTE 100W	UN	0,99
00012203	LAMPADA INCANDESCENTE 150W	UN	1,44
00012202	LAMPADA INCANDESCENTE 200W	UN	1,80
00012200	LAMPADA INCANDESCENTE 300W	UN	7,68
00012201	LAMPADA INCANDESCENTE 40W	UN	0,77
00003764	LAMPADA INCANDESCENTE 60W	UN	0,77
00003755	LAMPADA MISTA 160W BASE E - 27	UN	9,54
00003750	LAMPADA MISTA 250W BASE E - 27	UN	12,50
00003756	LAMPADA MISTA 500W BASE E - 40	UN	27,99
00012214	LAMPADA VAPOR MERCURIO 125W	UN	9,05
00003749	LAMPADA VAPOR MERCURIO 250W	UN	17,93
00003751	LAMPADA VAPOR MERCURIO 400W	UN	27,01
00003760	LAMPADA VAPOR MERCURIO 700W	UN	162,74
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO 400W BASE E-40	UN	75,44
00012216	LAMPADA VAPOR SODIO 150W	UN	26,25
00003757	LAMPADA VAPOR SODIO 250W	UN	29,94
00003758	LAMPADA VAPOR SODIO 400W	UN	35,80
00014145	LATAO CHAPA LAMINADA 1.20X0.60M ESP=3.5MM	KG	33,89
00014144	LATAO EM BARRA RETANGULAR	KG	26,30

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA DE 140 A 1900 LIBRAS , VAZAO DE 150 A 600 LITROS/HORA ,MODELO KARCHER HD 655 S OU SIMILAR (ELETROLIX,WAP..)	UN	1.297,60
00011696	LAVATORIO (OU CUBA) DE SOBREPOR	UN	56,03
00010426	LAVATORIO LOUCA BRANCA C/ COLUNA MEDINDO 45 X 55CM OU EQUIV - PADRAO MEDIO	UN	83,72
00010425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM OU EQUIV-PADRAO POPULAR	UN	38,82
00010431	LAVATORIO LOUCA COR C/ COLUNA MEDINDO 45 X 55CM OU EQUIV - PADRAO MEDIO	UN	87,75
00010429	LAVATORIO LOUCA COR SUSPENSO 29,5 X 39CM OU EQUIV - PADRAO POPULAR	UN	41,86
00020269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA 35 X 50CM OU EQUIV SEM LADRAO - PADRAO MEDIO	UN	50,88
00020270	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR 35 X 50CM OU EQUIV SEM LADRAO - PADRAO MEDIO	UN	51,88
00010427	LAVATORIO/CUBA DE SOBREPOR OVAL LOUCA BRANCA 50 X 55CM OU EQUIV - C/ LADRAO - PADRAO ALTO	UN	49,88
00010428	LAVATORIO/CUBA DE SOBREPOR OVAL LOUCA COR 50 X 55CM OU EQUIV - C/ LADRAO - PADRAO ALTO	UN	51,52
00010853	LETRA ACO INOX H = 20 CM CHAPA 22	UN	65,92
00005093	LEVANTADOR LATAO FUNDIDO CROMADO PESO MINIMO 35G P/ JAN GUILHOTINA	PAR	18,06
00013323	LIMPADORA A JATO/VACUO PRESSAO P/LIMPEZA ESG PUBL./INDUSTRIAL CONSUMO SF OU EQUIV. , MONTADA SOBRE CAMINHAO EQUI. C/EXAUSTOR-COMPRESSOR,TANQUE CILINDRICO DE ABERTURA,SISTEMA SEPARACAO LIQUIDOS	UN	700.797,62
00006071	LIMPADORA A VACUO CONSUMO MOD. SF P/ LIMPEZA SANITARIA/INDUSTRIAL C/ EXAUSTOR-COMPRESSOR, TANQUE C/LINDRICO C/PORTA DE ABERTURA TOTAL, C/SISTEMA DE SEPARACAO LIQUIDOS, MONTADA SOBRE CAMINHAO**CAIXA**	UN	385.000,28
00010653	LIMPADORA DE SUCCAO C/ ASPIRADORA MECANICA USIMECA MOD US-8600, CAP 8,6 M3, P/ LIMPEZA GALERIAS/ESGS**CAIXA**	UN	385.000,28
00006091	LIQUIDO P/ BRILHO BASE PVA (INTERIORES/EXTERIORES)	L	10,71
00003768	LIXA P/ FERRO	UN	2,30
00003767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,51
00013192	LIXADEIRA ANGULAR P/ CONCRETO, BOSCH, MOD. GBR 14 CA (1373) , ELETRICA, POT. 1.400 W	UN	2.274,78
00003290	LIXADEIRA ELETRICA INDUSTRIAL P/ CORTE OU DESGASTE DIAM 7" PORTATIL	H	0,37
00003779	LONA PLASTICA PRETA L ARGURA 8M, ESPESSURA 150 MICRAS	M	5,08
00003777	LONA PLASTICA PRETA, ESPESSURA 150 MICRAS	M2	0,73
00006124	LUBRIFICADOR	H	9,11
00012268	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, CORPO REFLETOR EM ALUMINIO FUNDIDO, PORTA LAMPADA E27 COM BRACO METALICO DE 1,50M	UN	46,08
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	27,18
00003805	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-68 PETERCO OU EQUIV, C/ LAMPADA MISTA 160W	UN	31,22
00003806	LUMINARIA AQUATIC PIAL REF. 60456 BRANCA	UN	94,14
00014646	LUMINARIA CALHA EM CHAPA ACO SOBREPOR C/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W (COMPLETA, INCL. REATOR AFP PARTIDA RAPIDA 127V E LAMPADA)	UN	36,97
00012243	LUMINARIA CALHA SOBREPOR CHAPA DE ACO P/ 4 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (NAO INCLUI REATOR E LAMP)	UN	19,04
00003788	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 20W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADA)	UN	29,27
00003780	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W - (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADA)	UN	33,46
00003811	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W TIPO TMS 500 PHILIPS OU EQUIV (COMPLETA, INCL. REAT PART RAP+LAMP+SUP)	UN	47,18
00003799	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	UN	49,63
00003812	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 3 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA LAMPADAS)	UN	75,31
00003786	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 3 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	UN	71,51
00003785	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 4 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	UN	78,72
00003784	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 4 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	UN	91,66
00012230	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 20W (NAO INCLUI REATOR E LAMPADA)	UN	6,24
00012231	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W (NAO INCLUI REATOR E LAMP)	UN	8,92
00012232	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO P/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	5,85
00012239	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO P/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (NAO INCLUI REATOR E LAMP)	UN	11,37
00012240	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO P/ 3 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W (NAO INCLUI REATOR E LAMP)	UN	10,73

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012241	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO P/ 3 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (NAO INCLUI REATOR E LAMP)	UN	15,92
00012242	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO P/ 4 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W (NAO INCLUI REATOR E LAMP)	UN	11,63
00012271	LUMINARIA DUPLA P/SINALIZACAO, TIPO WETZEL AS-2/110 OU EQUIV	UN	119,01
00012244	LUMINARIA EMBUTIDA WETZEL REF. IPT 31/1	UN	74,14
00012245	LUMINARIA ESMALTADA COR ALUMINIO PETERCO Y.25/1	UN	51,62
00013382	LUMINARIA FECHADA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO ABL 50/F OU EQUIV, P/ LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W	UN	126,82
00003787	LUMINARIA FECHADA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-35 PETERCO OU EQUIV, (COMPLETA, INCL. LAMPADA VAPOR MERCURIO 400W)	UN	215,59
00012265	LUMINARIA PHILLIPS PARA LAMPADA DE 400 W MODELO HDK 47240064 OU EQUIVALENTE	UN	237,69
00012266	LUMINARIA PHILLIPS TIPO SPOT	UN	8,53
00003803	LUMINARIA PLAFONIER SOBREPOR ARO/BASE METALICA C/ GLOBO ESFERICO VIDRO LEITOSO BOCA 10CM DIAM 20CM P/ 1 LAMP INCAND, INCL SOQUETE PORCELANA	UN	17,56
00013841	LUMINARIA PLAFONIER SOBREPOR C/ GLOBO CHATO VIDRO BOCA 10CM INCL BASE/ARO METALICA OU PLASTICO C/ SOQUETE P/ 1 LAMP INCAND 60W - LINHA POPULAR	UN	26,14
00003807	LUMINARIA PROVA DE TEMPO E GASES, TIPO YLC-16/1 CASTIMETAL OU EQUIV, C/ LAMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	72,07
00003793	LUMINARIA PROVA DE TEMPO E GASES, TIPO YLC-16/2 CASTIMETAL OU EQUIV (COMPLETA, INCL. LAMPADA INCANDESCENTE DE 200W)	UN	92,79
00003794	LUMINARIA PROVA DE TEMPO E GASES, TIPO YLC-16/3 CASTIMETAL OU EQUIV (COMPLETA, INCL. LAMPADA INCANDESCENTE DE 300W)	UN	119,99
00012267	LUMINARIA PROVA DE TEMPO PETERCO Y.31/1	UN	68,29
00003819	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 100MM	UN	11,67
00003820	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 150MM	UN	11,67
00003821	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 200MM	UN	18,94
00003814	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 250MM	UN	29,84
00003822	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 300MM	UN	45,81
00003823	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 350MM	UN	62,06
00003815	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 400MM	UN	83,64
00003816	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 450MM	UN	113,32
00003813	LUVA CERAMICA P/ REDE ESG BB DN 75MM	UN	10,79
00012731	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 104 MM	UN	171,73
00012723	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 15 MM	UN	1,66
00012724	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 22 MM	UN	2,97
00012725	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 28 MM	UN	5,85
00012726	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 35 MM	UN	14,26
00012727	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 42 MM	UN	20,21
00012728	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 54 MM	UN	30,95
00012729	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 66 MM	UN	92,04
00012730	LUVA COBRE SEM ANEL DE SOLDA REF. 600 D = 79 MM	UN	126,62
00003840	LUVA CORRER PVC DEFOFO JE DN 100	UN	134,67
00003838	LUVA CORRER PVC DEFOFO JE DN 150	UN	176,54
00003844	LUVA CORRER PVC DEFOFO JE DN 200	UN	251,89
00003839	LUVA CORRER PVC DEFOFO JE DN 250	UN	460,95
00003843	LUVA CORRER PVC DEFOFO JE DN 300	UN	667,52
00003833	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 100MM	UN	14,33
00003834	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 125MM	UN	42,91
00003835	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 150MM	UN	55,87
00003836	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 200MM	UN	86,36
00003830	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 250MM	UN	232,91
00003831	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 300MM	UN	403,67
00003841	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 350MM	UN	538,01
00003842	LUVA CORRER PVC JE NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 400MM	UN	690,95
00020160	LUVA CORRER PVC LEVE DN 150MM	UN	32,58
00003848	LUVA CORRER PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	4,83
00003895	LUVA CORRER PVC P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	7,38

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003893	LUVA CORRER PVC P/ESG PREDIAL DN 100MM	UN	15,44
00003900	LUVA CORRER PVC P/TUBO ROSCAVEL P/AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2"	UN	16,51
00003846	LUVA CORRER PVC P/TUBO ROSCAVEL P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	5,84
00003886	LUVA CORRER PVC P/TUBO ROSCAVEL P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	8,20
00003826	LUVA CORRER PVC PBA NBR 10351 P/REDE AGUA DN 100 - 110MM	UN	45,78
00003825	LUVA CORRER PVC PBA NBR 10351 P/REDE AGUA DN 50 - 60MM	UN	10,80
00003829	LUVA CORRER PVC PBA NBR 10351 P/REDE AGUA DN 65 - 75MM	UN	21,77
00003827	LUVA CORRER PVC PBA NBR 10351 P/REDE AGUA DN 75 - 85MM	UN	30,16
00020165	LUVA CORRER PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 100MM	UN	9,80
00020166	LUVA CORRER PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 150MM	UN	63,61
00020164	LUVA CORRER PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 75MM	UN	7,63
00003854	LUVA CORRER PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	5,50
00003873	LUVA CORRER PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	7,48
00003847	LUVA CORRER PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	20,37
00012892	LUVA COURO C/ SOLADO RASPA CANO CURTO	PAR	6,90
00021119	LUVA CPVC (AQUATHERM) SOLDAVEL 15MM	UN	1,06
00021120	LUVA DE TRANSICAO CPVC (AQUATHERM) SOLDAVEL 15MM X 1/2"	UN	9,85
00020161	LUVA DUPLA PVC LEVE DN 125MM	UN	21,91
00020162	LUVA DUPLA PVC LEVE DN 150MM	UN	28,52
00020163	LUVA DUPLA PVC LEVE DN 200MM	UN	50,44
00002644	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 1.1/2" P/ ELETRODUTO	UN	0,83
00002639	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 1.1/4" P/ ELETRODUTO	UN	0,74
00002636	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 1/2" P/ ELETRODUTO	UN	0,39
00002638	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 1" P/ ELETRODUTO	UN	0,45
00002640	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 2.1/2" P/ ELETRODUTO	UN	3,35
00002637	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 3/4" P/ ELETRODUTO	UN	0,39
00002642	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 3" P/ ELETRODUTO	UN	4,25
00002641	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 4" P/ ELETRODUTO	UN	9,60
00002643	LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 2" P/ ELETRODUTO	UN	1,53
00012404	LUVA FERRO GALV ROSCA MACHO/FEMEA 3/4"	UN	5,44
00003939	LUVA FERRO GALV ROSCA 1.1/2"	UN	11,07
00003911	LUVA FERRO GALV ROSCA 1.1/4"	UN	8,22
00003908	LUVA FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	2,70
00003910	LUVA FERRO GALV ROSCA 1"	UN	5,81
00003913	LUVA FERRO GALV ROSCA 2.1/2"	UN	31,88
00003912	LUVA FERRO GALV ROSCA 2"	UN	16,65
00003909	LUVA FERRO GALV ROSCA 3/4"	UN	3,94
00003914	LUVA FERRO GALV ROSCA 3"	UN	47,04
00003915	LUVA FERRO GALV ROSCA 4"	UN	69,65
00003916	LUVA FERRO GALV ROSCA 5"	UN	136,70
00003917	LUVA FERRO GALV ROSCA 6"	UN	195,14
00002475	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 1.1/4"	UN	2,25
00002473	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 1/2"	UN	0,77
00002474	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 1"	UN	1,40
00002478	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 2.1/2"	UN	8,84
00002477	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 2"	UN	4,61
00002481	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 3/4"	UN	0,93
00002480	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 3"	UN	9,27
00002479	LUVA P/ ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 4"	UN	10,19
00002476	LUVA P/ELETRODUTO ESMALTADO PESADO 1.1/2"	UN	3,02
00003878	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2"	UN	3,46
00003877	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4"	UN	3,21
00003883	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	0,63

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003876	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	1,88
00003902	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2.1/2"	UN	10,34
00003879	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	7,05
00003884	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	0,97
00003880	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3"	UN	12,49
00003901	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 4"	UN	20,90
00001898	LUVA PVC DE PRESSAO P/ ELETRODUTO TIGREFLEX 16	UN	0,79
00001904	LUVA PVC DE PRESSAO P/ ELETRODUTO TIGREFLEX 20	UN	0,84
00001899	LUVA PVC DE PRESSAO P/ ELETRODUTO TIGREFLEX 25	UN	0,89
00001900	LUVA PVC DE PRESSAO P/ ELETRODUTO TIGREFLEX 32	UN	1,40
00001893	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 1.1/2"	UN	3,73
00001902	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 1.1/4"	UN	2,99
00001901	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 1/2"	UN	0,93
00001892	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 1"	UN	1,77
00001907	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 2.1/2"	UN	16,38
00001894	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 2"	UN	6,02
00001891	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 3/4"	UN	1,40
00001896	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 3"	UN	19,97
00001895	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 4"	UN	38,78
00003867	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 110 MM	UN	45,42
00003861	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	0,43
00003904	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	0,53
00003903	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32 MM	UN	1,01
00003862	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 40 MM	UN	2,41
00003863	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	2,17
00003864	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 60 MM	UN	9,12
00003865	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UN	11,73
00003866	LUVA PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 85 MM	UN	33,35
00003859	LUVA PVC SOLDAREL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 20MM X 1/2"	UN	0,72
00003906	LUVA PVC SOLDAREL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM X 3/4"	UN	0,87
00003860	LUVA PVC SOLDAREL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM X 1"	UN	2,56
00003905	LUVA PVC SOLDAREL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 40MM X 1.1/4"	UN	7,19
00003871	LUVA PVC SOLDAREL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 50MM X 1.1/2"	UN	17,52
00003855	LUVA PVC SOLDAREL C/ BUCHA LATAO 20 MM X 1/2"	UN	3,48
00003870	LUVA PVC SOLDAREL C/ BUCHA LATAO 25 MM X 3/4"	UN	4,63
00012407	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA MACHO/FEMEA 1.1/2" X 1"	UN	12,05
00012408	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA MACHO/FEMEA 1" X 1/2"	UN	7,45
00012409	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA MACHO/FEMEA 1" X 3/4"	UN	7,45
00012410	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA MACHO/FEMEA 3/4" X 1/2"	UN	5,15
00003936	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/2" X 1.1/4"	UN	10,88
00003922	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/2" X 1/2"	UN	9,90
00003924	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/2" X 1"	UN	11,03
00003923	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/2" X 3/4"	UN	10,70
00003937	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/4" X 1/2"	UN	8,00
00003921	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/4" X 1"	UN	8,14
00003920	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/4" X 3/4"	UN	8,00
00003938	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1" X 1/2"	UN	5,84
00003919	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1" X 3/4"	UN	5,92
00003927	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2.1/2" X 1.1/2"	UN	31,23
00003928	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2.1/2" X 2"	UN	31,23
00003926	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1.1/2"	UN	16,76
00003935	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1.1/4"	UN	16,73
00003925	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1"	UN	16,58

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012406	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3/4" X 1/2"	UN	3,94
00003929	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	45,51
00003931	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 2.1/2"	UN	45,51
00003930	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 2"	UN	45,51
00003932	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 4" X 2.1/2"	UN	67,93
00003933	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 4" X 2"	UN	67,93
00003934	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 4" X 3"	UN	69,10
00003907	LUVA REDUCAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1" X 3/4"	UN	1,98
00003889	LUVA REDUCAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4" X 1/2"	UN	1,45
00003872	LUVA REDUCAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 40 MM X 32 MM	UN	2,27
00003868	LUVA REDUCAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25 MM X 20 MM	UN	0,77
00003869	LUVA REDUCAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32 MM X 25 MM	UN	1,93
00003850	LUVA REDUCAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 60 MM X 50 MM	UN	5,16
00003874	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL / ROSCA C/ BUCHA LATAO 25MM X 1/2"	UN	3,76
00003856	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM X 1/2"	UN	1,25
00003899	LUVA SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	3,91
00003875	LUVA SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	1,88
00003898	LUVA SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	3,19
00003837	LUVA SIMPLES PVC PBA JE NBR 10351 P/ REDE AGUA DN 100/DE 11 OMM	UN	44,20
00003845	LUVA SIMPLES PVC PBA JE NBR 10351 P/ REDE AGUA DN 50/DE 60M M	UN	13,29
00011045	LUVA SIMPLES PVC PBA JE NBR 10351 P/ REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	UN	24,09
00020170	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 100MM	UN	10,23
00020171	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 150MM	UN	25,00
00020167	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 40MM	UN	4,20
00020168	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 50MM	UN	5,55
00020169	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 75MM	UN	6,56
00003897	LUVA SIMPLES PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UN	0,92
00026037	MACACO PARA PROTENSÃO DE UMA CORDOALHA DE ATÉ 31,5 - LOCAÇÃO	DIA	520,56
00011519	MACANETA ALAVANCA - ACAB PADRAO MEDIO	PAR	29,41
00011520	MACANETA ALAVANCA - LINHA POPULAR	PAR	7,98
00011518	MACANETA TIPO BOLA - ACAB SUPERIOR (LINHA LUXO)	PAR	91,22
00004244	MACARIQUEIRO	H	14,15
00011834	MADEIRA ANGELIM APARELHADA	M3	2.365,00
00020199	MADEIRA ANGELIM SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	1.672,95
00003997	MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE SERRADA NAO APARELHADA	M3	2.040,00
00011835	MADEIRA IPE APARELHADA	M3	4.304,30
00004000	MADEIRA IPE SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	3.254,17
00020203	MADEIRA JATOBÁ SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	2.346,67
00003989	MADEIRA LEI 1A QUALIDADE SERRADA APARELHADA	M3	2.150,00
00010564	MADEIRA LEI 2A QUALIDADE SERRADA APARELHADA	M3	1.440,50
00010565	MADEIRA LEI 3A QUALIDADE SERRADA APARELHADA	M3	1.139,50
00020197	MADEIRA MASSARANDUBA SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	2.200,00
00020202	MADEIRA MOGNO SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	5.545,83
00020200	MADEIRA PEROBA SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	2.158,86
00020198	MADEIRA PINHO SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	1.650,00
00004006	MADEIRA PINHO SERRADA 3A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	769,84
00020201	MADEIRA PINUS SERRADA 1A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	806,67
00004004	MADEIRA 2A QUALIDADE SERRADA NAO APARELHADA	M3	1.240,00
00011836	MADEIRA 2A QUALIDADE SERRADA NAO APARELHADA -TIPO VIROLA	M3	1.468,42
00020185	MANGUEIRA D = 1 1/2" (40 MM), COR LARANJA , PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA PARA SERVIÇOS LEVES E MÉDIOS	M	9,41
00021028	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 1 1/2 L = 10M	UN	128,18
00021029	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 1 1/2 L = 15M	UN	170,00

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00021030	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 1 1/2 L = 20M	UN	201,46
00021031	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 1 1/2 L = 25M	UN	242,69
00021032	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 1 1/2 L = 30M	UN	295,47
00021033	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 2 1/2 L = 10M	UN	235,62
00021034	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 2 1/2 L = 15M	UN	351,07
00021035	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 2 1/2 L = 20M	UN	414,46
00021036	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 2 1/2 L = 25M	UN	494,80
00021037	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 2 1/2 L = 30M	UN	583,87
00021038	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INSTALACOES PREDIAIS D = 1 1/2	M	9,73
00021039	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INSTALACOES PREDIAIS PR D = 2 1/2	M	20,43
00020260	MANGUEIRA P/ GAS 1/2" C/ 1M	UN	5,86
00012898	MANOMETRO - 0 A 10KGF/CM2 D=100MM - CONEXAO 1/2" BSP, RETO, CAIXA E ANEL EM ACO ESTAMPADO 1020, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA EM EPOXI PRETO OU EQUIV	UN	85,00
00012899	MANOMETRO 0 A 200PSI (0 A 14KGF/CM2) D=50MM - CONEXAO 1/4" BSP, RETO, CAIXA E ANEL EM ACO ESTAMPADO 1020, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA EM EPOXI PRETO	UN	36,32
00004022	MANTA BUTILICA E = 0,8 MM	M2	46,23
00004016	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO C/ POLIMEROS DE APP TIPO VIAPOL GLASS APP 3MM OU EQUIV	M2	18,49
00011621	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ ELASTOMEROS DESBS TIPO TORODIM ALUMINIO E = 3MM VIAPOL OU EQUIV	M2	27,15
00004014	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ POLIMEROS DE APP TIPO TORODIM APP 3MM VIAPOL OU EQUIV	M2	24,62
00004015	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ POLIMEROS DE APP TIPO TORODIM 4MM VIAPOL OU EQUIV	M2	28,44
00004017	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ POLIMEROS DE APP TIPO TORODIM 5MM VIAPOL OU EQUIV	M2	30,72
00004023	MANTA P/ IMPERMEABILIZACAO TIPO SIKADUR COMBIFLEX-SIKA	M2	94,98
00025860	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 0,50 MM, NBR 15352	M2	4,50
00025861	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 0,75 MM, NBR 15352	M2	6,75
00025862	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 0,80 MM, NBR 15352	M2	7,20
00025863	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 1,00 MM, NBR 15352	M2	8,99
00025864	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 1,50 MM, NBR 15352	M2	13,49
00025865	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 2,00 MM, NBR 15352	M2	17,99
00025866	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 2,50 MM, NBR 15352	M2	22,49
00025868	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA EM AMBAS AS FACES, E = 0,50 MM, NBR 15352	M2	4,98
00025869	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA EM AMBAS AS FACES, E = 0,75 MM, NBR 15352	M2	7,49
00025867	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA EM AMBAS AS FACES, E = 1,50 MM, NBR 15352	M2	14,67
00025872	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA EM AMBAS AS FACES, E = 2,00 MM, NBR 15352	M2	19,56
00025873	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA EM AMBAS AS FACES, E = 2,50 MM, NBR 15352	M2	24,45
00025871	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA, E = 1,00 MM, NBR 15352	M2	9,88
00025870	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA, EM AMBAS AS FACES E = 0,80 MM, NBR 15352	M2	7,96
00014535	MAQUINA (PRENSA HIDRAULICA) PMT-1000 P/ FABRICACAO DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES DN200 A DN600 X 1000 A 1500MM DE COMPR - MENEGOTTI	UN	44.088,88
00014534	MAQUINA (PRENSA) VIBRATORIA TIPO MBM-3 C/ MOTOR ELETRICO 2CV P/ FAB DE PISOS INTERTRAVADOS PAV'S E BLOCOS DE CONCRETO - MENEGOTTI	UN	12.123,73
00004037	MAQUINA DE CORTAR ACO TIPO SOGEMAT OU EQUIV (MANUAL)	H	3,05
00004035	MAQUINA DE CORTAR ASFALTO/CONCRETO A GASOLINA POT * 10HP * C/ DISCO * ATE 20" * TIPO CLIPPER OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	2,03
00011280	MAQUINA DE CORTAR ASFALTO/CONCRETO, TIPO CLIPPER C 84, COM MOTOR A GASOLINA, 8,25 HP, C/ DISCO ATE 20"	UN	5.464,77
00014619	MAQUINA DE CORTAR FERRO, POLIKORTE, MODELO MIP-18 S, COM MOTOR 10 CV	UN	2.051,19
00004036	MAQUINA DE DOBRAR ACO DIAM ATE 1 1/2" TIPO NEOCONDE OU EQUIV (MANUAL)	H	3,05
00014647	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO FX24B CONSMAQ,AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 24 HP	UN	304.500,00

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013890	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO FX44 CONSMAQ, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 30 HP	UN	484.690,92
00010764	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO DE PISO	H	2,06
00014574	MAQUINA FRESADORA DE PAVIMENTACAO ASFALTICA, WIRTGEN, MODELO W 1000 L, POTÊNCIA 173 HP (IMPORTADA)	UN	1.165.086,52
00010754	MAQUINA JATO AREIA PNEUMATICA, 270 KG	H	5,40
00020189	MAQUINA JATO DE AREIA PNEUMATICA CAMARA DUPLA 1 SAIDA	H	5,37
00020190	MAQUINA JATO DE AREIA PNEUMATICA CAMARA DUPLA 2 SAIDA	H	7,02
00020216	MAQUINA P/ DESBOBINAR, ENDIREITAR E CORTAR FERRO, MENEGOTTI, MODELO MCF, C/ MOTOR ELETRICO 2 HP	UN	2.231,53
00003335	MAQUINA P/ SOLDA ELETRICA TIPO BAMBINA TIG 30 AC/DC DA BAMBOZZI OU EQUIV	H	1,14
00012868	MARCENEIRO	H	11,50
00000191	MARCO/ARO/BATENTE SIMPLES / GRADE CANTO 7 X 3,5CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA REGIONAL 1A	JG	55,38
00000195	MARCO/ARO/BATENTE SIMPLES / GRADE CANTO 7 X 3,5CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA REGIONAL 2A	JG	30,21
00000194	MARCO/ARO/BATENTE SIMPLES / GRADE CANTO 7 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA REGIONAL 2A	JG	18,70
00000190	MARCO/ARO/BATENTE SIMPLES/ GRADE CANTO 7 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA REGIONAL 1A	JG	48,37
00011691	MARMORE ACINZENTADO POLIDO P/ BANCADA E = 2,5CM	M2	216,16
00010628	MARMORE ACINZENTADO POLIDO P/ DIVISORIA E = 3CM	M2	302,63
00010722	MARMORE ACINZENTADO POLIDO P/ PISO 20 X 30CM E = 2CM	M2	121,59
00011692	MARMORE BRANCO POLIDO P/ BANCADA E = 3CM	M2	255,34
00010629	MARMORE BRANCO POLIDO P/ DIVISORIAS E = 3CM	M2	294,52
00010723	MARMORE BRANCO POLIDO P/ PISO 20 X 30CM E = 2CM	M2	118,89
00004755	MARMORISTA/GRANITEIRO	H	11,50
00004040	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO TEX-31 , 27 KG OU EQUIV	H	2,25
00004044	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO TEX-32 32,6 KG OU EQUIV	H	2,35
00004043	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO TEX-43,36 A 44 KG OU EQUIV	H	2,45
00004045	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO TIPO ATLAS COPCO 27 A 44KG INCLUSIVE CONJUNTO DE MANGUEIRAS (2 X 15M)	H	3,28
00025956	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO TEX-33KG, CONSUMO DE AR 90PCM	UN	6.884,98
00014531	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO TEX 22 PS	UN	5.459,57
00011616	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO TEX 32 P	UN	7.082,07
00004046	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO TEX-270PS	UN	5.900,00
00014529	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO BBD 12 T	UN	6.996,34
00013447	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO RH 656	UN	6.096,82
00010747	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO RH 658	UN	6.248,04
00004054	MASSA A OLEO P/ MADEIRAS - LATA DE 18 L	18L	221,55
00004052	MASSA ACRILICA	18L	145,42
00004056	MASSA ACRILICA P/ PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	27,81
00004053	MASSA BASE A OLEO	GL	37,50
00007326	MASSA BETUMINOSA P/ CONERTO DE TRINCAS E CALHAS METALICAS TP CARBOPLASTICO 2 OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	12,91
00007328	MASSA BETUMINOSA P/ IMPERMEABILIZACAO TP CARBOLASTICO NUM 1- OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	13,55
00007323	MASSA BETUMINOSA P/ ISOLAMENTOS, TIPO ISOLIT OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	3,67
00004051	MASSA CORRIDA A BASE LATEX PVA	18L	70,44
00004047	MASSA CORRIDA A BASE LATEX PVA	GL	19,90
00004048	MASSA CORRIDA A BASE LATEX PVA	L	5,53
00004049	MASSA EPOXI	L	27,99
00011604	MASSA EPOXI P/ REPAROS, TIPO DUREPOXI OU MARCA EQUIVALENTE, EMBALAGEM 250G	UN	9,19
00001611	MASSA P/ VEDACAO DE TELHA DE AMIANTO	KG	46,27
00010498	MASSA PARA VIDRO	KG	2,66
00001610	MASSA PRONTA P/ VEDACAO TP CARBOLASTICO CINZA DA OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	13,04
00007317	MASTIQUE BETUMINOSO P/ VEDACAO TP CARBOPLASTICO 3 OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	7,67
00007321	MASTIQUE ELASTICO BASE SILICONE TP SILIFLEX OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	310ML	18,87
00000628	MASTIQUE ELASTICO DE POLIURETANO DENVERJUNTA - DENVER	KG	25,46
00012357	MASTRO SIMPLES GALV, C/ LUVA DE REDUCAO, DN 1 1/2" X 3,00M	UN	91,89
00012358	MASTRO SIMPLES GALV, C/ LUVA DE REDUCAO, DN 2" X 3,00M	UN	98,66

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00006077	MATERIAL PARA ATERRO/REATERRO (BARRO, ARGILA) - RETIRADO NA JAZIDA - SEM TRANSPORTE	M3	7,45
00011080	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 15,4 A 9,6 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	627,88
00011079	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 2,4 A 0,6 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	602,42
00011081	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 25,4 A 15,4 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	653,33
00011082	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 38,0 A 25,4 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	678,79
00011083	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 4,8 A 2,4 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	602,42
00011084	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 9,6 A 4,8 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	627,88
00006081	MATERIAL PARA ATERRO/ REATERRO (BARRO, ARGILA OU SAIBRO) - COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM	M3	15,77
00004058	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	H	14,15
00012768	MEDIDOR D = 2"	UN	1.402,06
00012779	MEDIDOR D = 3"	UN	1.892,93
00012780	MEDIDOR D = 4"	UN	2.432,89
00013741	MEDIDOR DE NIVEL ESTATICO E DINAMICO PARA POCO ARTESIANO COM CABO DE ACO REVESTIDO EM PVC COMPRIM= DE 200M	UN	4.947,33
00013587	MEIA CANA MAD APARELHADA P/ FORRO PAULISTA 1" X 1" (PINUS)	M	1,47
00004064	MEIO FIO RETO DE CONCRETO (PADRAO DNER) 1M	UN	20,63
00004065	MEIO FIO RETO DE CONCRETO 100 X 27 X 12CM	UN	19,36
00004061	MEIO FIO RETO DE CONCRETO 80 X 45 X 18 X 12CM	UN	19,68
00010938	MEIO PORTICO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO TP PLR L=15M, H = 6M P/ GALPOES	UN	2.480,24
00004062	MEIO-FIO C/ SARJETA CONCRETO PRE MOLDADO 100 X 30 X 15CM	UN	18,25
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO DE 30 X 15 X 12 CM E COMPRIMENTO DE 1,00 M	M	20,63
00004392	MEIO-FIO OU GUIA GRANITICO OU BASALTICO	M	12,29
00001376	MEMBRANA ASFALT MODIFICADA K 80 HEY"DI P/ OBTER MEMBRANA FLEXIV IMPERM	KG	3,26
00007322	MEMBRANA LIQUIDA P/ IMPERM. DE COBERTURA TIPO VEDAPREN BRANCO, OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE.	KG	11,96
00010608	MESA VIBRATORIA MVM - 2,0 X 1,0M MOTOR ELETRICO 3CV - 2POLOS MARCA MENEGOTTI OU EQUIV	UN	4.900,00
00004069	MESTRE DE OBRAS	H	53,58
00025972	MICRO ESFERAS DE VIDRO TIPO I-B PRE-MIX (PADRÃO INFRAERO) - NBR 8169	KG	5,59
00025973	MICRO ESFERAS DE VIDRO DO TIPO II-A - DROP-ON (PADRÃO INFRAERO) - NBR 8169	KG	5,59
00014665	MICRO-TRATOR KUBOTA MF-14OF 13HP**CAIXA**	UN	20.233,72
00014092	MICRO-TRATOR TOBATA MB.15 NS (CORTADOR GRAMA)**CAIXA**	UN	22.226,19
00011699	MICTORIO ACO INOX 50 X50 X45CM	UN	289,39
00011697	MICTORIO COLETIVO ACO INOX 380 X 250MM	M	354,21
00011698	MICTORIO COLETIVO ACO INOX 58 X 30CM	M	455,65
00010432	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA C/PERTENCES	UN	127,95
00010430	MICTORIO SIFONADO LOUCA COR C/PERTENCES	UN	130,17
00011560	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA C/ LARGURA ATE 90CM	UN	147,75
00011571	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA C/ LARGURA MAIOR QUE 100CM	UN	195,67
00011561	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA C/ LARGURA 91 A 100CM	UN	179,23
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO P/ VIDRO TEMPERADO 10MM	UN	826,34
00002700	MONTADOR	H	15,15
00002701	MONTADOR (TUBO ACO/EQUIPAMENTOS)	H	15,15
00002437	MONTADOR ELETROMECHANICO	H	15,58
00002703	MONTADOR INDUSTRIAL	H	16,94
00004716	MOSAICO PORTUGUES	M2	16,50
00000730	MOTOBOMBA AUTOESCORVANTE C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 7,5CV BOCA IS 3 X 3" MARCA DANCOR SERIE AAE MOD. 725 - TJM HM/ Q = 6M / 91,5M3 / H A 3 1M / 28,5 M3 /H**CAIXA***	UN	2.931,78
00000723	MOTOBOMBA AUTOESCORVANTE P/ DRENAGEM BOCAIS 2 X 2" A GASOLINA 3,5CV MARCA BRANCO MOD. 710, HM/Q = 6M/33M3 / H A 36M/ 10M3 / H**CAIXA***	UN	1.583,97
00014252	MOTOBOMBA AUTOESCORVANTE P/ DRENAGEM BOCAIS 3" X 2 1/2" MOTOR A GASOLINA * 7HP, HM/Q = 5M/25M3/H A 45M/3M3/H **	UN	4.397,68
00000724	MOTOBOMBA AUTOESCORVANTE ROTOR ABERTO C/ MOTOR A GASOLINA OU DI ESEL * 10,5CV * BOCAIS 3" X 4" * HM/Q = 40 M/3,2M3/H A 90M/7,3M3/H**	UN	11.807,77
00000719	MOTOBOMBA CENTRIFUGA BOCAIS 1 1/2" X 1" A GASOLINA 3,5CV MARC A BRANCO MOD. 715 HM/Q = 6M/16,8M3/H A 38M/6,6M 3/H**CAIXA***	UN	1.324,77
00000741	MOTOBOMBA CENTRIFUGA ELETRICA MONOFASICA ATE 2CV P/ DRENAGEM, SAIDA 1 1/2"	H	0,73
00000743	MOTOBOMBA CENTRIFUGA ELETRICA TRIFASICA POTENCIA * 3 A 5CV * P/ DRENAGEM, SAIDA 2" HM = * 20 M **	H	1,57

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000744	MOTOBOMBA CENTRIFUGA ELETRICA TRIFASICA POTENCIA > 5 ATE 10CV P / DRENAGEM, SAIDA 3", HM = * 20 M **	H	1,60
00000720	MOTOBOMBA CENTRIFUGA P/ AGUA SUJA BOCAIS 3" X 2 1/2" C/ MOTOR DIESEL OU GASOLINA * 6HP HM/Q = 10M/18M3/H A 65M/3M3/H**	UN	3.484,73
00004087	MOTOCICLETA HONDA CG 125 - 16 HP	UN	7.220,00
00004099	MOTOESCREIPER CATERPILLAR 621 330HP OU EQUIV CAP. 15,3M3/23T (INCL MANUT/OPERACAO)	H	163,24
00004090	MOTONIVELADORA - POTÊNCIA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T	UN	615.979,00
00013227	MOTONIVELADORA - POTÊNCIA 177 HP PESO OPERACIONAL 14,7T	UN	643.322,31
00010597	MOTONIVELADORA - POTÊNCIA 185HP PESO OPERACIONAL 14,7T	UN	865.666,09
00004092	MOTONIVELADORA ATE 130HP (INCL MANUT/OPERACAO)	H	95,11
00004091	MOTONIVELADORA 140 A 155HP (INCL MANUT/OPERACAO)	H	103,50
00004089	MOTONIVELADORA 185 A 200HP (INCL MANUT/OPERACAO)	H	111,89
00020020	MOTORISTA DE BASCULANTE	H	12,12
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	H	13,14
00010512	MOTORISTA DE CAMINHAO - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES	2.369,41
00004094	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA	H	13,90
00004095	MOTORISTA DE VEICULO LEVE	H	13,07
00004097	MOTORISTA DE VEICULO PESADO	H	14,15
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK	H	14,15
00013955	MOTOSSERRA A GASOLINA PORTATIL HUSKVARNA MOD 61**CAIXA**	UN	1.380,93
00010763	MOTOSSERRA A GASOLINA PORTATIL TIPO HUSQVARNA MOD. 61 OU SIMILAR	H	1,69
00004102	MOURÃO RETO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 10 X 10CM, H=3M, PARA CERCAS	UN	29,25
00004114	MOURAO CONCRETO "T" H = 2,78M P/ 8FIOS + 0,45M P/ 3FIOS"	UN	30,08
00004112	MOURAO CONCRETO RETO SECAO TRIANGULAR 12 CM H = 2,2M	UN	20,66
00004103	MOURAO CONCRETO RETO TP ALAMBRADO 10 X 10CM H = 3,25M	UN	27,45
00004108	MOURAO CONCRETO RETO 10X10CM H = 2M	UN	20,66
00004107	MOURAO CONCRETO RETO 15X15CM H = 2,30M	UN	24,40
00000357	MUDA DE ARBUSTO REGIONAL ORNAMENTAL	UN	20,60
00000358	MUDA DE ARVORE REGIONAL ORNAMENTAL	UN	20,60
00000365	MUDAS ARBUSTIVAS DA REGIAO	UN	5,58
00000349	MUDAS HERBACEAS DA REGIAO	UN	1,08
00000360	MUDAS RASTEIRAS DA REGIAO	UN	1,03
00004146	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 10/16MM2 ISOL. 6/10KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	250,45
00004126	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 10/16MM2 ISOL. 3,6/6KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	229,97
00004127	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 25/70MM2 ISOL. 3,6/6KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	230,90
00004133	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 35/120MM2 ISOL. 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	316,56
00004135	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 35/70MM2 ISOL. 20/35KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	348,21
00004145	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 50/185MM2 ISOL. 20/35KV EM EPR	UN	275,59
00004140	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO, TERMOCONTRATIL, PARA CABO 10/16MM2 ISOL. 3,6KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	275,59
00004154	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 25/70MM2 ISOL 6/10KV EM EPR- BORRACHA DE SILICONE	UN	282,11
00004152	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 25/70MM2 ISOL.3,6 /6KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	282,11
00004168	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2 ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	297,94
00004161	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/70MM2 ISOLACAO 8,7/15KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	286,76
00004167	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 50/185MM2 ISOLACAO 20/35KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	273,21
00004209	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1.1/2"	UN	8,07
00004180	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1.1/4"	UN	7,12
00004177	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	2,12
00004179	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1"	UN	5,11
00004208	NIPEL FERRO GALV ROSCA 2.1/2"	UN	25,09

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00004181	NIPEL FERRO GALV ROSCA 2"	UN	17,57
00004178	NIPEL FERRO GALV ROSCA 3/4"	UN	3,03
00004182	NIPEL FERRO GALV ROSCA 3"	UN	35,65
00004183	NIPEL FERRO GALV ROSCA 4"	UN	55,99
00004184	NIPEL FERRO GALV ROSCA 5"	UN	100,54
00004185	NIPEL FERRO GALV ROSCA 6"	UN	122,86
00004214	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2"	UN	3,42
00004215	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4"	UN	3,09
00004210	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	0,65
00004212	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	1,67
00004213	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	6,06
00004211	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	0,54
00004205	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/2" X 1.1/4"	UN	8,03
00004192	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/2" X 1"	UN	7,96
00004191	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/2" X 3/4"	UN	7,96
00004207	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/4" X 1/2"	UN	6,68
00004206	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/4" X 1"	UN	7,05
00004190	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1.1/4" X 3/4"	UN	6,87
00004186	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1/2" X 1/4"	UN	2,12
00004188	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1" X 1/2"	UN	5,04
00004189	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1" X 3/4"	UN	4,93
00004196	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2.1/2" X 1.1/2"	UN	24,40
00004195	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2.1/2" X 1.1/4"	UN	24,69
00004197	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2.1/2" X 2"	UN	24,40
00004194	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1.1/2"	UN	17,17
00004193	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1.1/4"	UN	17,17
00004204	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1"	UN	17,17
00004187	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3/4" X 1/2"	UN	3,03
00004198	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	35,21
00004202	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 2.1/2"	UN	35,21
00004203	NIPEL REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 2"	UN	35,21
00002645	NIPLE FERRO GALV P/ ELETRODUTO 1"	UN	1,89
00002646	NIPLE LONGO FERRO GALV P/ ELETRODUTO TAMANHO 150MM X DN 1"	UN	3,00
00007252	NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM TIPO WILD NA-2 OU EQUIV	H	1,18
00007595	NIVELADOR	H	7,71
00002697	OFICIAL DE AGUA OU DE ESGOTO	H	18,18
00002698	OFICIAL INSTALADOR HIDRAULICO	H	14,74
00011138	OLEO COMBUSTIVEL BPF A GRANEL	L	0,94
00005333	OLEO DE LINHACA	L	14,35
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	2,20
00013778	OLEO INDUSTRIAL FP - 73	L	10,84
00013817	OLEO MD 300	L	10,34
00004228	OLEO QUEIMADO	L	0,21
00004242	OPERADOR DE ACABADORA	H	12,83
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO)	H	12,79
00004250	OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA	H	12,36
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	12,83
00004253	OPERADOR DE GUINCHO	H	12,79
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	13,98
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	13,49
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELEIRO	H	12,25
00004240	OPERADOR DE MOTO-ESCREIPER	H	12,83
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	14,07

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	13,81
00025959	OPERADOR DE PAVIMENTADORA	H	10,91
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	12,83
00006176	OPERADOR DE SONDAGEM	H	14,53
00004233	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	H	14,15
00004251	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA	H	12,25
00004252	OPERADOR PARA BATE ESTACAS	H	12,28
00000002	OXIGENIO	M3	11,87
00004261	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 105 HP * CAP. 1,72M3 * PESO OPERACIONAL* 9 T * TIPO CATERPILAR 924 - F II NACIONAL OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	87,44
00004260	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 105 HP CAP. 1,91M3 * TIPO CASE W - 20 EOU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	77,63
00004259	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 170 HP * CAP. * 3 M 3 * PESO OPERACIONAL * 16 T * TIPO CATERPILAR 950 - F II NACIONAL OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	109,29
00014221	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CASE W20 E - POTENCIA 144HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,53 A 1,91 M3 - PESO OPERACIONAL 10.334 KG**CAIXA**	UN	292.177,88
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CATERPILLAR 924 F - POTENCIA 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG	UN	323.452,50
00025016	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CATERPILLAR 938 G - POTENCIA 145 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 2,1 A 2,8 M3 - PESO OPERACIONAL 13.030 KG**CAIXA**	UN	453.904,13
00004263	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CATERPILLAR 950 G - POTENCIA 180 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA. 2,5 A 3,3 M3 - PESO OPERACIONAL 17.428 KG**CAIXA**	UN	607.589,35
00014524	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS FIAT-ALLIS FR-180 - POTENCIA 190 HP-190 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 2,1A 3,06M3-PESO OPERACIONAL 16,2T**CAIXA**	UN	523.598,44
00013181	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS KOMATSU WA-180 - POTENCIA 110HP - CAPACIDADE DA CACMBA 1,8 M3 - PESO OPERACIONAL 8,9 T**CAIXA**	UN	329.892,44
00013597	PADRAO POLIFASICO COMPLETO EM POSTE GALV DE 3" X 5,0M	UN	693,36
00005032	PAINEL FIXO VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	147,35
00021111	PAPEL DE PAREDE COLOCADO VINIL TEX EM PAREDE JA PREPARADA	M2	60,77
00021144	PAPEL MANTEIGA (FOLHA 66 X 96CM)	UN	0,96
00021140	PAPEL MILIMETRADO TRANSPARENTE - ROLO DE 1,05 X 10M	10M	5,00
00011851	PAPEL SULFITE A4	FL	0,03
00011852	PAPEL VEGETAL 100G/M2 - 0,80M DE LARGURA	M	5,43
00011853	PAPEL VEGETAL 65G/M2 - 0,80M DE LARGURA	M	4,33
00021139	PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE LARGURA	M	4,13
00011703	PAPELEIRA CROMADA	UN	21,35
00004267	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA	UN	15,36
00004272	PARA-RAIOS DE BAIXA TENSAO, TENSAO DE OPERACAO 275V (VN = 220V) E 150V (VN = 127V), CORR. MAX. 19,5KA	UN	57,17
00004276	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO TIPO VALVULA DE OXIDO DE ZINCO, TENSAO NOMINAL 15KV, 5KA	UN	154,84
00004273	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO TIPO VALVULA DE OXIDO DE ZINCO, TENSAO NOMINAL 30KV, 10KA	UN	411,48
00011963	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 1/2" X 75MM	UN	2,38
00011964	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 3/8" X 75MM	UN	1,98
00004383	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO 12 X 140MM, INCL PORCA SEXT E ARRUELA DE PRESSAO/MEDIA	UN	1,34
00004344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO 12 X 150MM, INCL PORCA SEXT E ARRUELA DE PRESSAO/MEDIA	UN	0,69
00000436	PARAFUSO FRANCES M16(D=16MM) X 150MM CAB ABAULADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	3,62
00000442	PARAFUSO FRANCES M16(D=16MM) X 45MM CAB ABAULADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	2,26
00004335	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 1/2" X 12" C/ PORCA E ARRUELA LISA/MEDIA	UN	2,50
00004334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 1/2" X 15" C/ PORCA E ARRUELA LISA/MEDIA	UN	3,70
00004343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 1/2" X 4" C/ PORCA E ARRUELA	UN	1,10
00011953	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 1/4" X 2" C/ PORCA E ARRUELA LISA/MEDIA	UN	0,19
00011955	PARAFUSO LATAO ACAB CROMADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-10	UN	1,17
00011960	PARAFUSO LATAO ROSCA SOBERBA CAB CHATA FENDA SIMPLES 2.5 X 12MM (NR.3 X 1/2")	UN	4,77
00004333	PARAFUSO LATAO ROSCA SOBERBA CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 16MM	UN	0,98
00004358	PARAFUSO LATAO ROSCA SOBERBA CAB CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 65MM (NR.10 X 2.1/2")	UN	0,72
00000429	PARAFUSO M16 (ROSCA DUPLA D=16MM) X 300MM - ZINCAGEM A FOGO	UN	5,62
00000437	PARAFUSO M16 (ROSCA DUPLA D=16MM) X 400MM - ZINCAGEM A FOGO	UN	8,55
00000428	PARAFUSO M16 (ROSCA DUPLA D=16MM) X 500MM - ZINCAGEM A FOGO	UN	9,71

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00000430	PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 125MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	2,78
00000441	PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 150MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	3,10
00000431	PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 200MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	4,06
00000432	PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 250MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	4,78
00000439	PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 300MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	4,78
00000433	PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 350MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	6,90
00011790	PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 450MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	UN	8,99
00004351	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-8	UN	1,19
00004384	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA NYLON S-10	UN	4,77
00004378	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ACO ZINC CABECA CHATA FENDA SIMPLES 7 X 65MM	UN	0,26
00004381	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ACO ZINC CABECA CHATA FENDA SIMPLES 8 X 100MM	UN	0,36
00004379	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 2,5 X 10MM (3/8")	UN	0,67
00011054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20MM (3/4") "	UN	0,09
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25MM (1")	UN	0,06
00011056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30MM (1.1/4")	UN	0,09
00004377	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 4,2 X 30MM	UN	0,07
00011057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40MM (1.1/2")	UN	0,12
00004356	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 45MM (1.3/4")	UN	0,05
00011059	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50MM (2") "	UN	0,18
00011058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65MM (2.1/2") "	UN	0,32
00013246	PARAFUSO SEXTAVADO FERRO POLIDO ROSCA INTEIRA 5/16" X 3/4" C/ PORCA E ARRUELA LISA/LEVE	UN	0,26
00004346	PARAFUSO SEXTAVADO FERRO POLIDO ROSCA PARCIAL 5/8" X 6" C/ PORCA E ARRUELA DE PESSAO/MEDIA	UN	2,38
00013294	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 3/8" X 80MM	UN	0,72
00011948	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 5/16" X 40MM	UN	0,91
00004382	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 5/16" X 80MM	UN	0,31
00004354	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO GRAU 5 ROSCA INTEIRA 1.1/2" X 4" "	UN	0,64
00004329	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/2" X 2"	UN	0,62
00011962	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/4" X 1/2"	UN	0,07
00004332	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 3/8" X 2" "	UN	0,21
00004331	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 5/8" X 2.1/4" "	UN	0,95
00004336	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 5/8" X 3" C/ PORCA E ARRUELA DE PRESSAO/MEDIA	UN	1,10
00004320	PARAFUSO ZINCADO - 5/16" X 250MM - P/ TELHA FIBROC CANALETE 49 - INCL BUCHA NYLON S-10	UN	0,24
00004299	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 110MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	0,50
00004380	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 120MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	1,18
00004304	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 150MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	0,65
00004305	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 180MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	1,47
00004306	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 200MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	0,94
00004308	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 230MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	1,12
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 250MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	1,24
00004300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 50MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	0,29
00004301	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 85MM P/ TELHA FIBROCIMENTO	UN	0,47
00004318	PARAFUSO ZINCADO- 5/16" X 85MM - P/ TELHA FIBROC CANALETE 90 - INCL BUCHA NYLON S-10	UN	0,24
00004390	PARALELEPIPEDO GRANITICO - 33 PECAS/M2	M2	14,49
00004386	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO - 30 A 35 PECAS/M2 (SEM FRETE)	UN	0,44
00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO - 30 A 35 PECAS/M2 (SEM FRETE)	MIL	439,00
00006217	PARQUET PAULISTA TIPO MOSAICO 20 X 20 CM	M2	57,20
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	UN	23,49
00020079	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 5000G)	UN	216,90
00000118	PASTA VEDA JUNTAS LATA C/ 0,50 KG TIPO PASTA NIAGARA OU SIMILAR	UN	48,60
00004396	PASTILHA CERAMICA ESMALTADA QUADRADA 1"	M2	79,90
00004397	PASTILHA CERAMICA FOSCA QUADRADA 1"	M2	79,28
00025962	PASTILHA DE VIDRO BRANCA 2 x 2 CM	M2	44,32
00004751	PASTILHEIRO	H	11,50

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00003288	PEÇA DE MADEIRA "MEIA CANA" (ACABAMENTO) PARA FORRO PAULISTA DE 2,5 X 2,5 CM (CEDRINHO OU EQUIVALENTE)	M	2,56
00004448	PEÇA DE MADEIRA 3A./4A QUALIDADE 7,5 X 12,50 CM (3X5") NÃO APARELHADA	M	9,42
00004435	PECA DE MADEIRA (PINHO) 1A QUALIDADE 3,75 X 22,5CM NAO APARELHADA	M	13,93
00020207	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 1 1/2 X 3" (4 X 7,5CM)	M	7,68
00020205	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 1,5 X 4CM	M	1,53
00020206	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 2 X 10CM	M	5,12
00020212	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 2 X 3" (5 X 7,5CM)	M	9,61
00020208	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 3 X 12" (7,5 X 30CM)	M	57,64
00020209	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 3 X 3" (7,5 X 7,5CM)	M	14,41
00020210	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 3 X 4.1/2" (7,5 X 11,5)	M	22,08
00020211	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 3 X 6" (7,5 X 15CM)	M	28,83
00020204	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) APARELHADA 3 X 9" (7,5 X 23CM)	M	44,18
00020196	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) 3 X 4. 1/2" (7,5 X 11,5CM) NAO APARELHADA	M	19,01
00011844	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) 4 X 30CM APARELHADA	M	30,72
00004400	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) 5,0 X 7,5CM (2 X 3") NAO APARELHADA	M	8,23
00004427	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) 7 X 12,5CM NAO APARELHADA	M	19,27
00004429	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) 7,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	16,50
00004481	PECA DE MADEIRA (MASSARANDUBA) 7,5 X 15CM (3 X 6") NAO APARELHADA	M	24,73
00020213	PECA DE MADEIRA (PEROBA) APARELHADA 6 X 12CM	M	16,77
00004472	PECA DE MADEIRA (PEROBA) 1A QUALIDADE 6 X 16CM NAO APARELHADA	M	20,72
00004438	PECA DE MADEIRA (PINHO) 1A QUALIDADE 3 X 15CM NAO APARELHADA	M	7,44
00004437	PECA DE MADEIRA (PINHO) 1A QUALIDADE 7,5 X 22,5CM NAO APARELHADA	M	27,84
00004496	PECA DE MADEIRA (PINHO) 2A QUALIDADE 5 X 5CM NAO APARELHADA	M	2,97
00004517	PECA DE MADEIRA (PINHO) 3A QUALIDADE 2,5 X 7CM	M	1,34
00004513	PECA DE MADEIRA (PINHO) 3A/4A QUALIDADE 5 X 5CM	M	1,93
00004436	PECA DE MADEIRA (PINHO),1A QUALIDADE 3,75 X 22,5CM (1.1/2" x 9") NAO APARELHADA	M	18,56
00004432	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 1,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	3,78
00004407	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 1,5 X 4CM NAO APARELHADA	M	1,53
00004408	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 1,5 X 5CM (1/ 2X2") NAO APARELHADA	M	1,89
00004410	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 2 X 5CM NAO APARELHADA	M	2,50
00004445	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 16CM NAO	M	6,18
00004439	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 30CM NAO APARELHADA	M	16,79
00004440	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 3 X 16CM NAO APARELHADA	M	9,80
00004464	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 3 X 6CM NAO APARELHADA	M	3,69
00004477	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 4 X 10CM NAO APARELHADA	M	8,18
00004463	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 4 X 30CM NAO APARELHADA	M3	2.040,00
00004468	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 4 X 30CM NAO APARELHADA	M2	81,60
00025022	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 4 X 5CM (1.1/2" x 2") NAO APARELHADA"	M	3,89
00004449	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 4 X 8CM NAO APARELHADA	M	6,51
00004487	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 10CM NAO APARELHADA	M	7,12
00004443	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 13CM (2X5") NAO APARELHADA	M	13,28
00004466	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 15CM NAO APARELHADA	M	15,30
00004465	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 22,5CM (2X9") NAO APARELHADA	M	22,98
00004453	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 5CM NAO APARELHADA	M	5,10
00004430	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	6,11
00004425	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NAO APARELHADA	M	14,69
00004471	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 16CM NAO APARELHADA	M	19,59
00004462	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 25CM NAO APARELHADA	M2	122,40
00004473	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 7,5 X 12,5CM (3 X 5") NAO APARELHADA	M	19,14
00004478	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 7,5 X 15CM (3X6") NAO APARELHADA	M	22,98
00004470	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 7,5 X 40CM (3X16") NAO APARELHADA	M	61,20
00004433	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM NAO APARELHADA	M	11,46
00004479	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 8 X 12CM NAO APARELHADA	M	19,59

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00004490	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 8 X 16CM NAO APARELHADA	M	26,11
00004442	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 8 X 18CM NAO APARELHADA	M	29,39
00004431	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 8 X 8CM NAO APARELHADA	M	13,08
00004401	PECA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 1 X 8CM NAO APARELHADA	M	1,99
00004415	PECA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	3,17
00004417	PECA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 7,5CM (1 X 3") NAO APARELHADA	M	4,75
00014580	PECA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 3 X 12" (7,5 X 30CM)	M	45,90
00004485	PECA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 4 X 6CM (1 1/2" X 2.1/2") NAO APARELHADA	M	4,90
00013588	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA L=10 A 15CM ESP =1,5 A 2,0CM MOLDURADA P/ ACAB LATERAL TELHADOS CERÂMICOS (ABA, TABELA, VISTA, RIPAO MOLD, ESPELHO, TESTEIRA ETC.)	M	3,52
00002745	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 10CM	M	1,50
00002735	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 12CM	M	4,50
00002751	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 15CM	M	4,89
00002750	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 17CM	M	7,50
00002747	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 18CM	M	5,49
00002748	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 19CM	M	5,49
00002731	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 20CM	M	7,47
00002790	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 22CM	M	9,96
00002794	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 25CM	M	13,02
00002791	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 30CM	M	15,00
00002728	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 10 CM P/ ESCORAMENTOS	M	1,50
00014438	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 11 A 15CM P/ ESCORAMENTOS	M	1,50
00002743	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 15CM - H = 3,0M	UN	30,00
00002744	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 15CM - H = 4,0M	UN	35,10
00004115	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 15CM COMPRIM= ATE 3,0M PARA CERCA	M	2,73
00002742	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 15CM P/ ESCORAMENTOS	M	6,00
00004119	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 19CM PARA CERCA	M	4,13
00002736	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 20CM	M	7,50
00002787	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 20CM P/ ESTACAS ACIMA 5,0M	M	6,24
00002792	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 22CM P/ ESTACAS	M	10,26
00002788	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 25CM P/ ESTACAS	M	15,00
00002729	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 3CM - H = 3,0M	UN	3,30
00014439	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 6 A 10CM P/ ESCORAMENTOS	M	1,50
00002739	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 8CM	M	1,38
00021138	PECA DE MADEIRA ROLICA IMUNIZADA D = 11CM P/ CERCA	M	2,06
00004418	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE APROX 5 X 5 X 10CM P/ FIXACAO ESQUADRIAS OU RODAPE	UN	0,61
00004458	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 1 X 2CM NAO APARELHADA	M	0,51
00004412	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 1 X 3CM NAO APARELHADA	M	0,77
00004403	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 1 X 5CM NAO APARELHADA	M	1,28
00004419	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 10 X 3CM P/ FIXACAO ESQUADRIAS OU RODAPE	UN	0,77
00004421	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 15 X 3CM P/ FIXACAO ESQUADRIAS OU RODAPE	UN	1,12
00004420	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 20 X 3CM P/ FIXACAO ESQUADRIAS OU RODAPE	UN	1,53
00004460	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 10CM (1 X 4") NAO APARELHADA	M	6,28
00006204	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 15CM (1 X 6") NAO APARELHADA	M	6,18
00004413	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 4CM NAO APARELHADA	M	2,50
00004405	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 7CM NAO APARELHADA	M	4,39
00011842	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 2 X 11CM NAO APARELHADA	M	3,23
00004506	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	3,20
00006194	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 15CM (1X6") NAO APARELHADA	M	3,86
00004502	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	1,82
00004515	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 7,5 X 10CM NÃO APARELHADA	M	7,91
00004493	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM NAO APARELHADA	M	4,78
00004492	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 8 X 8CM NAO APARELHADA	M	7,78
00004504	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 1,4 X 7CM NAO APARELHADA	M	1,75

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00004510	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 1,5 X 4CM NAO APARELHADA	M	1,43
00004497	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 10 X 10CM NAO APARELHADA	M	7,17
00004509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	2,65
00004505	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 1 X 7CM NAO APARELHADA	M	2,04
00004512	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	1,63
00004500	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	7,99
00004491	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	5,16
00004715	PEDRA ARDOSIA CINZA IRREGULAR	M2	6,80
00004704	PEDRA ARDOSIA CINZA 20 X 40CM E = 1CM	M2	8,70
00010730	PEDRA ARDOSIA CINZA 30 X 30 X 1CM	M2	8,00
00010731	PEDRA ARDOSIA CINZA 40 X 40 X 1CM	M2	8,00
00004705	PEDRA BASALTO CINZA IRREGULAR	M2	17,00
00004748	PEDRA BRITADA BICA CORRIDA (NÃO CLASSIFICADA) - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	52,22
00004729	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	57,62
00004720	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	57,62
00004727	PEDRA BRITADA N. 05 OU 75 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	37,81
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	57,98
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	56,00
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 OU 38 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	50,42
00004723	PEDRA BRITADA N. 4 OU 50 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	48,62
00004712	PEDRA C/SUPERF LISA NAO TRABALHADA P/ REVESTIMENTO	M2	22,00
00013714	PEDRA CARIRI 20 X 30CM	M2	30,00
00011089	PEDRA DE ALVENARIA DE UMA FACE - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	91,26
00002710	PEDRA ESMERIL 6 X 3/4"	UN	20,81
00010732	PEDRA GRANITICA ALMOFADADA ESP = 5 A 6CM P/ REVESTIMENTO	M2	27,00
00011120	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA FACETADA 20 X 20 X 20CM	UN	1,10
00010733	PEDRA GRANITICA RACHINHA ESP=2 A 3CM IRREGULAR P/ REVESTIMENTO	M2	24,00
00010734	PEDRA GRANITICA RACHINHA ESP=2 A 3CM SERRADA P/ REVESTIMENTO	M2	36,50
00010735	PEDRA ITACOLOMI DO NORTE NATURAL	M2	27,50
00010736	PEDRA ITACOLOMI DO NORTE SERRADA	M2	30,70
00013187	PEDRA LAGOA SANTA (SERRADA) 20 X 40CM	M2	44,00
00013188	PEDRA LAGOA SANTA IRREGULAR	M2	23,00
00010737	PEDRA MIRACEMA	M2	20,00
00010738	PEDRA PIRENOPOLIS C/ CORTE MANUAL - RETALHO COR AVERMELHADA	M2	19,60
00004717	PEDRA PORTUGUESA BRANCA	M2	19,00
00004708	PEDRA PORTUGUESA PRETA	M2	11,00
00014326	PEDRA QUIXADA	M2	24,00
00004709	PEDRA RACHAO P/ REVESTIMENTO	M2	47,00
00013189	PEDRA RIO VERDE (SERRADA) 20 X 40CM	M2	40,00
00004714	PEDRA SABAO	M2	40,00
00004710	PEDRA SAO TOME 20 X 40CM	M2	35,50
00004730	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	45,38
00004750	PEDREIRO	H	11,50
00004826	PEITORIL MARMORE BRANCO L = 15CM ESP = 3CM, POLIDO	M	42,83
00004825	PEITORIL MARMORE BRANCO L = 25CM ESP = 3CM, POLIDO	M	58,09
00010855	PEITORIL PRE-MOLDADO DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA L = 15CM	M	31,93
00013340	PERFIL "U" CHAPA ACO DOBRADA E = 3,04MM H = 20CM ABAS = 5CM (4,36KG/M)	M	13,75
00010962	PERFIL ACO ESTRUTURAL "H" - 6" X 6" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	4,32
00004764	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 10" X 4 5/8" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	3,52
00004773	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 10" X 4 5/8" ESP=11,35 MM (44,65 KG/M)	M	163,10
00004774	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 12" X 5 1/4" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	4,12
00004775	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 12" X 5 1/4" ESP=11,68 MM (60,71 KG/M)	M	243,94
00004776	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 12" X 5 1/4" ESP=14,35 MM (66,97 KG/M)	M	266,87

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00004765	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 4" X 2 5/8" ESP=6,43 MM (12,65 KG/M)	M	41,59
00004766	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 6" X 3 3/8" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	3,29
00004767	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 6" X 3 3/8" ESP=8,71 MM (21,95 KG/M)	M	72,89
00004768	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 8" X 4" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	3,65
00010963	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 8" X 4" ESP=11,20 MM (34,22 KG/M)	M	135,23
00004769	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 8" X 4" ESP=8,86 MM (30,50 KG/M)	M	117,49
00010964	PERFIL ACO ESTRUTURAL "U" - 15" X 3 3/8" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	4,32
00010965	PERFIL ACO ESTRUTURAL "U" - 4" X 1 5/8" ESP=6,27 MM (9,30 KG/M)	M	30,27
00010966	PERFIL ACO ESTRUTURAL "U" - 6" X 2" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	3,39
00011651	PERFURATRIZ A AR COMPRIMIDO ATLAS COPCO RH-571 17,8KG MANUAL DIAM 3,0CM	UN	4.742,50
00004778	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA PARA ROCHA, DE 17KG - (LOCAÇÃO)	H	2,93
00004780	PERFURATRIZ PNEUMATICA P/ ROCHA TIPO ATLAS COPCO RH-658 - 24,0KG OU EQUIV	H	3,19
00001746	PIA ACO INOXIDAVEL 120 X 60CM C/1 CUBA	UN	126,45
00001748	PIA ACO INOXIDAVEL 130 X 60CM C/1 CUBA	UN	144,49
00001745	PIA ACO INOXIDAVEL 160 X 60CM C/1 CUBA	UN	175,82
00001749	PIA ACO INOXIDAVEL 180 X 60CM C/1 CUBA	UN	197,77
00001750	PIA ACO INOXIDAVEL 200 X 60CM C/2 CUBAS	UN	255,60
00002713	PICARETA PONTA E PONTA SEM CABO	UN	18,73
00013617	PICK UP VOLKSWAGEN MOD. SAVEIRO CL 1.8, 98CV, A GASOLINA	UN	66.113,61
00005328	PIGMENTO CONCENTRADO PARA TINTA PVA BISNAGA 60ML	UN	4,36
00005329	PIGMENTO CONCENTRADO PARA TINTA TIPO CORALCOR BISNAGA 28CM3	UN	5,27
00005327	PIGMENTO TP PO XADREZ	KG	32,69
00011091	PINGADEIRA PLASTICA P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA	UN	0,17
00011092	PINGADEIRA PLASTICA P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90	UN	0,18
00014147	PINO C/ ROSCA DIAM 1/4" 30 X 20"	CX	27,41
00000445	PINO P/ ISOLADOR M16X19X320MM 25KV	UN	6,26
00000444	PINO RETO P/ ISOLADOR 15KV DIMENSOES 16 X 19 X 290MM	UN	6,61
00004783	PINTOR	H	11,50
00012874	PINTOR DE LETRAS	H	11,50
00025960	PINTOR DE PAVIMENTACAO ASFALTICA	H	8,44
00004785	PINTOR PARA TINTA EPOXI	H	11,50
00004799	PISO BORRACHA 500 X 500 X 15 MM CANELADO P/ ARGAMASSA AI.25 PLURIGOMA PRETO	M2	208,71
00004801	PISO BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM CANELADO P/ COLA G.25 PLURIGOMA PRETO	M2	49,35
00004802	PISO BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM FRISADO P/ COLA G.45 PLURIGOMA PRETO	M2	49,35
00004800	PISO BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM PASTILHADO P/ COLA G.15 PLURIGOMA PRETO	M2	25,47
00004798	PISO BORRACHA 500 X 500 X 7 MM CANELADO P/ ARGAMASSA A.25 PLURIGOMA PRETO	M2	110,82
00004796	PISO BORRACHA 500 X 500 X 7 MM FRISADO P/ ARGAMASSA A.45 PLURIGOMA PRETO	M2	110,82
00004797	PISO BORRACHA 500 X 500 X 7 MM PASTILHADO P/ ARGAMASSA A.15 PLURIGOMA PRETO	M2	110,37
00004794	PISO DE BORRACHA DE 500 X 500 X 14 MM SPORTGOMA P/ ARGAMASSA PRETO PLURIGOMA	M2	138,67
00025965	PISO DE BORRACHA SINTÉTICA 50X50CM - ESP 4.00 MM, MODELO CANELADO, COR VERDE MUSGO	M2	104,71
00004795	PISO DE BORRACHA 500 X 500 X 15 MM PASTILHADO P/ ARGAMASSA AI.15 PLURIGOMA PRETO	M2	193,15
00004786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA - ESP = 8 MM	M2	38,00
00025977	PISO EM GRANITO BRANCO MARFIM 30X30CM E=2CM LEVIGADO	M2	136,72
00025978	PISO EM GRANITO BRANCO MARFIM 50X50CM E=2CM LEVIGADO	M2	150,39
00025979	PISO EM GRANITO BRANCO MONET 50X50CM E=2CM LEVIGADO	M2	145,84
00025980	PISO EM GRANITO BRANCO QUARTZ E=2CM LEVIGADO	M2	150,39
00025981	PISO EM GRANITO BRANCO QUARTZ 30X30CM E=2CM LEVIGADO	M2	181,38
00025982	PISO EM GRANITO BRANCO QUARTZ 50X50CM E=2CM LEVIGADO	M2	180,47
00021105	PISO EM LAJOTAO COLONIAL	M2	10,41
00021108	PISO PORCELANATO POLIDO EXTRA 30X30CM OU 40X40CM	M2	111,98
00004792	PISO VINÍLICO EM PLACAS DE 30 X 30CM, C/ FLASH, ESP = 3,2MM	M2	63,67
00004790	PISO VINILICO EM PLACAS 30 X 30CM, C/ FLASH, ESP = 2,0MM	M2	37,37
00010851	PLACA ACRILICO P/IDENTIFICACAO 25 X 8CM E=4MM	UN	48,46

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00021110	PLACA CEGA METALICA REDONDA P/ TOMADA DE PISO 3 X 3"	UN	9,60
00012121	PLACA CEGA REDONDA 3" EM TERMOPLASTICO, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	2,80
00012119	PLACA CEGA 4 X 2" EM TERMOPLASTICO, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	1,43
00012120	PLACA CEGA 4 X 4" EM TERMOPLASTICO, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	3,32
00000673	PLACA CONCRETO CELULAR E = 10CM	M2	185,14
00010848	PLACA DE INAUGURACAO DURALUMINIO 40 X 60CM	UN	323,48
00010849	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE 35 X 50CM	UN	1.668,96
00003408	PLACA DE ISOPOR (POLIESTIRENO EXPANDIDO), COM 1,20 X 0,60 M, E = 2 CM	M2	4,00
00004818	PLACA DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO POLIDO DE 30 X 30 CM, E= 2 CM PARA PISOS	M2	112,00
00010850	PLACA DE NUMERACAO DE CHAPA GALVANIZADA NUM 18 12 X 18CM	UN	40,32
00004813	PLACA DE OBRA (IDENTIFICACAO) PARA CONSTRUCAO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA NUM 22 (NAO INCLUI COLOCACAO)	M2	180,00
00013629	PLACA DE OBRA (IDENTIFICACAO) PARA CONSTRUCAO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA NUM 26 (NAO INCLUI COLOCACAO)	M2	172,80
00011094	PLACA DE VEDACAO NERVURA P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90	UN	5,84
00004309	PLACA DE VENTILACAO P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 49 KALHETA	UN	1,04
00004307	PLACA DE VENTILACAO P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETAO	UN	2,70
00013521	PLACA ESMALTADA P/ IDENTIFICACAO NR DE RUA	UN	109,44
00004812	PLACA GESSO 60 X 60CM E=12MM P/FORRO	M2	12,25
00004820	PLACA MARMORE BRANCO COMUM 15 X 30CM E = 2,5CM, POLIDO P/ REVESTIMENTO	M2	108,08
00004819	PLACA MARMORE BRANCO COMUM 15 X 30CM E = 3CM, POLIDO P/ REVESTIMENTO	M2	121,59
00004822	PLACA MARMORE BRANCO 15 X 30CM E = 2CM, POLIDO PARA REVESTIMENTO	M2	118,89
00004821	PLACA MARMORE BRANCO 30 X 30CM E = 3CM, P/ PISO, POLIDO	M2	166,23
00010698	PLACA PRE-MOLDADA DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESP = 3CM P/ PAREDE	M2	79,83
00004893	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 1 1/2"	UN	5,92
00004894	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 1 1/4"	UN	4,57
00004888	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 1/2"	UN	1,35
00004890	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 1"	UN	3,03
00012411	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 2 1/2"	UN	16,91
00004891	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 2"	UN	8,98
00004889	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 3/4"	UN	2,12
00004892	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 3"	UN	23,23
00012412	PLUG OU BUJAO FERRO GALV 4"	UN	45,43
00004900	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2"	UN	3,09
00004898	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4"	UN	1,07
00004895	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	0,39
00004897	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	1,37
00004899	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	3,50
00004896	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	0,59
00004907	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	UN	45,03
00004906	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 125MM	UN	52,91
00004902	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 150MM	UN	62,46
00004908	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 200MM	UN	92,17
00004909	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 250MM	UN	157,14
00004904	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 300MM	UN	352,32
00004903	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 350MM	UN	453,67
00004905	PLUG PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE DN 400MM	UN	587,31
00011073	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 75MM	UN	5,36
00011071	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 100MM	UN	6,40
00011072	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 50MM	UN	2,34
00002509	PLUG 3P + T 30A/440V REFERENCIA 56406, USO INDUSTRIAL TP PIAL OU EQUIV	UN	27,76
00001374	PO 1 P/ TRATAM ESPECIAL (SIST IMPERM) CIMENTO ESPECIAL PEGA RAPIDA HEY'DI, VIAPOL OU EQUIV	KG	2,47
00001375	PO 2 P/ TRATAM ESPECIAL (SIST IMPERM) CIMENTO ESPECIAL PEGA ULTRA RAPIDA HEY'DI, VIAPOL OU EQUIV	KG	5,99
00004752	POCEIRO	H	12,25

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA 4HP/12A**CAIXA**	UN	6.523,54
00011427	POLVORA NEGRA	KG	13,47
00026022	PONTEIRO PARA ROMPEDOR 1 1/4" (32MM) , SEXTAVADO, TIPO TORNIBRÁS REF. 3083.3047-00 OU SIMILAR	UN	82,73
00000421	PORCA OLHAL ACO P/ PARAFUSO C/ DIAM NOMINAL DE 16MM	UN	7,83
00003402	PORCA OLHAL ACO ZINCADO QUENTE M-16	UN	5,19
00014210	PORCA SEXTAVADA ESF H = 70MM CHAVE 55MM	UN	47,69
00011973	PORCA SEXTAVADA H = 50MM	UN	25,32
00004341	PORCA ZINCADA QUADRADA 10 MM	UN	0,14
00004337	PORCA ZINCADA QUADRADA 16 MM	UN	0,31
00014148	PORCA ZINCADA SEXTAVADA ALTA 1/4"	UN	0,04
00004339	PORCA ZINCADA SEXTAVADA 1/2"	UN	0,29
00011971	PORCA ZINCADA SEXTAVADA 24MM	UN	2,03
00004342	PORCA ZINCADA SEXTAVADA 3/8"	UN	0,12
00004330	PORCA ZINCADA SEXTAVADA 5/16"	UN	0,07
00004340	PORCA ZINCADA SEXTAVADA 5/8"	UN	0,29
00005031	PORTA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DE ABRIR (FURO E RECORTE) 1 FOLHA E = 10MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCAÇÃO)	M2	159,00
00013362	PORTA ACO ENROLAR CHAPA 22 ONDULADA/PERFIL MEIA CANA - ACAB GALV NATURAL - 2,0 X 2,50M - MANUAL - COMPLETA - COLOCADA	M2	309,60
00004911	PORTA ACO ENROLAR CHAPA 22 RAIADA LARGA - ACAB GALV NATURAL - 2,0 X 2,50M - MANUAL - COMPLETA - COLOCADA	M2	268,32
00004913	PORTA ACO ENROLAR CHAPA 24 ONDULADA/PERFIL MEIA CANA - ACAB GALV NATURAL - 2FLS DE 2,0 X 2,60M - MANUAL - COMPLETA - COLOCADA	UN	1.336,44
00004910	PORTA ACO ENROLAR CHAPA 24 RAIADA LARGA - ACAB GALV NATURAL - 2,0 X 2,50M - MANUAL - COMPLETA - COLOCADA	M2	258,00
00004943	PORTA ACO ENROLAR CHAPA 24 VAZADA TIJOLINHO OU EQUIV C/ RETANG OU CIRCULO - ACAB GALV NATURAL - 2,0 X 2,50M - MANUAL - COMPLETA - COLOCADA	M2	446,34
00004944	PORTA ACO ENROLAR TIPO GRADE - FABRICADA C/ PERFIL "U" VIRADO/CHAPA 16 OU PERFIL ESTEIRA GRILL REFORCADA TIJOLINHO - ACAB GALV NATURAL - 2,0 X 2,50M - MANUAL - COMPLETA - COLOCADA"	M2	399,90
00004914	PORTA ALUMINIO ABRIR, PERFIL SERIE 25, CHAPA CORRUGADA C/ GUARNICAO 87 X 210CM	M2	220,82
00004917	PORTA ALUMINIO ABRIR, PERFIL SERIE 25, TP VENEZIANA C/ GUARNICAO 87 X 210CM	M2	221,85
00004923	PORTA ALUMINIO CORRER, PERFIL SERIE 16, FOLHAS P/ VIDRO C/ GUARNICAO 160 X 210CM	M2	193,30
00005088	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN	4,35
00011153	PORTA CHAPA DOBRADA ACO PRE-ZINCADO OU C/ ADICAO DE COBRE ABRIR C/ POSTIGO P/ VIDRO 87 X 210CM	M2	239,41
00011152	PORTA CHAPA DOBRADA ACO PRE-ZINCADO OU C/ ADICAO DE COBRE ABRIR C/ TRAVESSAS P/ VIDRO 87 X 210CM	M2	139,16
00020022	PORTA CHAPA DOBRADA ACO PRE-ZINCADO OU C/ ADICAO DE COBRE ABRIR C/ VENEZIANA 80 X 210CM	UN	193,28
00011151	PORTA CHAPA DOBRADA ACO PRE-ZINCADO OU C/ ADICAO DE COBRE ABRIR C/ VENEZIANA 87 X 210CM	M2	128,34
00011154	PORTA CORTA FOGO 0,90X2,10X0,04M	UN	417,41
00004922	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO SÉRIE 25, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, 1,80 X 2,10 M (INCLUSO GUARNIÇÃO E VIDRO LISO INCOLOR)	M2	172,78
00025969	PORTA DENTE PARA FRESADORA CIBER W 1900.	UN	353,05
00011367	PORTA EUCAPLAC CHAPA PINTADA COR 80X210CM E=35MM - EUCATEX	M2	137,28
00011364	PORTA EUCATEX EUCADUR PRONTA PARA PINTURA 60 X 210 X 3,5CM	UN	109,16
00011365	PORTA EUCATEX EUCADUR PRONTA PARA PINTURA 70 X 210 X 3,5CM	UN	112,17
00011366	PORTA EUCATEX EUCADUR PRONTA PARA PINTURA 80 X 210 X 3,5CM	UN	73,24
00004930	PORTA FERRO ABRIR TP BARRA CHATA C/ REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA 87 X 210CM	M2	155,74
00004929	PORTA FERRO ABRIR TP CHAPA C/ GUARNICAO COMPLETA 87 X 210CM	M2	184,34
00004937	PORTA FERRO ABRIR TP CHAPA C/ GUARNICAO 60 X 210CM	UN	325,14
00004931	PORTA FERRO ABRIR TP CHAPA C/ GUARNICAO 70 X 210CM	UN	166,47
00004938	PORTA FERRO ABRIR TP CHAPA C/ GUARNICAO 80 X 210CM	UN	333,93
00004936	PORTA FERRO ABRIR TP GRADE C/ CHAPA, C/ GUARNICAO 87 X 210CM	M2	148,77
00004939	PORTA FERRO ABRIR TP QUADRICULADA C/ GUARNICAO 87 X 210CM	M2	185,06
00004940	PORTA FERRO CORRER TP CHAPA C/ GUARNICAO 1FL P/ VIDRO COMPLETA 87 X 210CM	M2	187,22
00004941	PORTA FERRO CORRER TP CHAPA C/ GUARNICAO 2FLS COMPLETA 160 X 210CM	M2	166,86
00020276	PORTA FERRO MISTA EM VENEZIANA E CAIXILHO P/ VIDRO COMPLETA 90 X 210CM	M2	199,66
00013363	PORTA MAD COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES	M2	153,57
00004989	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ 100 X 210 X 3,5CM	UN	107,57

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00005020	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ 60 X 210 X 3,5CM	UN	83,58
00004981	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ 70 X 210 X 3,5 CM	UN	86,00
00004992	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ 80 X 210 X 3,5CM	UN	89,53
00004987	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ 90 X 210 X 3,5CM	UN	100,33
00004982	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 100 X 210 X 3,5 CM	UN	85,86
00010553	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 60 X 210 X 3,5CM	UN	52,27
00010554	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 70 X 210 X 3,5CM	UN	52,90
00010555	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 80 X 210 X 3,5CM	UN	53,78
00010556	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 90 X 210 X 3,5CM	UN	67,40
00005016	PORTA MADEIRA MACICA REGIONAL MEXICANA 80 X 210 X 3CM	M2	202,43
00004997	PORTA MADEIRA MACICA REGIONAL 1A MEXICANA E = 3 CM	M2	233,79
00004998	PORTA MADEIRA MACICA REGIONAL 1A MEXICANA 80 X 210 X 3,5CM	M2	274,98
00005000	PORTA MADEIRA MACICA REGIONAL 2A MEXICANA 80 X 210 X 3,5CM	M2	205,31
00005028	PORTA MADEIRA REGIONAL 1A CORRER P/ VIDRO E = 3,5CM	M2	441,62
00005001	PORTA MADEIRA REGIONAL 1A CORRER P/ VIDRO E = 3CM	M2	417,34
00004968	PORTA MADEIRA REGIONAL 1A VENEZIANA 70 X 210 X 3,5CM	M2	202,42
00020325	PORTA MADEIRA REGIONAL 1A VENEZIANA 70 X 210 X 3CM	UN	294,84
00004969	PORTA MADEIRA REGIONAL 1A VENEZIANA 80 X 210 X 3CM	M2	267,31
00005004	PORTA MADEIRA REGIONAL 2A CORRER P/ VIDRO E = 3,5CM	M2	358,82
00005005	PORTA MADEIRA REGIONAL 2A CORRER P/ VIDRO E = 3CM	M2	358,82
00011381	PORTA MADEIRA REGIONAL 2A VENEZIANA E = 3CM /POSTIGO/ PREVISAO P/ VIDRO	M2	435,89
00020324	PORTA MADEIRA REGIONAL 2A VENEZIANA 60 X 210 X 3CM	UN	324,17
00020323	PORTA MADEIRA REGIONAL 2A VENEZIANA 70 X 210 X 3CM	UN	337,66
00004967	PORTA MADEIRA REGIONAL 2A VENEZIANA 80 X 210 X 3,5CM	M2	240,67
00004977	PORTA MADEIRA REGIONAL 2A VENEZIANA 80 X 210 X 3CM	M2	220,12
00005003	PORTA MADEIRA REGIONAL 3A CORRER P/ VIDRO E = 3,5CM	M2	275,80
00005002	PORTA MADEIRA REGIONAL 3A CORRER P/ VIDRO E = 3CM	M2	270,39
00004962	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 70 X 210 X 3CM	UN	208,59
00020322	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 60 X 210 X 3CM	UN	200,86
00004952	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 70 X 210 X 3,5 CM	M2	269,45
00004954	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 80 X 210 X 3CM	M2	165,61
00004964	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 80 X 210 X 3CM	UN	278,23
00004958	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 2A 80 X 210 X 3,5	M2	216,40
00004953	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 2A 80 X 210 X 3CM	M2	138,01
00020024	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA/REGIONAL 2A / 80 X 210 X 3CM	UN	231,85
00020023	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA/REGIONAL 2A/ 70 X 210 X 3CM	UN	185,48
00011155	PORTA METALICA ABRIR TIPO VENEZIANA C/ GUARNICAO COMPLETA 87 X 210CM	M2	176,89
00025001	PORTA METALICA ABRIR TIPO VENEZIANA, COMPLETA, 60 A 80 X 210 CM - LINHA POPULAR (CHAPA FINA - NUM 20 A 24)	UN	154,69
00011156	PORTA PANTOGRAFICA EM ACO PERFIL "U"	M2	173,55
00004268	PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA C/ BASTAO PLASTICO	UN	13,52
00021101	PORTA TOALHA EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	UN	23,23
00021102	PORTA TOALHA EM METAL CROMADO, TIPO HASTE OU BARRA	UN	29,11
00004947	PORTAO FERRO ABRIR CHAPA GALVANIZADA NUM 18	M2	175,75
00004946	PORTAO FERRO ABRIR EM TELA 1 FOLHA 95 X 210CM	UN	287,79
00004950	PORTAO FERRO ABRIR EM TELA 2 FOLHAS 420 X 210CM	UN	1.142,38
00004948	PORTAO FERRO C/ VARA 1/2" C/REQUADRO	M2	123,03
00010939	PORTICO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO TP PAY L=15M, H = 6M P/ GALPOES	UN	4.960,49
00010940	PORTICO CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO TP PAY L=24M, H = 9M P/ GALPOES	UN	12.655,59
00012387	POSTE ACO H = 2,5M D = 75MM TIPO XR-701/1 XOULUX OU TPD-236/1 TROPICO	UN	222,04
00012388	POSTE ACO H = 2,5M D = 75MM TIPO XR-701/2 XOULUX OU TPD-236/2 TROPICO	UN	272,17
00005040	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100KG, H = 5M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	193,97
00005054	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100KG, H = 7M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	286,18
00012369	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 150KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	445,17

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012366	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 150KG, H = 10M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	484,92
00005045	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200KG, H = 11M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	652,53
00012367	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200KG, H = 17M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	1.923,78
00012368	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200KG, H = 22,5M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	3.564,55
00005060	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200KG, H = 5M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	213,05
00005042	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200KG, H = 7M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	344,44
00005044	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	490,45
00005055	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300KG, H = 11M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	801,31
00005041	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300KG, H = 5M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	273,11
00005043	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300KG, H = 7M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	443,58
00005053	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	623,24
00005035	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400KG, H = 11M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	942,81
00005036	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400KG, H = 14M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	1.308,49
00005046	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400KG, H = 5M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	301,57
00005058	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400KG, H = 7M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	470,61
00005059	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	666,14
00005034	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 600KG, H = 10M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	1.111,40
00005039	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 400KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	567,94
00012374	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 100KG, H = 6M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	174,29
00012372	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 200KG, H = 11M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	489,98
00012373	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 400KG, H = 12M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	864,30
00005056	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 500KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	656,63
00005033	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	515,00
00005057	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300KG, H = 10M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	583,94
00005037	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 100KG, H = 7M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	226,28
00005049	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 150KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	333,81
00005038	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 200KG, H = 9M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	366,92
00013334	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 100KG, H = 8M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	261,89
00013335	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 200KG, H = 8M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	291,59
00013339	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 300KG, H = 12M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	770,34
00013337	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 300KG, H = 8M DE ACORDO COM NBR 8451	UN	442,76
00014166	POSTE FERRO GALV DE ENGATAR RETO CONICO CONTINUO H = 7M	UN	826,08
00014164	POSTE FERRO GALV FLANGEADO CURVO DUPLO CONICO CONTINUO H = 9M, C/ BASE	UN	1.437,28
00014163	POSTE FERRO GALV FLANGEADO CURVO DUPLO CONICO CONTINUO H = 9M, S/ BASE	UN	1.508,91
00014162	POSTE FERRO GALV FLANGEADO CURVO SIMPLES CONICO CONTINUO H = 9M, S/ BASE	UN	1.295,94
00005052	POSTE FERRO GALV FLANGEADO CURVO SIMPLES CONICO CONTINUO, C/ BASE H = 7,00M	UN	795,04
00005051	POSTE FERRO GALV FLANGEADO CURVO SIMPLES CONICO CONTINUO, C/ BASE H = 9,00M	UN	1.091,38
00014165	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO CONICO CONTINUO H = 9M C/ BASE	UN	1.160,33
00012378	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO DN = 80MM X 6,0M	UN	749,68
00005050	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO H = 2.50M	UN	289,74
00026028	POZOLANA	SC50KG	15,89
00005063	PREGO DE ACO 1 1/2 X 14	KG	6,52
00005074	PREGO DE ACO 1 1/2" X 13"	KG	8,84
00005072	PREGO DE ACO 1" X 17"	KG	13,47
00005065	PREGO DE ACO 10 X 10	KG	11,36
00005066	PREGO DE ACO 12 X 12	KG	9,09
00020247	PREGO DE ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	7,70
00005067	PREGO DE ACO 16 X 24	KG	7,49
00005068	PREGO DE ACO 17 X 21	KG	7,15
00005073	PREGO DE ACO 17 X 24	KG	6,82
00005069	PREGO DE ACO 17 X 27	KG	6,73
00005070	PREGO DE ACO 17 X 30	KG	6,48
00005071	PREGO DE ACO 18 X 24	KG	6,73

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00005061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	7,28
00005075	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	6,78
00005064	PREGO DE ACO 2 1/2 X 10	KG	7,28
00005078	PREGO DE ACO 2 1/2" X 12"	KG	7,78
00005062	PREGO DE ACO 3 X 9	KG	8,33
00001604	PRENSA CABO DE CONEXAO GT-P22 P/ CABO COBRE OU SIMILAR	UN	5,70
00011149	PRIMER EPOXI	GL	155,93
00000511	PRIMER TP ADEFLEX 604-S ASFALTOS VITORIA OU EQUIV	L	8,18
00000512	PRIMER TP ADEFLEX 612 ASFALTOS VITORIA OU EQUIV	KG	13,54
00011174	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	18L	389,60
00012272	PROJETOR P/ FACHADA PROVA DE TEMPO P/ LAMPADA INCANDESCENTE OU VAPOR MERCURIO E27, TIPO Z-15 PETERCO OU EQUIV	UN	57,83
00012273	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	35,12
00011736	PROLONGAMENTO PVC EB-608 P/ CX SIFONADA 150MMX10CM	UN	2,59
00011737	PROLONGAMENTO PVC EB-608 P/ CX SIFONADA 150MMX15CM	UN	3,83
00011738	PROLONGAMENTO PVC EB-608 P/ CX SIFONADA 150MMX20CM	UN	4,65
00011733	PROLONGAMENTO PVC EB=608 P/ CX SIFONADA 100MMX10CM	UN	1,22
00011734	PROLONGAMENTO PVC EB=608 P/ CX SIFONADA 100MMX15CM	UN	1,70
00011735	PROLONGAMENTO PVC EB=608 P/ CX SIFONADA 100MMX20CM	UN	2,25
00011523	PUXADOR CONCHA LATAO CROMADO OU POLIDO P/ PORTA/JAN CORRER - 3 X 9CM	UN	7,07
00011522	PUXADOR CONCHA LATAO CROMADO OU POLIDO P/ PORTA/JAN CORRER C/ FURO P/ CHAVE - 4 X 10CM	UN	7,68
00011524	PUXADOR TUBULAR DE CENTRO P/ JANELAS - LATAO CROMADO	UN	9,80
00005080	PUXADOR ZAMAK CENTRAL P/ ESQUADRIA ALUMINIO	UN	8,39
00011096	PÓ DE MÁRMORE - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	KG	0,12
00004741	PÓ-DE-PEDRA - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	46,82
00013391	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO MONOFASICO P/ 6 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	142,99
00013392	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO MONOFASICO P/ 8 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	133,18
00013402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO NEUTRO P/ 18 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	217,85
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 12 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	157,04
00013394	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 15 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	173,69
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 18 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	211,89
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 24 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	261,80
00013396	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 27 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	261,45
00013397	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 30 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	267,79
00005101	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 30 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE FERRO GALV	UN	265,37
00012041	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 32 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	409,94
00012042	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 40 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV COM CHAVE GERAL TRIFASICA	UN	461,42
00005097	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 40 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE FERRO GALV	UN	436,33
00012043	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 50 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	644,85
00012045	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 60 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	800,49
00013399	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO P/ 3 DISJUNTORES UNIPOLARES, COM PORTA EM CHAPA DE ACO GALV	UN	15,14
00012035	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO P/ 3 DISJUNTORES UNIPOLARES, EM CHAPA DE ACO GALV	UN	15,14
00013398	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO P/ 3 DISJUNTORES UNIPOLARES, S/ PORTA, EM CHAPA DE ACO GALV	UN	12,58

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013400	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO P/ 6 DISJUNTORES UNIPOLARES, S/ PORTA, EM CHAPA DE ACO GALV,	UN	22,96
00013401	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO, P/12 DISJUNTORES UNIPOLARES, S/ PORTA EM CHAPA DE ACO GALV	UN	42,55
00005095	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO, SEM PORTA, P/4 DISJUNTORES UNIPOLARES EM CHAPA DE ACO GALV	UN	20,64
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE SOBREPOR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 18 DISJUNTORES UNIPOLARES, EM CHAPA DE ACO GALV	UN	242,31
00012040	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE SOBREPOR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 24 DISJUNTORES UNIPOLARES, EM CHAPA DE ACO GALV	UN	284,23
00021104	QUADRO EM CHAPA ACO GALVANIZADO 18 USG, 40X60CM P/ INSTALACAO DE PONTO DE FORCA PARA ELEVADOR	UN	326,98
00020272	QUADRO METALICO P/ MONT ELETRO-ELETRONICO 48 X 38 X 22CM CEMAR OU EQUIV	UN	218,55
00014060	QUADRO 160 X 66CM PADRAO LIGHT TR-4	UN	138,15
00004224	QUEROSENE	L	2,48
00021058	RALO QUADRADO FOFO C/ REQUADRO 100 X 100MM P/ PATIO	UN	17,06
00021059	RALO QUADRADO FOFO C/ REQUADRO 150 X 150MM P/ PATIO	UN	18,87
00011234	RALO QUADRADO FOFO C/ REQUADRO 200 X 200MM P/ PATIO	UN	27,40
00021060	RALO QUADRADO FOFO C/ REQUADRO 250 X 250MM P/ PATIO	UN	31,94
00021061	RALO QUADRADO FOFO C/ REQUADRO 300 X 300MM P/ PATIO	UN	43,56
00021062	RALO QUADRADO FOFO C/ REQUADRO 400 X 400MM P/ PATIO	UN	91,10
00011711	RALO SECO PVC CONICO 100 X 40 MM C/GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	7,60
00011739	RALO SECO PVC CONICO 100 X 40 MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UN	5,69
00005102	RALO SECO PVC QUADRADO 100 X 100 X 53 MM SAIDA 40MM C/GRELHA BRANCA	UN	6,33
00011708	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 100MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	14,70
00011709	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 150MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	25,23
00011710	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 200MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	54,44
00021066	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 50MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	12,34
00011707	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 75MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	14,52
00011741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100 X 40 MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UN	4,87
00011742	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100X40MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UN	6,08
00011744	RALO SIFONADO PVC CONICO 100X40MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UN	5,87
00011745	RALO SIFONADO PVC QUADRADO 100X100X53MM SAIDA 40MM C/GRELHA BRANCA	UN	6,63
00011743	RALO SIFONADO PVC REDONDO CONICO 100X40MM C/ GRELHA PVC BRANCA	UN	6,08
00025961	RASTELEIRO	H	8,23
00001082	REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 250W USO EXT	UN	79,60
00012316	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXT	UN	36,48
00012317	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	UN	43,51
00012318	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	UN	50,12
00001074	REATOR PARTIDA CONVENCIONAL P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 20W/220V	UN	7,26
00001075	REATOR PARTIDA CONVENCIONAL P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W/127V	UN	13,19
00001089	REATOR PARTIDA CONVENCIONAL P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W/220V	UN	9,95
00001103	REATOR PARTIDA CONVENCIONAL P/1 LAMPADA FLUORESCENTE 20W/127V	UN	6,81
00012314	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 110W/220V	UN	40,48
00001088	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 20W/127V	UN	15,51
00001077	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 20W/220V	UN	14,83
00001087	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W/127V	UN	15,51
00001078	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W/220V	UN	14,83
00012315	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 1 LAMPADA FLUORESCENTE 85W/220V	UN	38,63
00001086	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W/127V	UN	21,17
00001084	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W/220V	UN	21,09
00001079	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W/127V	UN	23,41
00001085	REATOR PARTIDA RAPIDA P/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W/220V	UN	22,44
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	KG	46,66
00026023	REBOLO ABRASIVO, DIVERSAS GRANAS, TIPO RETO, DIM. 6" (152,4MM X 25,4MM X 31,75MM)	UN	31,53
00014575	RECICLADORA DE PAVIMENTACAO ASFALTICA A FRIO, WIRTGEN, MODELO W 1900, DIESEL, POTÊNCIA 435 HP	UN	2.502.500,00
00020049	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE C/ BOLSA P/ ANEL DN 125 X 100MM	UN	7,87

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00020050	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE C/ BOLSA P/ ANEL DN 150 X 100MM	UN	5,49
00020051	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 125 X 75MM	UN	4,50
00020052	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 150 X 125MM	UN	13,24
00020053	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 200 X 150MM	UN	16,04
00020054	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 250 X 200MM	UN	35,54
00020033	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 125 X 100MM	UN	10,82
00020034	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 150 X 100MM	UN	17,74
00020035	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 150 X 125MM	UN	19,74
00020036	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 200 X 150MM	UN	28,55
00020037	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 250 X 200MM	UN	58,25
00020038	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 300 X 250MM	UN	107,47
00020039	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 350 X 300MM	UN	151,81
00020040	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 400 X 300MM	UN	193,61
00020041	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 400 X 350MM	UN	195,41
00020043	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UN	1,07
00020044	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	UN	1,31
00020042	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75 X 50MM	UN	0,98
00020046	REDUCAO EXCENTRICA PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	UN	2,90
00020047	REDUCAO EXCENTRICA PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 150 X 100MM	UN	8,38
00020045	REDUCAO EXCENTRICA PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 75 X 50MM	UN	1,49
00020972	REDUCAO FIXA TIPO STORZ LATAO P/ INST. PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2"	UN	55,34
00020032	REDUCAO PVC PBA JE BB P/REDE AGUA DN 75 X 50/DE 85 X 60MM	UN	12,12
00011321	REDUCAO PVC PBA JE PB P/REDE AGUA DN 100 X 50/DE 110 X 60MM	UN	18,70
00011323	REDUCAO PVC PBA JE PB P/REDE AGUA DN 100 X 75/DE 110 X 85MM	UN	22,35
00020327	REDUCAO PVC PBA JE PB P/REDE AGUA DN 75 X 50/DE 85 X 60MM	UN	10,63
00025966	REDUTOR TIPO 2002 PRIMEIRA QUALIDADE	L	14,39
00013846	REFLETOR ABERTO TIPO BEDO (PRATO), DIAM 12" (310MM), SOQUETE E-27"	UN	21,46
00013390	REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO, CORPO EM ALUMINIO COM PINTURA EPOXI, PARA LAMPADA E-27 DE 300 W, COM SUPORTE REDONDO E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO.	UN	46,04
00006029	REGISTRO DE ESFERA PVC DE 1/2 CABEÇA QUADRADA, COM ROSCA - NB 5648	UN	11,32
00006010	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	58,87
00006015	REGISTRO GAVETA 1.1/2" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	110,65
00006017	REGISTRO GAVETA 1.1/4" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	46,76
00006014	REGISTRO GAVETA 1.1/4" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	103,06
00006020	REGISTRO GAVETA 1/2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	24,41
00006006	REGISTRO GAVETA 1/2" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	55,67
00006019	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	34,35
00006013	REGISTRO GAVETA 1" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	67,76
00006011	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	221,81
00006028	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	88,23
00006016	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	24,33
00006005	REGISTRO GAVETA 3/4" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	56,65
00006012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	336,86
00006027	REGISTRO GAVETA 4" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	574,05
00011756	REGISTRO OU REGULADOR P/ GAS COZINHA MARCA ALIANCA REF 76506/1	UN	19,74
00010904	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR DE LATÃO, 45 GRAUS, D = 2 1/2", PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO	UN	103,81
00006034	REGISTRO PASSEIO PVC P/ POLIET PE-5 20 MM	UN	6,97
00011752	REGISTRO PRESSAO 1/2" BRUTO REF 1400	UN	22,78
00006021	REGISTRO PRESSAO 1/2" REF 1416 - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	51,17
00011753	REGISTRO PRESSAO 3/4" BRUTO REF 1400	UN	23,82
00006024	REGISTRO PRESSAO 3/4" REF 1416 - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	55,96
00006036	REGISTRO PVC ESFERA BORB C/ROSCA REF 1/2"	UN	9,50
00006031	REGISTRO PVC ESFERA BORB C/ROSCA REF 3/4"	UN	11,18

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00006033	REGISTRO PVC ESFERA CAB QUAD C/ROSCA REF 3/4"	UN	14,89
00011672	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 1 1/2"	UN	32,42
00011669	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 1 1/4"	UN	26,83
00011670	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 1/2"	UN	11,82
00020055	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 1"	UN	20,29
00011671	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 2"	UN	47,22
00006032	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 3/4"	UN	14,16
00011673	REGISTRO PVC ESFERA VS SOLDAREL DN 20	UN	11,15
00011674	REGISTRO PVC ESFERA VS SOLDAREL DN 25	UN	14,36
00011675	REGISTRO PVC ESFERA VS SOLDAREL DN 32	UN	20,01
00011676	REGISTRO PVC ESFERA VS SOLDAREL DN 40	UN	26,52
00011677	REGISTRO PVC ESFERA VS SOLDAREL DN 50	UN	31,49
00011678	REGISTRO PVC ESFERA VS SOLDAREL DN 60	UN	54,95
00011718	REGISTRO PVC PRESSAO S-30 ROSCAVEL DN 3/4"	UN	17,44
00006038	REGISTRO PVC PRESSAO S-30 ROSCAVEL REF 1/2"	UN	15,79
00011719	REGISTRO PVC PRESSAO S-30 SOLDAREL DN 25 MM	UN	16,62
00006037	REGISTRO PVC PRESSAO S-30 SOLDAREL 20MM	UN	14,98
00013897	REGUA VIBRADORA DUPLA P/ CONCRETO A GASOLINA 3,4CV A 3600 RPM	UN	5.415,72
00010640	REGUA VIBRATORIA DE CONCRETO TRELISSADA EQUIPADA COM MOTOR A GASOLINA DE 11 HP**CAIXA**	UN	17.739,79
00011086	REJEITO DE MINÉRIO (SIR) - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	25,03
00002510	RELE FOTOELETRICO 1000W/220V	UN	20,91
00012359	RELE TERMICO SIEMENS 3UA52	UN	69,75
00005320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	27,24
00007352	RESINA ACRILICA	GL	74,41
00007353	RESINA ACRILICA	L	26,76
00007324	RESINA BASE EPOXI COMPOUND OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	29,98
00007354	RESINA DE POLIESTER TIPO ALBA	KG	47,38
00010518	RETARDO PARA CORDEL DETONANTE	UN	23,38
00006044	RETROESCAVADEIRA C/ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 75HP C/CONVERSOR DE TORQUE (INCL MANUTENCAO/OPERACAO E COMBUSTÍVEL)	H	65,52
00006042	RETROESCAVADEIRA C/ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 76HP TRANSMISSAO MECANICA (INCL MANUTENCAO/OPERACAO E COMBUSTÍVEL)	H	52,65
00010696	RETROESCAVADEIRA C/ CARREGADEIRA SOBRE RODAS MAXION MOD 750-4WD, TRACAO 4 X 4, 86CV, CAP. 0,23/0,79M3**CAIXA**	UN	228.000,00
00010697	RETROESCAVADEIRA C/ CARREGADEIRA SOBRE RODAS MAXION MOD. 750 - 2WD, 79HP, CAP. 0,21/0,76M3**CAIXA**	UN	210.460,80
00006043	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS, TRAÇÃO 4x2, POTÊNCIA MÍN. 70HP, CAÇAMBA CAP. MÍN. 0,73M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6500KG, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO SUPERIOR A 4,0M (INCLUSIVE MANUTENCAO/OPERACAO E COMBUSTÍVEL).	H	58,50
00006046	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS, TRAÇÃO 4x4, POTÊNCIA MÍN. 70HP, CAÇAMBA CAP. MIN. 0,7M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6500 KG, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO SUPERIOR A 4,00M.	UN	240.000,00
00011602	REVESTIMENTO BASE EPOXI E CIMENTO P/ PISO MONOLITICO, COM ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA, TIPO SIKAFLOOR 82 OU MARCA EQUIVALENTE	KG	54,19
00007315	REVESTIMENTO DE ALUMINIO LIQUIDO TP ALUMINATION OTTO BAUGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	22,95
00000139	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE SEMI FLEXIVEL PARA SUPERFICIE SIKATOP 107 OU EQUIVALENTE	KG	9,93
00000116	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXIVEL BI-COMPONENTE TP VIAPLUS 1000 VIAPOL OU MARCA EQUIVALENTE	KG	2,56
00001112	RINCAO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 L = 50CM	M	15,87
00010559	ROCADEIRA COSTAL MARCA SHINDAIWA MOD BP-35 OU SIMILAR C/ MOTOR A GASOLINA	UN	1.590,00
00010664	ROCADEIRA REBOCAVEL LAVRALE MOD RDU 130/540**CAIXA**	UN	3.394,48
00025983	RODAPÉ EM GRANITO BRANCO MARFIM E=2CM, H=10CM, LEVIGADO	M2	209,64
00010857	RODAPE ARDOSIA CINZA 10 X 1CM	M	2,00
00004803	RODAPE BORRACHA LISO H = 7CM P/ ARGAMASSA RCI.70 ESP = 2,0MM	M	16,33
00010852	RODAPE BORRACHA SINTETICA 7CM X 1MM SUPERFICIE LISA	M	11,04
00020231	RODAPE GRANITO 10 X 2CM	M	27,02
00010854	RODAPE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 10 X 2CM CANTO BOLEADO	M	12,12
00006185	RODAPE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 5 X 2CM	M	7,19
00006186	RODAPE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 7 X 1,5CM	M	8,08

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00006183	RODAPE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 7 X 2CM	M	9,29
00004830	RODAPE MARMORE BRANCO COMUM H = 5CM, ESP = 2CM, POLIDO	M	13,51
00004829	RODAPE MARMORE BRANCO COMUM H = 7CM, ESP = 2CM, POLIDO	M	18,91
00004804	RODAPE VINILICO 5CM E = 1MM	M	5,21
00011573	RODIZIO LATAO 6MM C/ ROLAMENTO SKF	UN	12,64
00011575	ROLDANA FIXA DUPLA LATAO C/ ROLAMENTO P/ PORTA/JAN CORRER	UN	23,18
00011576	ROLDANA LATAO P/ JANELA GUILHOTINA	UN	24,34
00020256	ROLDANAS PLASTICAS/PVC OU CLEATS TAMANHO MEDIO P/ INSTALACAO ELETR APARENTE	UN	1,88
00013470	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS (7 RODAS), PRESSÃO VARIÁVEL, CATERPILLAR, MODELO PS-360C, POTÊNCIA 150CV - PESO OPERACIONAL 8,5 T	UN	180.155,04
00006066	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO PARA ASFALTO, PRESSÃO VARIÁVEL, DYNAPAC, MODELO CP-221, POTÊNCIA 100HP - PESO SEM/COM LASTRO 11,8/21T	UN	308.590,92
00013229	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, MULLER, MODELO AP-26, POTÊNCIA 111HP - PESO SEM/COM LASTRO 11/26T	UN	300.970,00
00010642	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111HP - PESO SEM/COM LASTRO 9,5/22,4T.	UN	300.970,00
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS PRESSÃO VARIÁVEL ESTATICO PARA ASFALTO, DYNAPAC, MODELO CP-271, POTÊNCIA 100HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 12,4T - IMPACTO DINÂMICO SEM/COM LASTRO 13,7/30T	UN	340.484,38
00006063	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, PRESSAO VARIÁVEL, AUTOPROPELIDO 145HP, PESO VAZIO/C/ LASTRO 9,8/27 T, P/ SELAGEM ASFALTICA, TIPO DYNAPAC CP-27 OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	58,81
00006051	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, PRESSAO VARIÁVEL, AUTOPROPELIDO 94HP, PESO VAZIO/C/ LASTRO 7,6/22 T P/ SELAGEM ASFALTICA TIPO DYNAPAC CP - 22 OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	48,12
00013230	ROLO COMPACTADOR ESTATICO TANDEM CILINDROS LISO DE AÇO, DYNAPAC, MODELO CA-150STD, POTÊNCIA 80HP - PESO OPERACIONAL 7,2T - IMPACTO DINÂMICO 11,1/11,6	UN	212.910,48
00006054	ROLO COMPACTADOR ESTATICO LISO AUTOPROPELIDO 58,5HP, FORCA IMPACTO 6 A 9T, TIPO MULLER RT-82H OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	39,56
00006050	ROLO COMPACTADOR LISO VIBRATORIO REBOCAVEL PESO 5T, FORCA IMPACTO 15,4T TIPO DYNAPAC CH-44 OU EQUIV	H	18,71
00006049	ROLO COMPACTADOR LISO VIBRATORIO REBOCAVEL PESO 6,7T, FORCA IMPACTO 20,7T TIPO DYNAPAC CFB-66 OU EQUIV	H	20,05
00013231	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-250P, POTÊNCIA 110HP - PESO OPERACIONAL 13,5 T	UN	313.762,82
00006048	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO REBOCAVEL PESO 6,7T, FORCA IMPACTO 20,7T TIPO DYNAPAC CF B-66 OU EQUIV	H	20,05
00006047	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO REBOCAVEL, PESO 5T, FORCA IMPACTO 15,4T TIPO DYNAPAC CH-44 OU EQUIV	H	18,71
00013881	ROLO COMPACTADOR TANDEM VIBRATÓRIO AÇO LISO, MULLER, MODELO VT-8, POTÊNCIA 13HP - PESO OPERACIONAL 1,7T - IMPACTO DINÂMICO 4,1T	UN	91.904,50
00013468	ROLO COMPACTADOR TANDEM VIBRATÓRIO CILINDROS LISO DE AÇO PARA SOLOS/ASFALTO, DYNAPAC, MODELO CC-102, POTÊNCIA 29HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 2,46T - IMPACTO DINÂMICO 3,42T	UN	62.924,97
00014626	ROLO COMPACTADOR TANDEM VIBRATÓRIO CILINDROS LISO DE AÇO, DYNAPAC, MODELO CC-422, POTÊNCIA 125HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 11,2T	UN	159.467,39
00006058	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO LISO AUTOPROPELIDO 101HP P/ ASFALTO, PESO 7,5T, FORCA IMPACTO 13 A 19,2 T TIPO DYNAPAC CA-15A OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	48,12
00006065	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO LISO AUTOPROPELIDO 101HP P/ SOLOS, PESO 6,58T, FORCA IMPACTO 18 T, TIPO DYNAPAC CA- 15 OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	48,12
00006052	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO LISO AUTOPROPELIDO 65HP, FORCA IMPACTO 18T, TIPO MULLER VAP-70 L OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	48,12
00006056	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO LISO AUTOPROPELIDO 76HP, FORCA IMPACTO 11T, TIPO MULLER VAP-SSA OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	45,71
00006059	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO LISO AUTOPROPELIDO 83HP, FORCA IMPACTO 11T, TIPO MULLER VAP-SSL OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	47,58
00010758	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO LISO TANDEM AUTOPROPELIDO 11 CV, PESO 1,9T FORCA IMPACTO 4,2 T TIPO DYNAPAC CG -11 OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	37,43
00006062	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO 125HP PESO 11,1T, FORCA IMPACTO 31,1 TIPO DYNAPAC CA-25 PD OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	54,00
00006060	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO 83HP, FORCA IMPACTO 19T, TIPO MULLER VAP-SSP OU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	48,12
00013600	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO AÇO LISO, MULLER, MODELO VAP-70L, POTÊNCIA 150HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 9,8T - IMPACTO DINÂMICO 18,24/26,74T	UN	274.523,16
00013467	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO CILINDRO LISO DE AÇO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-250STD, POTÊNCIA 110HP - PESO OPERACIONAL 13,5T - IMPACTO DINÂMICO 12/25T	UN	298.247,09
00006068	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, DYNAPAC, MODELO CA-150A, POTÊNCIA 80HP - PESO OPERACIONAL 8,1T	UN	228.426,24
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, MULLER, MODELO VAP-55L, POTÊNCIA 83CV - PESO OPERACIONAL 6,6T - IMPACTO DINÂMICO 18,5/11,5T	UN	199.219,12
00010645	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO LISO DE AÇO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-150A,	UN	228.426,24

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO LISO DE AÇO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-150A, POTÊNCIA 80HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,1T		
00006070	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO (OPERADO POR CONTROLE REMOTO), DYNAPAC, MODELO LP-8500, POTÊNCIA 17HP - PESO OPERACIONAL 1,65 T	UN	47.255,78
00013469	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, COM TRAÇÃO NO TAMBOR, DYNAPAC, MODELO CA-250PD, POTÊNCIA 110HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 13,65T - IMPACTO DINÂMICO 30,6T	UN	330.140,55
00014513	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODELO CA-150P, POTÊNCIA 80HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,8T - IMPACTO DINÂMICO 14,58T	UN	218.082,41
00014489	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, MULLER, MODELO VAP-70P, POTÊNCIA 150HP - PESO OPERACIONAL 9,8T - IMPACTO DINÂMICO 31,75T	UN	287.391,32
00006069	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO REBOCÁVEL AÇO LISO, CMV, MODELO CVR-15L, POTÊNCIA 65CV - PESO 3,8T - IMPACTO DINÂMICO 18,3T	UN	65.667,80
00006067	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, MULLER, MODELO RT-82H, POTÊNCIA 58CV - PESO SEM/COM LASTRO 6,5/9,4T	UN	169.487,91
00013365	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM CILINDROS LISO DE AÇO PARA SOLO/ASFALTO, DYNAPAC, MODELO CC-142, POTÊNCIA 45HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 4,4T - IMPACTO DINÂMICO 3,1T	UN	74.475,57
00011282	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM CILINDROS LISOS DE AÇO, DYNAPAC, MODELO CC-900, POTÊNCIA 23,5HP - PESO MÁXIMO OPERACIONAL 1600KG - IMPACTO DINÂMICO 1,73T	UN	42.237,32
00013624	ROMPEDOR ELETRICO, MONOFASICO, MARCA WACKER, MOD. EH 8, 1,1 KW (1,44 HP), PESO = 8 KG	UN	5.993,83
00011578	ROSETA LATAO CROMADO TIPO 203 LA FONTE P/ FECHADURA PORTA	UN	6,20
00011577	ROSETA LATAO CROMADO TIPO 303 LA FONTE P/ FECHADURA PORTA	UN	4,23
00001115	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 16CM	M	10,67
00001116	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 25CM	M	13,00
00001111	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 33CM	M	22,00
00001114	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 50CM	M	19,33
00001113	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 L = 35CM	M	13,23
00020214	RUFO P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA	UN	12,37
00011064	RUFO P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETAO	UN	8,18
00020215	RUFO P/ TELHA FIBROCIMENTO MAXIPLAC OU ETERMAX	UN	17,76
00007237	RUFO P/ TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA	UN	17,30
00000016	SABAO	KG	3,70
00021103	SABONETEIRA EM ALUMINIO 15 X 15 CM DE SOBREPOR	UN	22,28
00011757	SABONETEIRA EM METAL CROMADO TP CONCHA DE SOBREPOR	UN	19,00
00011758	SABONETEIRA EM VIDRO C/ SUPORTE EM ACO INOX P/ SABAO LIQUIDO	UN	14,26
00004269	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15 X 15CM	UN	15,68
00004270	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 7,5 X 15CM	UN	11,32
00025988	SACO DE ANINHAGEM	M2	1,69
00006076	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMÉRCIO)	M3	34,28
00012413	SAIDA EM T FLANGE EM PE FERRO GALV 2 1/2" (COMBATE INCENDIO)	UN	132,32
00027478	SALÁRIO MÍNIMO NACIONAL	MES	1.235,72
00027367	SALÁRIO MÍNIMO REGIONAL MENSAL (SEM ENCARGOS - NÃO SE REFERE AO PISO SALARIAL DA CONSTRUÇÃO CIVIL)	MES	678,00
00011653	SALARIO MINIMO NACIONAL MENSAL (SEM ENCARGOS SOCIAIS)	MES	678,00
00006082	SALARIO MINIMO NACIONAL HORA (SEM ENCARGOS SOCIAS)	H	3,10
00013109	SAPATA DE PVC ADITIVADO NERVURADO D = 6"	UN	101,20
00013110	SAPATA DE PVC ADITIVADO NERVURADO D = 8"	UN	198,37
00007581	SAPATILHA EM ACO GALV P/ CABOS DN ATE 5/8"	UN	0,87
00007574	SECCIONADOR PRE-FORMADO P/ CERCA ARAME REF PLP SIMILAR	UN	2,39
00007575	SECCIONADOR 3P SOB CARG ICF 630A 600V C/BASE UNIELETRO	UN	1.949,81
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	79,22
00026105	SEIXO ROLADO PARA TRATAMENTO DÁGUA - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	492,12
00006085	SELADOR ACRILICO	L	7,84
00006087	SELADOR ACRILICO P/ PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	27,97
00006083	SELADOR LATEX PVA	GL	32,90
00006090	SELADOR LATEX PVA	L	9,14
00001373	SELADOR MINERAL BASE SILICATOS P/ TRATAM. ESPECIAL (SISTEMA IMPERMEAB)HEY'DI VIAPOL	6KG	25,06
00011622	SELANTE À BASE DE ALCATRAO E POLIURETANO SIKAFLEX T-68 OU EQUIVALENTE	KG	36,06
00000144	SELANTE E ADESIVO DE ELASTICIDADE PERMANENTE TIPO SIKAFLEX-11 FC OU EQUIVALENTE	300ML	33,79

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO SIKAFLEX 1A PLUS OU EQUIVALENTE	310ML	41,04
00006097	SELIM CERAMICO 90G DN 100X100MM	UN	12,17
00006103	SELIM CERAMICO 90G DN 150X100MM	UN	12,83
00006098	SELIM CERAMICO 90G DN 200X100MM	UN	13,60
00006099	SELIM CERAMICO 90G DN 200X150MM	UN	16,51
00006102	SELIM CERAMICO 90G DN 250X100MM	UN	16,51
00006100	SELIM CERAMICO 90G DN 250X150MM	UN	19,44
00006104	SELIM CERAMICO 90G DN 300X100MM	UN	19,44
00006101	SELIM CERAMICO 90G DN 300X150MM	UN	22,67
00006105	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 125X100MM	UN	20,49
00006106	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 150X100MM	UN	20,79
00006107	SELIM PVC 90G ELASTICO NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 200X100MM	UN	34,35
00006108	SELIM PVC 90G ELASTICO NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 250X100MM	UN	36,14
00006109	SELIM PVC 90G ELASTICO NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 300X100MM	UN	36,50
00012817	SERRA COPO P/ CANALETA ENTRADA P/ TIL PVC EB-644 DN 100/DE 101,6 MM	UN	1.132,44
00012818	SERRA COPO P/ CANALETA ENTRADA P/ TIL PVC EB-644 DN 100/DE 110,0 MM	UN	1.219,93
00012819	SERRA COPO P/ CANALETA ENTRADA P/ TIL PVC EB-644 DN 125/DE 125,0 MM	UN	1.394,88
00012820	SERRA COPO P/ CANALETA ENTRADA P/ TIL PVC EB-644 DN 150/DE 160,0 MM	UN	1.403,46
00012821	SERRA COPO P/ SELIM PVC EB-644 DN 100	UN	1.381,16
00025985	SERRA DE DISCO DIAMANTADO, 57 CV , Â DISSEL , MARCA EDCO , MODELO SS - 65 , CONSUMO 14,4 L/H, CAPACIDADE DE CORTE 800 MM (0,8M/M3) = 1000M3 DE PAVIMENTADO. (IMPORTADO)	UN	55.069,20
00013887	SERRA DIAMANTADA 14" P/CONCRETO	UN	237,50
00006110	SERRALHEIRO	H	11,50
00006111	SERVENTE	H	7,52
00010513	SERVENTE - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES	1.355,29
00006133	SERVENTE C/ INSALUBRIDADE	H	8,66
00025950	SERVIÇO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	M3	37,84
00006137	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2"	UN	79,09
00011760	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/4"	UN	100,09
00006147	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1"	UN	76,82
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2"	UN	80,00
00006150	SIFAO EM METAL CROMADO 1 1/2 X 2"	UN	99,47
00020262	SIFAO FLEXIVEL P/ PIA AMERICANA 1 1/2 X 2"	UN	12,08
00020261	SIFAO FLEXIVEL P/ PIA E LAVATORIO 3/4" X 1 1/2"	UN	12,80
00006148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL P/ COLUNA 1 1/2"	UN	7,06
00006146	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1 1/4"	UN	7,93
00006149	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1"	UN	8,02
00006145	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 40 MM	UN	7,56
00011626	SIKAGARD 63 CL P/ REVESTIMENTO SUPERFICIES CONCRETO OU METALICAS	GL	339,73
00026026	SILICA ATIVA PARA ADIÇÃO EM ARGAMASSA E CONCRETO	KG	1,26
00020250	SISAL	KG	4,50
00000007	SODA CAUSTICA	KG	4,93
00012732	SOLDA P/ TUBO E CONEXOES DE COBRE 500 G	UN	46,73
00013388	SOLDA 50/50	KG	49,44
00006160	SOLDADOR	H	11,97
00006166	SOLDADOR A (P/ SOLDA A SER TESTADA C/RAIOS X)	H	11,97
00020232	SOLEIRA GRANITO 15 X 3CM	M	48,64
00020233	SOLEIRA GRANITO 25 X 3CM	M	78,36
00004828	SOLEIRA MARMORE BRANCO L = 15CM E = 3CM, POLIDO	M	19,50
00004827	SOLEIRA MARMORE BRANCO L = 25CM E = 3CM, POLIDO	M	57,42
00020248	SOLEIRA MARMORE DE 3 X 5CM	M	29,72
00010856	SOLEIRA PREMOLDADA DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA - LARG = 15 CM	M	31,93
00013282	SOLEIRA PREMOLDADA DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA - LARG = 25 CM	M	79,83
00011610	SOLUÇÃO ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA IMPERMEABILIZANTE, APLICAÇÃO A FRIO - VITLASTIC 70 VIAPOL OU	KG	8,40

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
	SOLUÇÃO ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA IMPERMEABILIZANTE, APLICAÇÃO A FRIO - VITLASTIC 70 VIAPOL OU EQUIVALENTE		
00011609	SOLUÇÃO ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA PARA IMPRIMAÇÃO, APLICAÇÃO À QUENTE OU FRIO - VITLASTIC 50 VIAPOL OU EQUIVALENTE.	KG	7,51
00010483	SOLUÇÃO DE SILICONE HIDRORREPELENTE PARA APLICAÇÃO EM TIJOLOS E CONCRETOS APARENTES	L	20,33
00010484	SOLUÇÃO DE SILICONE HIDRORREPELENTE PARA SER APLICADO EM CONCRETOS E TIJOLOS APARENTES	GL	73,20
00020083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	32,94
00020082	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 200CM3	UN	9,90
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	8,90
00010691	SOLVENTE P/ COLA FORMICA EMB 1/4 GL	UN	14,32
00014020	SONDA PERCUSSAO EQUIP P/ENSAIOS (D=3 A 10")	UN	12.898,93
00006173	SONDADOR	H	14,52
00011281	SOQUETE COMPACTADOR DYNAPAC LC-71 3HP A GASOLINA, PESO 72KG	UN	7.500,00
00013329	SOQUETE DE PVC PARA LÂMPADA INCANDESCENTE (BASE E-27) COM RABICHO, DE 10 A/250 V	UN	1,79
00014543	SOQUETE P/ LAMPADA INCANDESCENTE (E-27) EM PVC C/ CHAVE 10A, 250V	UN	3,36
00021044	SPRINKLER TIPO PENDENTE 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO) ACABAMENTO CROMADO 1/2"-15MM	UN	24,32
00021045	SPRINKLER TIPO PENDENTE 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO) ACABAMENTO CROMADO 3/4"-20MM	UN	25,47
00021040	SPRINKLER TIPO PENDENTE 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO) ACABAMENTO NATURAL 1/2"-15MM	UN	22,00
00021041	SPRINKLER TIPO PENDENTE 68 GRAUS CELSIUS (BULBO VERMELHO) ACABAMENTO NATURAL 3/4"-20MM	UN	23,16
00021046	SPRINKLER TIPO PENDENTE 79 GRAUS CELSIUS (BULBO AMARELO) ACABAMENTO CROMADO 1/2"-15MM	UN	27,79
00021047	SPRINKLER TIPO PENDENTE 79 GRAUS CELSIUS (BULBO AMARELO) ACABAMENTO CROMADO 3/4"-20MM	UN	27,79
00021042	SPRINKLER TIPO PENDENTE 79 GRAUS CELSIUS (BULBO AMARELO) ACABAMENTO NATURAL 1/2"-15MM	UN	24,32
00021043	SPRINKLER TIPO PENDENTE 79 GRAUS CELSIUS (BULBO AMARELO) ACABAMENTO NATURAL 3/4"-20MM	UN	24,89
00001105	STARTER S- 10 (P/ LAMPADA 30/40/65W)	UN	0,86
00001104	STARTER S- 2 (P/ LAMPADA 15/20W)	UN	0,78
00011895	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO COMPLETO PARA 10 CONTRIBUINTES	UN	763,11
00011896	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO COMPLETO PARA 100 CONTRIBUINTES	UN	5.289,48
00011897	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO COMPLETO PARA 150 CONTRIBUINTES	UN	5.941,20
00011898	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO COMPLETO PARA 200 CONTRIBUINTES	UN	7.538,97
00003282	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO COMPLETO PARA 5 CONTRIBUINTES	UN	547,92
00011899	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO COMPLETO PARA 50 CONTRIBUINTES	UN	2.815,20
00011900	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO COMPLETO PARA 75 CONTRIBUINTES	UN	3.430,68
00013408	SUPER PLASTIFICANTE PARA CONCRETO - TAMBOR 200KG	200KG	1.166,50
00014149	SUPORTE "Y" P/ INST. APARENTE" CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	37,52
00020061	SUPORTE DE PVC MR AQUAPLUV D = 125MM	UN	14,27
00007576	SUPORTE DT 185 X 95MM X 5/16" P/TRANSFORMADOR	UN	36,16
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C/ ISOLADOR	UN	5,51
00003396	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES ROSCA SOBERBA C/ ISOLADOR	UN	2,33
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FG	UN	10,41
00000390	SUPORTE PARA TUBO DE PROTECAO DN 2" C/ ROSCA MECANICA	UN	5,02
00003384	SUPORTE SIMPLES C/ROLDANA P/ CHUMBAR GT-P1 GAMATEC OU SIMILAR	UN	5,88
00012626	SUPORTE ZINCADO DOBRADO AQUAPLUV (PVC-TIGRE)	UN	17,04
00010477	SYNTEKO C/ CATALIZADOR	L	20,54
00020249	TABEIRA EM MARMORE 2 X 5CM	M	16,21
00025400	TABELA BASQUETE LAM NAVAL 180X120 ARO METAL E REDE - CONJUNTO COM 02 TABELAS	UN	947,58
00010715	TABUA DE EUCALIPTO 1A QUALIDADE LARG. 30 X 300 CM	UN	16,53
00010717	TABUA DE PINUS 1A QUALIDADE 10 X 300CM	UN	5,54
00010718	TABUA DE PINUS 1A QUALIDADE 20 X 300CM	UN	11,08
00010719	TABUA DE PINUS 1A QUALIDADE 30 X 300CM	UN	19,65
00020195	TABUA EM MADEIRA DE LEI 2A QUALIDADE MACHO/FEMEA 10 X 2,0CM P/ PISO	M2	72,73
00003993	TABUA MADEIRA LEI 1A QUALIDADE E = 2,5CM (1") APARELHADA	M2	53,75
00006178	TABUA MADEIRA LEI 1A QUALIDADE MACHO/FEMEA 10 X 2,0CM P/ PISO	M2	107,97
00006180	TABUA MADEIRA LEI 1A QUALIDADE MACHO/FEMEA 15 X 2,0CM P/ PISO	M2	99,00
00006182	TABUA MADEIRA LEI 1A QUALIDADE MACHO/FEMEA 20 X 2,0CM P/ PISO	M2	108,54

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010720	TABUA MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 1,5 X 20,0CM (1/2 X 8") APARELHADA	M	6,45
00003990	TABUA MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 25,0CM (1 X 10") APARELHADA	M	13,46
00003992	TABUA MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") APARELHADA	M	16,15
00006207	TABUA MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M	6,72
00010566	TABUA MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	8,03
00006205	TABUA MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	10,08
00006206	TABUA MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	33,59
00006193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M	5,54
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	8,31
00013628	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 1/2 X 8" (1,5 X 20,0CM) NAO APARELHADA	M	4,70
00010568	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 15,0CM (1 X 6") NAO APARELHADA	M	3,86
00010567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	5,64
00006212	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	7,89
00006188	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	26,31
00006214	TACO DE IPE 7 X 21CM	M2	44,90
00006215	TACO DE PEROBA 7 X 21CM	M2	51,48
00006216	TACO PARQUET IPE CERNE	UN	42,90
00010809	TALHA ELETRICA 3 T	H	0,41
00010740	TALHA ELETRICA 3T	UN	10.106,15
00013914	TALHA GUINCHO MANUAL 1.5T	UN	1.253,54
00010811	TALHA MANUAL PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS DE 2 T - (LOCAÇÃO)	H	0,54
00010742	TALHA MANUAL 2T	UN	898,03
00011730	TAMPA CEGA EM ACO INOX P/ RALO SIFONADO 20 X 20CM	UN	26,19
00007552	TAMPA CEGA EM LATAO POLIDO PARA CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO 4 X 4"	UN	8,37
00007543	TAMPA CEGA EM PVC P/CONDULETE 4 X 2"	UN	2,57
00013255	TAMPA CONCRETO P/PV E/OU CX. INSPECAO 60 X 60 X 8CM	UN	46,40
00011299	TAMPA FOFO TIPO R2 PADRAO TELEBRAS 545 X 1104MM 75KG CARGA MAX 2000KG P/ CAIXA TELEFONE	UN	266,78
00014112	TAMPA FOFO TP R1 PADRAO TELEBRAS 385 X 630MM 25KG CARGA MAX 1500KG P/ CAIXA TELEFONE	UN	159,70
00021069	TAMPA FOFO 9KG CARGA MAX 12500KG D = 100MM P/ CAIXA REGISTRO DE AGUA	UN	49,00
00021070	TAMPA QUADRADA FOFO C/ BASE 300 X 300MM CARGA MAX 2000KG P/ CAIXA INSPECAO, ESGOTO, AGUA, ELETRICA ETC	UN	107,07
00021071	TAMPA QUADRADA FOFO C/ BASE 400 X 400MM CARGA MAX 2000KG P/ CAIXA INSPECAO, ESGOTO, AGUA, ELETRICA ETC	UN	131,03
00021072	TAMPA QUADRADA FOFO C/ BASE 600 X 600MM CARGA MAX 2000KG P/ CAIXA INSPECAO, ESGOTO, AGUA, ELETRICA ETC	UN	248,63
00021073	TAMPA QUADRADA FOFO C/ BASE 800 X 800MM CARGA MAX 2000KG P/ CAIXA INSPECAO, ESGOTO, AGUA, ELETRICA ETC	UN	393,82
00007539	TAMPA S/ EQUIPAMENTO 2 TECLAS P/ CONDUTORES 1/2" OU 3/4", TIPO C11 MOFERCO OU EQUIVALENTE	UN	1,56
00021087	TAMPAO FOFO ARTICULADO 37KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 500MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	228,67
00021088	TAMPAO FOFO ARTICULADO 57KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	297,45
00021089	TAMPAO FOFO ARTICULADO 72KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 610MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	372,40
00021090	TAMPAO FOFO ARTICULADO 83KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	406,70
00021091	TAMPAO FOFO ARTICULADO 88KG DIAM ABERT 610MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	344,82
00011301	TAMPAO FOFO ARTICULADO83KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	784,00
00011298	TAMPAO FOFO P/ CAIXA REGISTRO T-34 (34 KG)	UN	113,61
00014113	TAMPAO FOFO P/ CX R3 PADRAO TELEBRAS	UN	424,67
00011303	TAMPAO FOFO T-100 D=745MM 79,5KG	UN	195,00
00011315	TAMPAO FOFO T-16 (7KG) - 30x30CM (P/ CAIXA DE INSPECAO)	UN	45,00
00021086	TAMPAO FOFO TIPO R3 PADRAO TELEBRAS 155KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 664MM P/ POCO VISITA DE REDE TELEFONE	UN	450,07
00011290	TAMPAO FOFO 125 KG P/ POCO VISITA	UN	308,52
00021074	TAMPAO FOFO 137KG CARGA MAX 9000KG DIAM ABERT 542MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	344,82
00021075	TAMPAO FOFO 139KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 900MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	756,78

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011296	TAMPAO FOFO 170KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 900MM P/ POCO VISITA DE REDE DE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	2.072,52
00011291	TAMPAO FOFO 175 KG P/ POCO VISITA T-175	UN	399,26
00021076	TAMPAO FOFO 240KG CARGA MAX 13000KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	907,41
00011292	TAMPAO FOFO 30 X 40 CM S/INSCRICAO	UN	98,00
00011316	TAMPAO FOFO 33KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 500MM P/ POCO VISITA DE REDE DE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	210,52
00011293	TAMPAO FOFO 40X50CM C/INSCRICAO "INCENDIO"	UN	150,63
00021077	TAMPAO FOFO 43KG DIAM ABERT 576MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	199,63
00021078	TAMPAO FOFO 51KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 500MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC EM VIA TRAFEGO LEVE	UN	249,90
00021079	TAMPAO FOFO 55KG CARGA MAX 2600KG DIAM ABERT 476MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC EM VIA TRAFEGO LEVE	UN	199,63
00021080	TAMPAO FOFO 57KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC EM VIA TRAFEGO LEVE	UN	235,93
00021081	TAMPAO FOFO 65KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 500MM P/ POCO VISITA, REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC.	UN	213,24
00021082	TAMPAO FOFO 65KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 500MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	308,52
00021083	TAMPAO FOFO 70KG CARGA MAX 3100KG DIAM ABERT 556MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC EM VIA TRAFEGO LEVE	UN	210,52
00021084	TAMPAO FOFO 73KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 555MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	326,67
00006236	TAMPAO FOFO 80KG CARGA MAX 3900KG DIAM ABERT 528MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC EM VIA TRAFEGO MEDIO	UN	235,93
00006243	TAMPAO FOFO 83KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE DE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	740,44
00006240	TAMPAO FOFO 83KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE DE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	426,48
00021085	TAMPAO FOFO 88KG CARGA MAX 30000KG DIAM ABERT 610MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	UN	424,30
00020964	TAMPAO LATAO C/ CORRENTE P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2"	UN	28,54
00010905	TAMPAO LATAO C/ CORRENTE P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2"	UN	45,50
00011066	TAMPAO P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KATELHA	UN	4,74
00011065	TAMPAO P/ TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90	UN	6,92
00006249	TAMPAO PVC P/ TIL EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 100MM	UN	118,10
00006250	TAMPAO PVC P/ TIL EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 125MM	UN	157,18
00006251	TAMPAO PVC P/ TIL EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 150MM	UN	181,22
00006252	TAMPAO PVC P/ TIL EB-644 P/ REDE COLET ESG DN 200MM	UN	231,25
00011289	TAMPAO T-5 AR (5,0Kg) 20 X 20CM P/ CAIXA DE REGISTRO	UN	22,50
00002666	TAMPAO/TERMINAL 1 1/4" P/ DUTOS TP KANAFLEX	UN	2,07
00002668	TAMPAO/TERMINAL 2" P/ DUTOS TP KANAFLEX	UN	2,87
00002664	TAMPAO/TERMINAL 3" P/ DUTOS TP KANAFLEX	UN	3,99
00002662	TAMPAO/TERMINAL 4" P/ DUTOS TP KANAFLEX	UN	7,92
00002663	TAMPAO/TERMINAL 5" P/ DUTOS TP KANAFLEX	UN	11,94
00002665	TAMPAO/TERMINAL 6" P/ DUTOS TP KANAFLEX	UN	14,63
00000377	TAMPO PLASTICO STANDARD P/ VASO SANITARIO	UN	17,80
00011688	TANQUE ACO INOX CHAPA 22/304 52X54X30CM	UN	152,02
00025014	TANQUE ESTACIONARIO FERLEX TAA -MACARICO CAP 20 000 L**CAIXA**	UN	67.316,68
00025013	TANQUE ESTACIONARIO FERLEX TAA -SERPENTINA CAP 20 000 L**CAIXA**	UN	62.584,12
00014405	TANQUE ESTACIONARIO FERLEX TAA -SERPENTINA CAP 30 000 L	UN	73.110,00
00010424	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA - 22L OU EQUIV	UN	157,79
00010423	TANQUE LOUCA BRANCA SUSPENSO - 18L OU EQUIV	UN	133,96
00020271	TANQUE LOUCA EM COR C/COLUNA - 30L OU EQUIV	UN	154,24
00011690	TANQUE MARMORE SINTETICO 22L	UN	40,04
00020234	TANQUE MONOBLOCO DE GRANITINA OU MARMORITE, MODELO POPULAR (1 ESFREGADOR), PARA LAVAR ROUPAS	UN	47,15
00006253	TANQUE SIMPLES PRE-MOLDADO DE CONCRETO	UN	45,00
00004763	TAQUEADOR OU TAQUEIRO	H	11,50

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00014583	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	9,27
00014250	TARIFA DE CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO	KW/H	0,49
00011457	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO P/ PORTA BANHEIRO	UN	19,85
00013304	TAXA DE LIGACAO DE ENERGIA COMERCIAL MONOFASICA, BAIXA TENSÃO	UN	5,32
00006254	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 100 X 100	UN	13,60
00006255	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 150 X 100	UN	13,60
00006281	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 150 X 150	UN	16,43
00006256	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 200 X 100	UN	22,33
00006257	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 200 X 150	UN	29,33
00006258	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 200 X 200	UN	38,09
00006259	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 250 X 100	UN	36,19
00006280	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 250 X 150	UN	44,60
00006260	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 250 X 200	UN	61,10
00006285	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 250 X 250	UN	79,01
00006261	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 300 X 100	UN	56,26
00006262	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 300 X 150	UN	65,89
00006284	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 300 X 200	UN	92,05
00006263	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 300 X 250	UN	107,92
00006264	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 300 X 300	UN	116,73
00006265	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 350 X 100	UN	98,43
00006266	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 350 X 150	UN	121,33
00006267	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 350 X 200	UN	172,89
00006268	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 350 X 250	UN	202,35
00006269	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 350 X 300	UN	210,45
00006270	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 350 X 350	UN	219,15
00006283	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 375 X 100	UN	102,98
00006271	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 375 X 150	UN	126,94
00006272	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 375 X 200	UN	180,85
00006282	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 375 X 250	UN	205,05
00006273	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 375 X 300	UN	215,85
00006274	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 375 X 350	UN	223,94
00006275	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 375 X 375	UN	229,23
00006276	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 400 X 150	UN	159,69
00006292	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 400 X 200	UN	227,48
00006291	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 400 X 250	UN	256,32
00006277	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 400 X 300	UN	269,81
00006278	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 400 X 350	UN	280,60
00006290	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 400 X 375	UN	283,30
00006279	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 400 X 400	UN	288,38
00006289	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 450 X 100	UN	191,03
00006286	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 450 X 150	UN	235,55
00006287	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 450 X 200	UN	335,54
00006288	TE CERAMICO 90G ESG BBP DN 450 X 250	UN	364,24
00012740	TE COBRE S/ ANEL DE SOLDA REF. 611 079MM	UN	322,59
00012733	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 015MM	UN	3,07
00012734	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 022MM	UN	7,26
00012735	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 028MM	UN	13,16
00012736	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 035MM	UN	31,25
00012737	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 042MM	UN	41,79
00012738	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 054MM	UN	87,70
00012739	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 066MM	UN	199,50
00012741	TE COBRE S/ANEL DE SOLDA REF. 611 104MM	UN	526,43
00021121	TE CPVC (AQUATHERM) 90G SOLD 15MM	UN	1,67

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012414	TE FERRO GALVANIZADO 45G 1.1/2"	UN	37,98
00012415	TE FERRO GALVANIZADO 45G 1.1/4"	UN	27,94
00012417	TE FERRO GALVANIZADO 45G 1/2"	UN	7,19
00012416	TE FERRO GALVANIZADO 45G 1"	UN	19,06
00012418	TE FERRO GALVANIZADO 45G 2.1/2"	UN	89,15
00012419	TE FERRO GALVANIZADO 45G 2"	UN	60,19
00012421	TE FERRO GALVANIZADO 45G 3/4"	UN	11,50
00012420	TE FERRO GALVANIZADO 45G 3"	UN	141,49
00012422	TE FERRO GALVANIZADO 45G 4"	UN	248,02
00006297	TE FERRO GALVANIZADO 90G 1.1/2"	UN	17,24
00006296	TE FERRO GALVANIZADO 90G 1.1/4"	UN	15,12
00006294	TE FERRO GALVANIZADO 90G 1/2"	UN	3,83
00006323	TE FERRO GALVANIZADO 90G 1"	UN	9,79
00006299	TE FERRO GALVANIZADO 90G 2.1/2"	UN	55,11
00006298	TE FERRO GALVANIZADO 90G 2"	UN	31,30
00006295	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3/4"	UN	5,81
00006322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	71,51
00006300	TE FERRO GALVANIZADO 90G 4"	UN	136,19
00006321	TE FERRO GALVANIZADO 90G 5"	UN	256,05
00006301	TE FERRO GALVANIZADO 90G 6"	UN	366,71
00007105	TE INSPECAO PVC P/ ESG PREDIAL 100 X 75MM	UN	25,39
00020183	TE INSPECAO PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 100 X 75MM	UN	30,56
00020182	TE INSPECAO PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 75 X 75MM	UN	24,77
00007118	TE PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2"	UN	11,00
00007117	TE PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4"	UN	10,26
00007098	TE PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	1,40
00007094	TE PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	4,78
00007110	TE PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	20,24
00007123	TE PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	1,61
00020173	TE PVC LEVE 90G CURTO 125MM	UN	66,87
00020174	TE PVC LEVE 90G CURTO 150MM	UN	40,47
00020175	TE PVC LEVE 90G CURTO 200MM	UN	146,49
00007049	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 100/ DE 110MM	UN	53,06
00007048	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 50/ DE 60MM	UN	11,40
00007088	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 75/ DE 85MM	UN	28,57
00020179	TE PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 100 X 100MM	UN	31,44
00020178	TE PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 100 X 75MM	UN	23,15
00020180	TE PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 150 X 100MM	UN	55,95
00020181	TE PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 150 X 150MM	UN	70,77
00020177	TE PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 75 X 75MM	UN	18,02
00007121	TE PVC SOLD 90G C/ BUCHA LATAO NA BOLSA CENTRAL 20MM X 1/2"	UN	5,66
00007137	TE PVC SOLD 90G C/ BUCHA LATAO NA BOLSA CENTRAL 25MM X 1/2"	UN	6,27
00007122	TE PVC SOLD 90G C/ BUCHA LATAO NA BOLSA CENTRAL 25MM X 3/4"	UN	6,40
00007114	TE PVC SOLD 90G C/ BUCHA LATAO NA BOLSA CENTRAL 32MM X 3/4"	UN	10,61
00007109	TE PVC SOLD 90G C/ ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20MM X 1/2"	UN	1,45
00007135	TE PVC SOLD 90G C/ ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25MM X 1/2"	UN	2,28
00007103	TE PVC SOLD 90G C/ ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32MM X 3/4"	UN	5,92
00007146	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 110MM	UN	94,97
00007138	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UN	0,57
00007139	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UN	0,66
00007140	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UN	1,97
00007141	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UN	5,04
00007142	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UN	5,26

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00007143	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UN	20,17
00007144	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UN	33,32
00007145	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 85MM	UN	45,95
00007116	TE PVC SOLD 90G P/ ESG PREDIAL BBB DN 40MM	UN	1,84
00007082	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 100MM	UN	39,73
00007083	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 125MM	UN	69,27
00007069	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 150MM	UN	65,48
00007070	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 200MM	UN	111,32
00007060	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 250MM	UN	424,77
00007061	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 300MM	UN	651,83
00007065	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 400MM	UN	720,76
00020172	TE PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BPP DN 100MM	UN	15,89
00006314	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 3" X 2.1/2"	UN	72,09
00006313	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 3" X 2"	UN	71,51
00006315	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 4" X 2"	UN	134,00
00006316	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 4" X 3"	UN	134,00
00006319	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 1.1/2" X 1"	UN	17,17
00006304	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 1.1/2" X 3/4"	UN	16,76
00021116	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 1.1/4" X 3/4"	UN	15,92
00006320	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 1" X 1/2"	UN	9,53
00006303	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 1" X 3/4"	UN	9,75
00006308	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 2.1/2" X 1.1/2"	UN	55,33
00006317	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 2.1/2" X 1.1/4"	UN	54,67
00006307	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 2.1/2" X 1"	UN	55,11
00006309	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 2.1/2" X 2"	UN	55,11
00006318	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 2" X 1.1/2"	UN	31,15
00006306	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 2" X 1.1/4"	UN	30,64
00006305	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 2" X 1"	UN	30,28
00006302	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3/4" X 1/2"	UN	5,84
00006312	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	71,51
00006311	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3" X 1.1/4"	UN	70,63
00006310	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3" X 1"	UN	69,76
00007119	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 X 3/4"	UN	3,95
00007126	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2" X 3/4"	UN	9,07
00007120	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4 X 1/2"	UN	2,67
00020176	TE REDUCAO PVC LEVE 90G CURTO C/ BOLSA P/ ANEL 150 X 100MM	UN	44,02
00011378	TE REDUCAO PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA BBB JE DN 100 X 50 /DE 110 X 60MM	UN	42,99
00011379	TE REDUCAO PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA BBB JE DN 100 X 75 /DE 110 X 85MM	UN	46,95
00011493	TE REDUCAO PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA BBB JE DN 75 X 50 /DE 85 X 60MM	UN	23,77
00007106	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 110 MM X 60 MM	UN	61,52
00007104	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM X 20 MM	UN	1,75
00007136	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32 MM X 25 MM	UN	3,38
00007128	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 40 MM X 32 MM	UN	4,69
00007108	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM X 20 MM	UN	6,36
00007129	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM X 25 MM	UN	5,35
00007130	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM X 32 MM	UN	8,37
00007131	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM X 40 MM	UN	10,44
00007132	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM X 50 MM	UN	23,15
00007133	TE REDUCAO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 85 MM X 60 MM	UN	49,68
00007066	TE REDUCAO PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 200 X 150MM	UN	130,47
00007068	TE REDUCAO PVC 90G NBR 10569 P/ REDE COLET ESG JE BBB DN 250 X 150MM	UN	230,63
00007091	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 100MM	UN	9,69
00011655	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X50MM	UN	8,90

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00011656	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X75MM	UN	8,46
00007097	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 50 X 50MM	UN	3,81
00011657	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 75X50 MM	UN	7,15
00011658	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 75X75 MM	UN	9,87
00007153	TECNICO DE LABORATORIO	H	18,90
00006175	TECNICO DE SONDAGEM	H	22,70
00010914	TELA ACO SOLDADA L-92 15X30CM CA-60 FIO 4,2X3,4MM 0,99KG/M2 LARG=2,45M	KG	13,16
00010915	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA - 60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 X 120 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM	KG	4,97
00010916	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA - 60, Q-92 (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM	KG	4,93
00021141	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA - 60, Q-92 (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM CMS	M2	7,64
00007154	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO=4,2MM, LARGURA=2,45 X 120 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	KG	5,01
00007155	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, (2,20KG/M2), DIÂMETRO DO FIO =4,2MM, LARGURA=2,45 X 120 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	11,13
00007156	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 x 6,0 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	14,36
00010917	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 X 120 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM	M2	4,83
00010919	TELA ACO SOLDADA Q-47 15X15CM FIO 3,0 X 3,0MM 0,75KG/M2	M2	14,91
00010932	TELA ARAME GALV FIO 8 BWG (4,19MM) MALHA 2" (5X5CM) QUADRADA OU LOSANGO H=2,0M	M2	36,85
00007162	TELA ARAME GALV FIO 10 BWG (3,4MM) MALHA 2" (5 X 5CM) QUADRADA OU LOSANGO H= 2,0M	M2	19,65
00010925	TELA ARAME GALV FIO 10 BWG (3,4MM) MALHA 8 X 8CM QUADRADA OU LOSANGO H=2,0M	M2	13,82
00010926	TELA ARAME GALV FIO 12 BWG (2,77MM) MALHA 1.1/2" (4 X 4CM) QUADRADA OU LOSANGO H=2,0M	M2	16,89
00010933	TELA ARAME GALV FIO 12 BWG (2,77MM) MALHA 4" (10 X 10CM) QUADRADA OU LOSANGO H=2,0M	M2	10,47
00010927	TELA ARAME GALV FIO 12 BWG (2,77MM) MALHA 8 X 8CM QUADRADA OU LOSANGO H = 2,0M	M2	8,90
00007167	TELA ARAME GALV FIO 14 BWG (2,11MM) MALHA 2" (5x5cm) QUADRADA OU LOSANGO H = 2,0M	M2	8,81
00010928	TELA ARAME GALV FIO 14 BWG (2,11MM) MALHA 8 X 8CM QUADRADA OU LOSANGO H=2,0M	M2	7,61
00010929	TELA ARAME GALV FIO 18 BWG (1,24MM) MALHA 2 X 2CM QUADRADA OU LOSANGO	M2	14,74
00010931	TELA ARAME GALV FIO 24 BWG MALHA 1/2" P/ VIVEIROS	M2	7,58
00007164	TELA ARAME GALV PRENSADO FIO 12 (2,77MM) MALHA 2" (5 X 5CM)	M2	18,42
00011589	TELA ARAME GALV REVEST C/ PVC FIO 14 BWG (2,11MM) MALHA 6 X 8CM P/GABIAO MANTA 4 X 2 X 0,3M	UN	375,54
00010935	TELA ARAME GALV REVESTIDO C/ PVC FIO 12 BWG (2,77MM) MALHA 3" (7,5 X 7,5CM)	M2	14,98
00010937	TELA ARAME GALV REVESTIDO C/ PVC FIO 14 BWG (2,11MM) MALHA 2" (5 X 5CM)	M2	13,94
00007158	TELA DE ARAME GALVANIZADO, DIÂMETRO DO FIO = 2,77 MM (12 BWG), ESPAÇAMENTO DA MALHA 5 X 5 CM, H=2M PARA ALAMBRADO	M2	13,51
00007169	TELA DE ESTUQUE - TIPO STANDARD	M2	1,81
00007170	TELA DE NYLON OU PLÁSTICA COM MALHA DE 5 MM, TIPO FACHADEIRA, PARA PROTEÇÃO DE OBRAS EM EDIFÍCIOS	M2	1,95
00007161	TELA METAL EXPANDIDO DEPLOYE MALHA LOSANGO 3/4" CORDAO 0,9MM ESP 0,6MM	M2	1,41
00010936	TELA METAL REFORCADA FIO 12 BWG (2,77MM) MALHA QUADRADA 3 X 3CM	M2	29,14
00025069	TELA NYLON P/REVESTIMENTO POCO FILTRANTE	M2	7,18
00010920	TELA SOLDADA ARAME GALVANIZADO 12 BWG (2,77MM) MALHA 15 X 5CM	M2	8,73
00007243	TELHA ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL ESP=0,5MM	M2	24,57
00007238	TELHA ALUMINIO ONDULADA E = 0,5MM	M2	21,06
00007239	TELHA ALUMINIO ONDULADA E = 0,6MM	M2	24,01
00007240	TELHA ALUMINIO ONDULADA E = 0,7MM	M2	29,53
00011067	TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL E = 0,5 MM	KG	14,77
00011068	TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL E = 0,7 MM	KG	16,67
00014171	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-120 C/ PRE-PINTURA E=0,95MM	M2	116,44
00014170	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-120 SEM PINTURA E=0,95MM	M2	83,71
00014173	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-259 C/ PRE-PINTURA E= 0,95MM	M2	82,27
00014172	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-259 SEM PINTURA E= 0,95MM	M2	55,00
00014175	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-440 C/ PRE-PINTURA E= 1,25MM	M2	116,44
00014174	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-440 SEM PINTURA E=1,25MM	M2	83,71
00014177	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-494 C/ PRE-PINTURA - E=1,55MM	M2	145,84

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00014179	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-530 C/ PRE-PINTURA - E= 1,95MM	M2	204,23
00014178	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-530 SEM PINTURA E= 1,95MM	M2	151,59
00014176	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO SEM PINTURA A-494 E=1,55MM	M2	110,34
00007172	TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMP = 50CM - 26UN/M2	UN	1,34
00007177	TELHA CERAMICA TIPO CAPANAL - 17UN/M2	UN	0,54
00007173	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL COMP = 46,0 A 50,0CM - 25 A 27 UN/M2	MIL	860,00
00007176	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL COMP = 46,0 A 50,0CM - 25 A 27 UN/M2	UN	0,86
00020194	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL COMP = 56CM - 16UN/M2	UN	1,75
00011087	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL DE 2A. QUALIDADE COMP = 46 A 50,0CM - 25 A 27UN/M2	UN	0,43
00020273	TELHA CERAMICA TIPO DUPLANA	UN	1,02
00007183	TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA - 16UN/M2	UN	1,17
00007180	TELHA CERAMICA TIPO PAULISTA - 26UN/M2	UN	1,49
00007178	TELHA CERAMICA TIPO PAULISTINHA (TRAPEZOIDAL) - 26UN/M2	UN	1,49
00011088	TELHA CERAMICA TIPO PLAN COMP = 46 A 50,0CM - 26 A 33UN/M2	UN	0,82
00007175	TELHA CERAMICA TIPO ROMANA COMP = 41CM - 18UN/M2	UN	1,10
00025007	TELHA CHAPA ACO ONDULADA ZINCADA E = 0,5 MM	M2	20,40
00007186	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6MM, DE 1,83 X 1,10M (SEM AMIANTO)	UN	24,63
00007212	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA DELTA C = 7,20M	UN	130,83
00007223	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 2,50M	UN	49,81
00007235	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 3,00M	UN	57,62
00007234	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 3,60M	UN	69,35
00007224	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 4,00M	UN	76,07
00007221	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 4,5CM	M2	35,84
00007210	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 4,50M	UN	84,04
00007225	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 5,00M	UN	92,56
00007226	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 5,50M	UN	101,04
00007236	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 6,00M	UN	109,75
00007227	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABA C = 6,50M	UN	116,16
00007229	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA C = 3,00M	UN	84,41
00007211	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA C = 3,70M	UN	103,08
00007230	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA C = 4,60M	UN	128,28
00007231	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA C = 6,00M	UN	157,84
00007232	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA C = 6,70M	UN	183,41
00007220	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA C = 7,40M	UN	202,70
00007233	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA C = 9,20M	UN	257,94
00007228	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA, C = 6,70M	M2	27,14
00007184	TELHA FIBRA VIDRO ONDULADA COLORIDA 2,44 X0,50M E = 0,6MM	M2	17,58
00007202	TELHA FIBROCIMENTO MAXIPLAC OU ETERMAX 8MM - 3,70 X 1,06M	M2	23,10
00007213	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA VOGATEX OU FIBROTEX 4MM 2,44 X 0,50M	M2	7,35
00007190	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA VOGATEX 4MM 1,22 X 0,50M	UN	3,85
00007191	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA VOGATEX 4MM 2,44 X 0,50M	UN	7,56
00007194	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 2,44 X 1,10M	M2	11,83
00007197	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 3,66 X 1,10M	UN	45,34
00007208	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM 1,22 X 1,10M	UN	15,92
00007195	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM 1,53 X 1,10M	UN	20,25
00007196	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM 2,13 X 1,10M	UN	27,84
00007207	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM 2,44 X 1,10M	UN	31,76
00007198	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM - 3,66 X 1,10M	M2	15,99
00007200	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM 1,22 X 1,10M	UN	21,31
00007192	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM 1,53 X 1,10M	UN	26,76
00007193	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM 1,83 X 1,10M	UN	28,66
00007188	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM 2,13 X 1,10M	UN	35,26
00007189	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM 2,44 X 1,10M	UN	41,79

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00007246	TELHA VIDRO TIPO CANAL OU COLONIAL (C = 46 A 50,0CM)	UN	40,27
00007245	TELHA VIDRO TIPO FRANCESA (38 X 24CM)	UN	31,50
00012869	TELHADISTA	H	11,50
00007247	TEODOLITO C/ PRECISAO +/- 6 SEGUNDOS, INCLUSIVE TRIPE TIPO WILD T-1 OU EQUIV	H	2,03
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 10MM2	UN	1,05
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 16MM2	UN	1,30
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 2,5MM2	UN	0,55
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 25MM2	UN	1,26
00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 35MM2	UN	1,47
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 4MM2	UN	0,84
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 50MM2	UN	2,26
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 6MM2	UN	1,22
00001579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 70MM2	UN	2,35
00001580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 95MM2	UN	3,35
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO120MM2	UN	5,54
00001535	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 1,5 A 10MM2, C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	2,52
00001536	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 10 A 16MM2, C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	3,15
00001541	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 120 A 185MM2 C/ 1 FURO P/ FIXACAO	UN	10,06
00001543	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 16 A 25MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	3,35
00011838	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 240MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	17,45
00001537	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 25 A 35MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	4,19
00011839	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 300MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	13,42
00001538	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 50 A 70MM2, C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	5,45
00001540	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 70 A 95MM2 C/ 1 FURO P/ FIXACAO	UN	7,55
00001554	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO/BARRA P/ 2 CABOS BITOLA 150 A 185MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	105,72
00001553	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO/BARRA P/ 2 CABOS BITOLA 95 A 120MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	74,56
00001547	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABOS 150 A 185MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	59,55
00001542	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABOS 4 A 10MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	3,15
00001545	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABOS 50 A 70MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	12,71
00001546	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABOS 95 A 120MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	28,18
00011876	TERMINAL A PRESSAO P/ CABO A BARRA, CABO 150 A 180MM2	UN	13,00
00011872	TERMINAL A PRESSAO P/ CABO A BARRA, CABO 16 A 25MM2	UN	3,73
00011877	TERMINAL A PRESSAO P/ CABO A BARRA, CABO 240 A 300MM2	UN	16,77
00001594	TERMINAL A PRESSAO P/ CABO A BARRA, CABO 25-35MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	7,21
00011873	TERMINAL A PRESSAO P/ CABO A BARRA, CABO 35MM2	UN	3,90
00001605	TERMINAL A PRESSAO P/ CABO A BARRA, CABO 50-70MM2 C/ 2 FUROS P/ FIXACAO	UN	11,45
00011875	TERMINAL A PRESSAO P/ CABO A BARRA, CABO 95 A120MM2	UN	9,65
00011874	TERMINAL A PRESSAO P/CABO A BARRA, CABO 50 A 70MM2	UN	5,91
00001591	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 120MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	7,42
00001585	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 16MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	2,26
00001593	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 185MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	8,76
00001586	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 25MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	2,39
00001587	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 35MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	3,77
00001588	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 50MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	4,40
00001589	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 70MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	5,37
00001590	TERMINAL A PRESSAO 1 CABO 95MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	5,37
00007571	TERMINAL AEREO EM ACO GALV DN 3/8", COMPRIM= 300MM C/ BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	UN	6,29
00012356	TERMINAL AEREO EM ACO GALV, C/ BASE DE FIXACAO HORIZONTAL DN 1/2"	UN	7,06
00021122	TERMINAL CPVC (AQUATHERM) SOLDAVEL REF.15MM X 1/2"	UN	9,56
00002669	TERMINAL P/ ACABAMENTO NA PAREDE CAIXA KANAFLEX 3"	UN	4,02
00007253	TERRA VEGETAL	M3	54,00
00004807	TESTEIRA BORRACHA LISA TDCI P/ PISO 65X33MM ESP = 8,5MM P/ ARGAMASSA	M	13,58

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00004805	TESTEIRA BORRACHA LISA TDI P/ PISO 65 X 33MM ESP = 15MM P/ ARGAMASSA	M	22,64
00004806	TESTEIRA VINILICA - PECA 5M	M	11,32
00007266	TIJOLO CERAMICO FURADO 10 X 20 X 20CM	MIL	450,00
00010613	TIJOLO CERAMICO FURADO 3 FUROS 10 X 15 X 30CM	UN	0,26
00007270	TIJOLO CERAMICO FURADO 4 FUROS 10 X 10 X 20CM	UN	0,40
00007269	TIJOLO CERAMICO FURADO 6 FUROS 10 X 10 X 20CM	UN	0,38
00007267	TIJOLO CERAMICO FURADO 6 FUROS 10 X 15 X 20CM	UN	0,40
00007265	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 18 X 18CM	UN	0,50
00007271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UN	0,45
00007268	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 30CM	UN	0,54
00007256	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE 2 FUROS 6,5 X 10 X 20CM	UN	0,61
00007262	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE 5,5 X 11X 23CM	MIL	800,00
00007260	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE 6 X 12 X 24CM	UN	0,82
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	0,42
00007255	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	MIL	420,00
00010617	TIJOLO CERAMICO REFRATARIO 6,3 X 11,4 X 22,9CM	UN	3,98
00007274	TIL PVC LIGACAO PREDIAL NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 100 X 100MM	UN	56,12
00007280	TIL PVC PASSAGEM NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 100X100MM	UN	204,61
00007281	TIL PVC PASSAGEM NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 125X125MM	UN	206,26
00007282	TIL PVC PASSAGEM NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 150X150MM	UN	208,02
00007276	TIL PVC PASSAGEM NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 200X150MM	UN	295,57
00007277	TIL PVC PASSAGEM NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 250X150MM	UN	351,30
00007278	TIL PVC PASSAGEM NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 300X150MM	UN	526,65
00007286	TIL PVC RADIAL NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 125X200MM	UN	288,36
00007275	TIL PVC RADIAL NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 150X200MM	UN	533,79
00007285	TIL PVC RADIAL NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 200X200MM	UN	583,72
00007283	TIL PVC RADIAL NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 250X200MM	UN	650,87
00007284	TIL PVC RADIAL NBR 10569 P/REDE COLET ESG JE BBB DN 300X200MM	UN	736,70
00011663	TIL TUBO QUEDA PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG BBB JE DN 100 X 100MM	UN	86,42
00011664	TIL TUBO QUEDA PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG BBB JE DN 125 X 125MM	UN	109,32
00011665	TIL TUBO QUEDA PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG BBB JE DN 150 X 150MM	UN	156,96
00011666	TIL TUBO QUEDA PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG BBB JE DN 200 X 150MM	UN	195,86
00011667	TIL TUBO QUEDA PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG BBB JE DN 250 X 150MM	UN	274,25
00011668	TIL TUBO QUEDA PVC NBR 10569 P/ REDE COLET ESG BBB JE DN 300 X 150MM	UN	346,35
00007343	TINTA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL À BASE DE RESINA ACRÍLICA , TIPO COBERIT TRAFEGO - OTTO BAUMGART (NBR 11862)	L	22,94
00000155	TINTA À BASE DE ALCATRÃO E EPOXI, COMPOUND COAL TAR EPOXI, OTTO BAUMGART OU EQUIVALENTE	L	21,67
00007314	TINTA À BASE DE BORRACHA CLORADA - CORES	L	35,30
00026031	TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, PARA SINALIZAÇÃO DE PISTAS DE POUSO E PÁTIOS DE AERONAVES (NBR 8169)	L	17,60
00011630	TINTA À DE BASE BORRACHA CLORADA - CORES	GL	127,09
00000154	TINTA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRÃO, (PASTA PARA REVESTIMENTO)	L	28,32
00007338	TINTA A BASE EPOXI/ALCATRAO COMPOUND COALTAR - OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	19,93
00007287	TINTA A OLEO BRILHANTE	GL	56,90
00007350	TINTA ACRILICA P/CERAMICA	L	23,89
00007348	TINTA ACRILICA PARA PISO	L	11,06
00007347	TINTA ACRILICA PARA PISO	GL	39,82
00007300	TINTA ALUMINIO ESMALTE PROTETORA SUPERFICIE METALICA	GL	97,35
00007320	TINTA ASFALTICA P/ CONCRETO E ARGAMASSA - GALAO 3,6L	L	11,84
00007319	TINTA ASFALTICA P/ CONCRETO E ARGAMASSA TIPO NEUTROLIN OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	5,59
00011632	TINTA BASE BORRACHA CLORADA TIPO PERCLOR 100 OU MARCA EQUIVALENTE	GL	204,14
00007337	TINTA BASE RESINA EPOXI TP COBERIT EPOXY OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	31,32
00007318	TINTA BETUMINOSA BASE EMULSAO TP NEGROLIN OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	4,64
00007313	TINTA BETUMINOSA P/ CONCRETO E ALVENARIA TP NEUTROL 45 OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	7,23

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00007303	TINTA EPOXI	GL	194,89
00007304	TINTA EPOXI	L	54,14
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO	L	24,17
00007290	TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO	GL	87,00
00007294	TINTA ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO	GL	82,06
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO	L	22,80
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	24,73
00007312	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	GL	89,02
00007293	TINTA GRAFITE ESMALTE PROTETORA DE SUPERFICIE METALICA	L	23,49
00007364	TINTA HIDRACOR	L	0,49
00007363	TINTA HIDRACOR	KG	1,97
00007356	TINTA LATEX ACRILICA	L	15,84
00007355	TINTA LATEX ACRILICA	GL	59,09
00007345	TINTA LATEX PVA	L	12,77
00007344	TINTA LATEX PVA	GL	47,49
00007362	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO - SUPER CONSERVADO "P" SIKA	KG	4,31
00007342	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL PO - TIPO CIMENTOL OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	3,03
00011163	TINTA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, À BASE DE RESINA ACRÍLICA, EMULSIONADA EM ÁGUA, TIPO AQUAPLAST - INDUSTIL (NBR 13699)	GL	122,85
00000153	TINTA PROTETORA EMULSAO AQUOSA, BASE EPOXI, TIPO SIKAGUARD 67	L	71,93
00007306	TINTA PROTETORA SUPERFICIE METALICA ALUMINIO	L	27,84
00007295	TINTA PROTETORA SUPERFICIE METALICA GRAFITE	GL	84,57
00026032	TINTA RETRORREFLETIVAS A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERA DE VIDRO, DB-800 COR BRANCA N 9,5	L	17,51
00007360	TINTA TEXTURIZADA ACRILICA P/ PINTURA INTERNA/EXTERNA	L	12,28
00011060	TIRANTE EM FG P/ CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90 - 1/4" X 400MM "	UN	17,41
00020245	TOMADA COMPLETA P/ RADIO E TV	UN	4,94
00012145	TOMADA DE PISO 2P UNIVERSAL 10A/250V C/ PLACA 4" X 4" EM TERMOPLASTICO ALTA RESISTENCIA, TIPO PIAL OU EQUIV	UN	15,50
00007535	TOMADA DUPLA EMBUTIR 2 X 2P UNIVERSAL 10A/250V C/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	8,37
00007536	TOMADA DUPLA EMBUTIR 2 X 2P UNIVERSAL 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	7,57
00007526	TOMADA EMBUTIR P/ TELEFONE PADRAO TELEBRAS C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	9,51
00007529	TOMADA EMBUTIR 2P + T 15A/250V C/PLACA, TIPO SILENTOQUE OU EQUIV	UN	11,46
00007528	TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL REDONDA 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	4,90
00007533	TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	3,36
00007524	TOMADA EMBUTIR 3P + T 30A/440V REF 56403 USO INDUSTRIAL SEM PLACA, PIAL OU EQUIV	UN	14,68
00007525	TOMADA EMBUTIR 3P + T 30A/440V REF 56404 USO INDUSTRIAL C/ PLACA, PIAL OU EQUIV	UN	18,80
00007531	TOMADA EMBUTIR 3P 20A/250V C/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	10,09
00012143	TOMADA ESPECIAL C/ PINO 15A, REVESTIMENTO EM BORRACHA, TIPO SAVEL OU EQUIV	UN	16,93
00012142	TOMADA SOBREPOR P/ TELEFONE PADRAO TELEBRAS, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	6,20
00012147	TOMADA SOBREPOR 2P UNIVERSAL 10A/250V, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	7,57
00007527	TOMADA TELEFONE 4P TELEBRAS S/PLACA PIAL OU SIMILAR	UN	7,78
00007592	TOPOGRAFO	H	16,88
00013984	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM AREJADOR 1/2" OU 3/4" REF 1152 - USO GERAL	UN	41,07
00020252	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" REF 1158 P/ PIA COZ - PADRAO MEDIO	UN	37,04
00013416	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" REF 1158 P/ PIA COZ - PADRAO POPULAR	UN	24,21
00013417	TORNEIRA CROMADA MEDIA 1/2" OU 3/4" REF 1143 - PADRAO POPULAR	UN	25,34
00020251	TORNEIRA CROMADA MEDIA 1/2" OU 3/4" REF 1143 P/ TANQUE - PADRAO MEDIO	UN	22,16
00011772	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL P/ BANCADA 1/2" OU 3/4" REF 1167 P/ PIA COZ - PADRAO ALTO	UN	154,96
00011773	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL P/ PAREDE 1/2" OU 3/4" REF 1168 P/ PIA COZ - PADRAO MEDIO	UN	89,96
00013418	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" CURTA REF 1140 P/ TANQUE - PADRAO POPULAR	UN	19,74
00007604	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1126 P/ TANQUE - PADRAO POPULAR	UN	12,71
00011762	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1153 P/ JARDIM/TANQUE - PADRAO ALTO	UN	43,64
00011775	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1157 P/ PIA COZ - C/ AREJADOR - PADRAO MEDIO	UN	77,66
00013983	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1159 P/ PIA COZ - PADRAO POPULAR	UN	31,44

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013415	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	UN	25,25
00011823	TORNEIRA DE BOIA PVC 1/2" P/ CAIXA DESCARGA EXTERNA	UN	8,58
00011763	TORNEIRA DE BOIA REAL 1.1/2" C/ BALAO PLASTICO	UN	67,59
00011764	TORNEIRA DE BOIA REAL 1.1/4" C/ BALAO PLASTICO	UN	57,56
00011826	TORNEIRA DE BOIA REAL 1/2" C/ BALAO METALICO	UN	25,46
00011829	TORNEIRA DE BOIA REAL 1/2" C/ BALAO PLASTICO	UN	14,00
00011825	TORNEIRA DE BOIA REAL 1" C/ BALAO PLASTICO	UN	36,65
00011767	TORNEIRA DE BOIA REAL 2" C/ BALAO PLASTICO	UN	80,33
00007606	TORNEIRA DE BOIA REAL 3/4" C/ BALAO METALICO	UN	27,50
00011830	TORNEIRA DE BOIA REAL 3/4" C/ BALAO PLASTICO	UN	14,33
00011766	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 1/2" C/ BALAO PLASTICO OU METALICO	UN	26,61
00011765	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 1" C/ BALAO PLASTICO OU METALICO	UN	37,87
00011824	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4" C/ BALAO PLASTICO OU METALICO	UN	29,86
00011777	TORNEIRA ELETRICA P/ COZINHA	UN	91,12
00021099	TORNEIRA LONGA METAL AMARELO 1/2" OU 3/4" REF 1126	UN	11,97
00007603	TORNEIRA METAL AMARELO 1/2" OU 3/4" CURTA REF 1120 P/ TANQUE	UN	9,73
00007602	TORNEIRA METAL AMARELO 3/4" CURTA REF 1128 P/ JARDIM	UN	11,18
00011778	TORNEIRA OU REGISTRO CROMADO 1/2" OU 3/4" REF 1147 P/ FILTRO - PADRAO POPULAR	UN	18,87
00011832	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PARA LAVATÓRIO	UN	7,50
00011831	TORNEIRA PLASTICA 3/4" P/TANQUE	UN	7,17
00011822	TORNEIRA PLASTICO 1/2" P/ PIA	UN	7,50
00007613	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 1000KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	70.356,79
00007619	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 112,5KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	8.741,51
00012076	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 15 KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	3.750,00
00007614	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 150KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	10.144,13
00007618	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 1500KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	108.919,73
00007620	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 225KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	14.595,94
00007610	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 30 KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	4.533,30
00007615	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 300KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	17.968,73
00007617	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 45 KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	5.282,63
00007616	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 500KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	26.901,68
00007611	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 75KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	6.769,13
00007612	TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 750KVA IMERSO EM OLEO MINERAL"	UN	47.608,28
00007626	TRATOR DE ESTEIRAS ATE 90HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 9T * (INCL MANUT/OPERACAO)	H	87,75
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D5G -POT.99HP, PESO OPERACIONAL 8,5T **CAIXA**	UN	429.640,05
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D6M 153HP PESO OPERACIONAL 15T, C/ RODA MOTRIZ ELEVADA	UN	780.355,00
00013627	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D6M, 140HP, PESO OPERACIONAL 15,5T, **CAIXA**	UN	811.717,47
00013878	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D6RDS,POT.185HP, S/HIPER **CAIXA**	UN	1.258.392,67
00025021	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D8R COM ESCARIFICADOR - POTENCIA 305 HP - PESO OPERACIONAL 37 T**CAIXA**	UN	2.286.806,92
00007623	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D8R COM LAMINA - POTENCIA 305 HP - PESO OPERACIONAL 37 T**CAIXA**	UN	1.978.121,89
00025020	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D8R COM LAMINA E ESCARIFICADOR - POTENCIA 305 HP - PESO OPERACIONAL 37 T**CAIXA**	UN	2.497.424,73
00013338	TRATOR DE ESTEIRAS FIAT ALLIS FD-130,POT.120HP,PESO OPERACIONAL 12,10T**CAIXA**	UN	422.601,25
00013332	TRATOR DE ESTEIRAS KOMATSU D41 E6, 105HP, NACIONAL PESO OPERACIONAL 10,2T**CAIXA**	UN	528.253,51
00007625	TRATOR DE ESTEIRAS KOMATSU,NACIONAL , MOD D61-EX-12, POT 165 HP, PESO OPERACIONAL 17,1T, CACAMBA 5,2 M3**CAIXA**	UN	760.682,25
00007628	TRATOR DE ESTEIRAS 110 A 160HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T * (INCL MANUT/OPERACAO)	H	104,60
00007629	TRATOR DE ESTEIRAS 160 A 300HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 16T * (INCL MANUT/OPERACAO)	H	132,50
00007641	TRATOR DE PNEUS ACIMA DE 75HP (INCL MANUT/OPERACAO)	H	33,30
00007642	TRATOR DE PNEUS ATE 75HP (INCL MANUT/OPERACAO)	H	19,98
00014240	TRATOR DE PNEUS CASE MOD. 4240, 85 HP**CAIXA**	UN	724.275,00
00013603	TRATOR DE PNEUS CBT MOD. 2105 POT. * 110 A 126 HP ***CAIXA**	UN	183.942,92
00010598	TRATOR DE PNEUS MASSEY FERGUSON MF-250X STANDARD 51HP**CAIXA**	UN	63.429,40
00007640	TRATOR DE PNEUS MASSEY FERGUSON MF-290, 82CV, TRACAO 4 X 2, PESO C/ LASTRO 4,32T	UN	98.102,89

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013238	TRATOR DE PNEUS MASSEY FERGUSON MOD. MF-292 TURBO, 105HP, PESO C/ LASTRO 4,32T, TRACAO 4 X 2**CAIXA**	UN	112.358,22
00014270	TRATOR DE PNEUS VALMET 1180 T 108 CV**CAIXA**	UN	135.657,66
00004237	TRATORISTA	H	14,11
00007250	TRENA EM FIBRA DE VIDRO L = 30M	H	0,19
00011581	TRILHO "U" ALUMINIO 40 X 40MM P/ ROLDANA	M	5,03
00011580	TRILHO QUADRADO ALUMINIO 1/4" P/ RODIZIOS	M	9,12
00011421	TRILHO SEMI-NOVO PARA ESTACAS	KG	1,90
00010743	TROLEY MANUAL CAP. 1T	UN	532,76
00007697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	M	26,67
00007698	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/4" (32MM) E=3,25MM - 3,14KG/M	M	24,15
00007691	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1/2" (15MM) E = 2,65MM - 1,22KG/M	M	9,04
00007701	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2.1/2" (65MM) E=3,65MM - 6,51KG/M	M	49,28
00007696	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2" (50MM) E=3,65MM - 5,10KG/M	M	37,25
00007700	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 3/4" (20MM) E = 2,65MM - 1,58KG/M	M	12,33
00007694	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 3" (80MM) E = 4,05MM - 8,47KG/M	M	55,85
00007693	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 4" (100MM) E = 4,50MM - 12,10KG/M	M	90,32
00007692	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 5" (125MM) E=5,40MM - 17,80KG/M	M	124,49
00007695	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 6" (150MM) E=4,85MM - 19,20KG/M	M	139,94
00021016	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 100MM (4") E = 3,75MM - 10,55KG/M	M	81,27
00021014	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 65MM (2.1/2") E = 3,35MM - 6,23KG/M	M	43,77
00021015	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 80MM (3") E = 3,35MM - 7,32KG/M	M	56,36
00021008	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 15MM (1/2") E = 2,25MM - 1,12KG/M	M	9,59
00021009	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 20MM (3/4") E = 2,25MM - 1,43KG/M	M	13,43
00021010	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 25MM (1") E = 2,65MM - 2,11KG/M	M	15,93
00021011	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 32MM (1.1/4") E = 2,65MM - 2,71KG/M	M	20,40
00021012	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 40MM (1.1/2") E = 3,00MM - 3,48KG/M COMPRIM= 1,0 A 1,5M, LIDER	M	27,36
00021013	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM (2") E = 3,00MM - 4,40KG/M	M	34,32
00013356	TUBO ACO INDUSTRIAL DN 2" (50,8MM)CH 16 (E=1,50MM) - 1,8237KG/M	M	3,16
00021025	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 100MM (4") E = 4,50MM - 12,19KG/M	M	53,81
00021026	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 125MM (5") E = 4,85MM - 16,20KG/M	M	83,85
00021017	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 15MM (1/2") E = 2,65MM - 1,22KG/M	M	5,83
00021018	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 20MM (3/4") E = 2,65MM - 1,58KG/M	M	7,37
00021019	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 25MM (1") E = 3,35MM - 2,50KG/M	M	11,35
00021020	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 32MM (1.1/4") E = 3,35MM - 3,22KG/M	M	14,52
00021021	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 40MM (1.1/2") E = 3,35MM - 3,71KG/M	M	16,72
00021022	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 50MM (2") E = 3,75MM - 5,22KG/M	M	23,61
00021023	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 65MM (2.1/2") E = 3,75MM - 6,68KG/M	M	29,81
00021024	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 80MM (3") E = 3,75MM - 7,87KG/M	M	35,12
00021027	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 90MM (3.1/2") E = 4,25MM - 10,20KG/M	M	95,52
00021007	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 100MM (4") E = 3,75MM - 10,22KG/M	M	49,80
00020999	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 15MM (1/2") E = 2,25MM - 1,06KG/M	M	5,46
00021000	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 20MM (3/4") E = 2,25MM - 1,36KG/M	M	6,75
00021001	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 25MM (1") E = 2,65MM - 2,02KG/M	M	9,73
00021002	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 32MM (1.1/4") E = 2,65MM - 2,59 KGM	M	12,50
00021003	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 40MM (1.1/2") E = 3,00MM - 3,34KG/M	M	16,12
00021004	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM (2") E = 3,00MM - 4,23KG/M	M	20,51
00021005	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 65MM (2.1/2") E = 3,35MM - 6,02KG/M	M	28,99
00021006	TUBO ACO PRETO C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 80MM (3") E = 3,35MM - 7,07KG/M	M	34,22
00013039	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 10 DN INT 14" E = 6,35MM - 54,69KG/M	M	344,22
00013040	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 10 DN INT 16" E = 6,35MM - 62,57KG/M	M	379,29
00013041	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 10 DN INT 18" E = 6,35MM - 70,52KG/M	M	427,45
00013042	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 10 DN INT 20" E = 6,35MM - 78,46KG/M	M	511,38

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00013043	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 10 DN INT 22" E = 6,35MM - 86,41KG/M	M	584,44
00013044	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 10 DN INT 24" E = 6,35MM - 94,35KG/M	M	673,88
00007665	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 20 DN INT 10" E = 6,35MM - 41,74KG/M	M	279,86
00007664	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 20 DN INT 12" E = 6,35MM - 49,57KG/M	M	358,36
00013048	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 20 DN INT 14" E = 7,92MM - 67,89KG/M	M	507,50
00013049	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 20 DN INT 16" E = 7,92MM - 77,78KG/M	M	517,21
00020978	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 20 DN INT 22" E = 9,52MM - 128,88KG/M	M	1.249,77
00020979	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 20 DN INT 24" E = 9,52MM - 140,80KG/M	M	1.499,95
00007690	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 20 DN INT 8" E = 6,35MM - 33,27KG/M	M	204,88
00013052	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 10" E = 7,80MM - 50,95KG/M	M	367,16
00013053	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 12" E = 8,38MM - 65,13KG/M	M	540,61
00020981	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 14" E = 9,52MM - 81,20KG/M	M	674,17
00020982	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 16" E = 9,52MM - 93,19KG/M	M	1.721,75
00020983	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 18" E = 11,13MM - 122,24KG/M	M	2.258,46
00020984	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 20" E = 12,70MM - 164,95KG/M	M	3.047,56
00013054	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 22" E = 12,70MM - 182,32KG/M	M	3.367,82
00020985	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 24" E = 14,27MM - 209,33KG/M	M	4.125,34
00020980	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 30 DN INT 8" E = 7,04MM - 36,75KG/M	M	269,09
00013124	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 1 1/2" E = 3,68MM - 4,05KG/M	M	31,40
00013125	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 1 1/4" E = 3,56MM - 3,38KG/M	M	27,59
00013127	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 1/2" E = 2,77MM - 1,27KG/M	M	15,23
00020987	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 1/4" E = 2,24MM - 0,63KG/M	M	10,09
00021146	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 1" E = 3,38MM - 2,50KG/M	M	19,50
00007689	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 10" E = 9,27MM - 60,31KG/M	M	440,18
00013055	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 12" E = 10,31MM - 79,70KG/M	M	654,68
00020989	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 14" E = 11,13MM - 94,55KG/M	M	776,82
00021147	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 2 1/2" E = 5,16MM - 8,62KG/M	M	53,08
00021148	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 2" E = 3,91MM - 5,43KG/M	M	42,35
00021150	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 3/4" E = 2,87MM - 1,69KG/M	M	17,42
00020988	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 3/8" E = 2,31MM - 0,85KG/M	M	13,22
00021149	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 3" E = 5,49MM - 11,28KG/M	M	64,31
00021151	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 4" E = 6,02MM - 16,06KG/M	M	101,82
00013133	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 5" E = 6,55MM - 21,76KG/M	M	138,95
00007672	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 6" E = 7,11MM - 28,26KG/M	M	167,57
00007661	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590 DN INT 8" E = 8,18MM - 42,55KG/M	M	308,55
00013134	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 1 1/2" E = 5,08MM - 5,41KG/M	M	44,41
00013135	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 1 1/4" E = 4,85MM - 4,47KG/M	M	36,70
00013137	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 1/2" E = 3,73MM - 1,62KG/M	M	20,69
00020990	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 1/4" E = 3,02MM - 0,80KG/M	M	13,79
00013136	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 1" E = 4,55MM - 3,23KG/M	M	29,17
00020996	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 10" E = 15,09MM - 96,01KG/M	M	709,62
00020997	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 12" E = 17,48MM - 132,04KG/M	M	1.096,27
00020998	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 14" E = 19,05MM - 158,10KG/M	M	1.318,42
00013138	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 2 1/2" E = 7,01MM - 11,41KG/M	M	77,02
00013139	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 2" E = 5,54MM - 7,48KG/M	M	58,34
00020992	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 3 1/2" E = 8,08MM - 18,63KG/M	M	127,06
00013141	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 3/4" E = 3,91MM - 2,19KG/M	M	25,47
00020991	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 3/8" E = 3,20MM - 1,11KG/M	M	19,14
00013140	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 3" E = 7,62MM - 15,27KG/M	M	98,20
00013142	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 4" E = 8,56MM - 22,31KG/M	M	143,48
00020993	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 5" E = 9,52MM - 30,92KG/M	M	226,39
00020994	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 6" E = 10,97MM - 42,56KG/M	M	311,61
00020995	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 80 DN INT 8" E = 12,70MM - 64,64KG/M	M	473,28

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012613	TUBO BENGALA PVC P/ LIGACAO CX DESCARGA EMBUTIR - 40MM X 73CM	UN	5,08
00007706	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 100	M	8,20
00007703	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 150	M	11,37
00007708	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 200	M	19,05
00007704	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 250	M	32,75
00007705	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 300	M	49,52
00007707	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 350	M	67,45
00007712	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 375	M	74,28
00007711	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 400	M	88,03
00007709	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 450	M	124,11
00007702	TUBO CERAMICA ESG EB-5 PB DN 75	M	7,96
00012334	TUBO CERAMICO PERFURADO DN 100 MM - P/ DRENAGEM	M	8,65
00012335	TUBO CERAMICO PERFURADO DN 150 MM - P/ DRENAGEM	M	11,90
00012336	TUBO CERAMICO PERFURADO DN 200 MM - P/ DRENAGEM	M	20,63
00007660	TUBO CHAPA PRETA E = 1/4" - 30" - 175KG	M	957,80
00007681	TUBO CHAPA PRETA E = 3/16" - 12" - 36KG	M	197,03
00007682	TUBO CHAPA PRETA E = 3/16" - 14" - 42KG	M	229,87
00007671	TUBO CHAPA PRETA E = 3/16" - 16" - 47KG	M	257,24
00007670	TUBO CHAPA PRETA E = 3/16" - 18" - 53KG	M	290,08
00007668	TUBO CHAPA PRETA E = 3/16" - 20" - 71KG	M	388,59
00007666	TUBO CHAPA PRETA E = 3/16" - 22" - 88KG	M	481,64
00007667	TUBO CHAPA PRETA E = 3/16" - 26" - 147KG	M	804,56
00007685	TUBO CHAPA PRETA E = 3/8" - 20" -117 KG	M	640,36
00007686	TUBO CHAPA PRETA E = 3/8" - 26" -153 KG	M	837,39
00007676	TUBO CHAPA PRETA E = 3/8" - 30" -177KG	M	968,75
00012742	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 104 MM	M	181,26
00012713	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 15 MM	M	12,45
00012743	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 22 MM	M	17,34
00012744	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 28 MM	M	21,02
00012745	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 35 MM	M	31,50
00012746	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 42 MM	M	51,21
00012747	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 54 MM	M	63,11
00012748	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 66 MM	M	88,61
00012749	TUBO COBRE CLASSE "E" DN 79 MM	M	126,62
00007720	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 1000MM P/ ESG SANITARIO	M	386,88
00007749	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 1200MM P/ ESG SANITARIO	M	598,59
00007723	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 1500MM P/ ESG SANITARIO	M	948,21
00007718	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 2000MM P/ ESG SANITARIO	M	1.700,17
00007740	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 400MM P/ ESG SANITARIO	M	103,42
00007741	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 500MM P/ ESG SANITARIO	M	142,20
00007774	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 600MM P/ ESG SANITARIO	M	162,80
00007744	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 700MM P/ ESG SANITARIO	M	228,28
00007773	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 800MM P/ ESG SANITARIO	M	263,78
00007754	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-2 PB JE NBR-8890/2007 DN 900MM P/ ESG SANITARIO	M	361,44
00007735	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 1000MM P/ ESG SANITARIO	M	496,82
00007729	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 1200MM P/ ESG SANITARIO	M	708,60
00007730	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 1500MM P/ ESG SANITARIO	M	1.117,76
00007731	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 2000MM P/ ESG SANITARIO	M	2.044,97
00007755	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 400MM P/ ESG SANITARIO	M	138,31
00007776	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 500MM P/ ESG SANITARIO	M	180,95
00007743	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 600MM P/ ESG SANITARIO	M	242,63
00007733	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 700MM P/ ESG SANITARIO	M	292,72
00007775	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 800MM P/ ESG SANITARIO	M	337,38

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00007734	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE EA-3 PB JE NBR-8890/2007 DN 900MM P/ ESG SANITARIO	M	430,87
00007753	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 1000MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	230,48
00007757	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 1200MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	270,79
00007758	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 1500MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	485,08
00007759	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 2000MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	1.201,62
00007745	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 400MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	59,76
00007714	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 500MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	74,06
00007725	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 600MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	87,45
00007742	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 700MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	142,67
00007750	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 800MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	150,60
00007756	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 900MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	226,69
00013256	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/23007 DN 1100MM P/ DRENAGEM	M	288,30
00007765	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 1000 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	265,69
00012569	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 1100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	303,26
00007766	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 1200MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	383,51
00007767	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 1500 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	519,25
00007727	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 2000 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	1.308,62
00007760	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 300 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	52,31
00007761	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 400 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	60,24
00007752	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 500 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	84,02
00007762	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 600 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	104,15
00007722	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 700 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	150,60
00007763	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 800 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	158,52
00007764	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-2 PB NBR-8890/2007 DN 900 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	246,51
00012572	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 1000 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	336,07
00012573	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 1100 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	407,41
00012574	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 1200 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	467,33
00012575	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 1500 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	673,33
00012576	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 400 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	79,26
00012577	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 500 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	103,04
00012578	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 600 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	121,27
00012579	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 700 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	190,23
00012580	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 800 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	201,33
00012581	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 900 MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	330,52
00007791	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE - PS1 PB NBR-8890 DN 600MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	89,73
00007795	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE - PS1, PB NBR-8890 DN 500MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	78,52
00007790	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE - PS2 PB NBR-8890 DN 300MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	42,62
00007785	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE - PS2 PB NBR-8890 DN 400MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	56,08
00007792	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE - PS2 PB NBR-8890 DN 500MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	83,00
00007793	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE - PS2 PB NBR-8890 DN 600MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	107,68
00007781	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE -PS1 PB NBR-8890 DN 400 MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	51,53
00007783	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE -PS2 PB NBR-8890 DN 200MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	32,53
00013159	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE ES, PB JE NBR-8890 DN 400MM P/ ESG SANITARIO	M	70,89
00013168	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE ES, PB JE NBR-8890 DN 500MM P/ ESG SANITARIO	M	89,73
00013173	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE ES, PB JE NBR-8890 DN 600MM P/ ESG SANITARIO	M	126,75
00007796	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE PS1, PB NBR-8890 DN 300MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	40,38
00007778	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE- PS1, PB NBR-8890 DN 200MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	29,16
00012583	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO DN 200 MM	M	29,16
00012584	TUBO CONCRETO SIMPLES POROSO DN 300 MM	M	40,38
00021123	TUBO CPVC(AQUATHERM) SOLDAVEL 15 MM	M	6,62
00021124	TUBO CPVC(AQUATHERM) SOLDAVEL 22 MM	M	11,76
00021125	TUBO CPVC(AQUATHERM) SOLDAVEL 28 MM	M	18,87
00001031	TUBO DE DESCIDA (DESCARGA) EXTERNO PVC P/ CX DESCARGA EXTERNA - 40MM X 1,60M	UN	3,80

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00025876	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 1000 MM X 38,5 MM PAREDE, (SDR 26 - PN 05) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	2.083,40
00025874	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 1200 MM X 37,2 MM PAREDE, (SDR 32,25 - PN 04) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	2.440,87
00025877	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 1400 MM X 42,9 MM PAREDE, (SDR 32,25 - PN 04) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	3.286,30
00025878	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 160 MM X 14,6 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	112,53
00025879	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 1600 MM X 49,0 MM PAREDE, (SDR 32,25 - PN 04) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	4.287,07
00025880	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 200 MM X 18,2 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	175,41
00025881	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 315 MM X 28,7 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	434,61
00025882	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 400 MM X 36,4 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	700,01
00025883	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 50 MM X 4,6 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) ISO 4427/96, P/ REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	11,18
00025884	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 500 MM X 45,5 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	1.093,24
00025885	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 630 MM X 57,3 MM PAREDE, SDR 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	1.245,88
00025889	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 730 MM X 34,1 MM PAREDE, (SDR 21 - PN 06) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	1.360,39
00025886	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 75 MM X 6,9 MM PAREDE, (SRD 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	24,98
00025875	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 800 MM X 30,8 MM PAREDE, (SDR 26 - PN 05) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	1.333,17
00025887	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE 900 MM X 34,7 MM PAREDE, (SDR 26 - PN 05) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	1.690,37
00009815	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, NBR-8417 32 MM, DIÂMETRO EXTERNO 32 X 3,0 MM DE PAREDE, P/LIGAÇÃO PREDIAL DE AGUA	M	4,29
00009813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, NBR-8417, DIAMETRO EXT. 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, P/ LIGACAO PREDIAL DE AGUA	M	2,05
00025888	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, 110 MM X 10,0 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) P/REDE DE AGUA, ISO 4427/96	M	53,01
00009876	TUBO DE PVC , TIPO LEVE, DN = 125 MM PARA VENTILAÇÃO / EXAUSTÃO	M	17,86
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBR 5688	M	8,26
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 50MM - NBR 5688	M	5,40
00009850	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO REFORCADO DN 150MM - COMPRIM= 2 M	M	274,09
00009853	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO REFORCADO DN 200MM - COMPRIM= 2 M	M	488,84
00009854	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO STANDARD DN 154MM - COMPRIM= 2 M	M	245,91
00009851	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO STANDARD DN 206MM - COMPRIM= 2 M	M	395,97
00009855	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO STANDARD DN 250MM - COMPRIM= 2 M	M	712,71
00009825	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 100MM	M	33,31
00009828	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 150MM	M	67,63
00009829	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 200MM	M	115,10
00009826	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 250MM	M	175,15
00009827	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 300MM	M	247,73
00009833	TUBO PVC DRENAGEM CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO DN 100 OU 110	M	40,22
00009830	TUBO PVC DRENAGEM CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO DN 65	M	11,79
00009834	TUBO PVC DRENAGEM CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150	M	84,21
00009819	TUBO PVC EB 644 P/ REDE COLET ESG JE DN 200MM	M	32,12
00009817	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	M	9,91
00009824	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 125MM	M	12,66
00009818	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 150MM	M	20,78
00009820	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 250MM	M	54,76
00009821	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 300MM	M	85,88
00009822	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 350MM	M	110,28
00009823	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 400MM	M	140,74
00009847	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 100/DE 110 MM	M	26,88
00009844	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	8,15

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00009845	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 65/DE 75 MM	M	12,82
00009846	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	M	16,64
00012592	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 100/DE 110 MM	M	32,41
00012599	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	9,59
00012600	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 65/DE 75 MM	M	15,38
00012601	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	M	19,19
00012602	TUBO PVC PBA 20 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 100/DE 110 MM	M	40,52
00012609	TUBO PVC PBA 20 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	12,17
00012610	TUBO PVC PBA 20 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 65/DE 75 MM	M	19,07
00012611	TUBO PVC PBA 20 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	M	24,21
00009841	TUBO PVC PBV SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 100MM	M	17,00
00009840	TUBO PVC PBV SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 150MM	M	40,48
00020067	TUBO PVC PBV SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 40MM	M	6,46
00020068	TUBO PVC PBV SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 50MM	M	9,75
00009839	TUBO PVC PBV SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 75MM	M	11,95
00020072	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 100MM	M	17,09
00020073	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 150MM	M	36,36
00020069	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 40MM	M	5,38
00020070	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 50MM	M	8,40
00020071	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 75MM	M	10,16
00009862	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2"	M	11,36
00009861	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4"	M	9,43
00009856	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	M	3,64
00009866	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 1"	M	9,62
00009863	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 2 1/2"	M	34,25
00009860	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	M	17,11
00009859	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	M	3,95
00009857	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 3"	M	44,39
00009864	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 4"	M	52,42
00009865	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 5"	M	74,69
00009858	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 6"	M	81,22
00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 150MM - NBR 5688	M	22,97
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 40MM - NBR 5688	M	2,85
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 75MM - NBR 5688	M	6,82
00009870	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 110MM	M	49,22
00009867	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 20MM	M	1,70
00009868	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	M	2,31
00009869	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 32MM	M	5,26
00009874	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 40MM	M	7,17
00009875	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 50MM	M	8,42
00009873	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 60MM	M	15,64
00009871	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 75MM	M	23,98
00009872	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 85MM	M	32,28
00009881	TUBO PVC TIPO LEVE PBL DN 150MM	M	21,62
00009880	TUBO PVC TIPO LEVE PBL DN 200MM	M	27,07
00009877	TUBO PVC TIPO LEVE PBL DN 250MM PARA VENTILAÇÃO / EXAUSTÃO	M	43,00
00009878	TUBO PVC TIPO LEVE PBL DN 300MM PARA VENTILAÇÃO / EXAUSTÃO	M	53,83
00009879	TUBO PVC TIPO LEVE PBL DN 400MM PARA VENTILAÇÃO / EXAUSTÃO	M	132,94
00009882	TUBO PVC TIPO LEVE PBL DN 450MM PARA VENTILAÇÃO / EXAUSTÃO	M	225,36
00020257	TUBO 1/2" DIN 2440 PSI 300 C/ COSTURA ROSCA CONICA	M	11,21
00020258	TUBO 3/4" DIN 2440 PSI 300 C/ COSTURA ROSCA CONICA	M	14,46
00012424	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 1 1/2"	UN	61,28
00012426	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 1/2"	UN	26,26

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00012425	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 1"	UN	31,19
00012427	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2 1/2"	UN	127,06
00012428	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2"	UN	85,35
00012430	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 3/4"	UN	31,01
00012429	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 3"	UN	183,49
00012431	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 4"	UN	254,48
00012432	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 1 1/2"	UN	35,54
00012434	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 1/2"	UN	14,06
00012433	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 1"	UN	19,50
00012435	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 2 1/2"	UN	76,70
00012437	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 2"	UN	51,13
00012439	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 3/4"	UN	18,01
00012438	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 3"	UN	113,22
00012436	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO FERRO LONGO 4"	UN	143,46
00012440	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO PLANO C/JUNTA NITRIPACK 1 1/4"	UN	28,38
00009884	UNIAO FERRO GALV ROSCA 1 1/2"	UN	33,60
00009888	UNIAO FERRO GALV ROSCA 1 1/4"	UN	28,89
00009883	UNIAO FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	12,02
00009886	UNIAO FERRO GALV ROSCA 1"	UN	18,81
00009889	UNIAO FERRO GALV ROSCA 2 1/2"	UN	79,43
00009887	UNIAO FERRO GALV ROSCA 2"	UN	51,35
00009885	UNIAO FERRO GALV ROSCA 3/4"	UN	16,76
00009890	UNIAO FERRO GALV ROSCA 3"	UN	117,05
00009891	UNIAO FERRO GALV ROSCA 4"	UN	156,93
00009901	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2"	UN	15,66
00009896	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4"	UN	18,88
00009892	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	3,57
00009900	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1"	UN	8,36
00009898	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2 1/2"	UN	38,87
00009893	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	35,57
00009899	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	4,89
00009902	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3"	UN	59,02
00009911	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 4"	UN	91,70
00000064	UNIAO PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM	UN	0,94
00009908	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 110MM	UN	288,51
00009905	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UN	3,80
00009906	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UN	3,90
00009895	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UN	8,08
00009894	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UN	15,92
00009897	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UN	17,76
00009910	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UN	39,18
00009909	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UN	122,08
00009907	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 85MM	UN	181,22
00020973	UNIAO TIPO STORZ C/ EMPATAÇÃO INTERNA TIPO ANEL DE EXPANSÃO P/ MANG DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2"	UN	40,77
00020974	UNIAO TIPO STORZ C/ EMPATAÇÃO INTERNA TIPO ANEL DE EXPANSÃO P/ MANG DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2"	UN	68,50
00010601	USINA DE ASFALTO À QUENTE FIXA, TIPO "CONTRA FLUXO" TEREX, MOD. MAGNUM 140, CAPACIDADE 100 A 140 T/H, POT. 280 KW., COM MISTURADOR EXTERNO ROTATIVO	UN	2.214.830,28
00013883	USINA DE ASFALTO A FRIO ROMANELLI, MODELO UPMR 30/40, CAP. 30 A 40 T/H**CAIXA**	UN	101.955,49
00025015	USINA DE ASFALTO A FRIO, TIPO ALMEIDA MOD. PMF-35D OU SIMILAR- CAPACIDADE 60 A 80 T/H - ELETRICA - POTENCIA 30 HP	UN	122.991,83
00026033	USINA DE ASFALTO A QUENTE FIXA "CONTRA FLUXO" TEREX MODELO MAGNUM 80, CAPACIDADE 60 A 80 T/H, 188 KW, C/ MISTURADOR	UN	1.756.589,51
00009912	USINA DE ASFALTO A QUENTE FIXA CONTINUA TIPO CONTRA-FLUXO CIBER MOD. UACF-12, CAP. 40 A 80T/H	UN	1.300.000,00
00013234	USINA DE ASFALTO A QUENTE, FIXA, CIBER UACF 15 P ADVANCED, CAP. 60 A 80 T/H, GRAVIMETRICA, **CAIXA**	UN	1.817.688,34

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00026034	USINA DE ASFALTO GRAVIMETRICA, TEREX, MOD. H 50 C, CAPACIDADE 100/150 T/H, POT. 400 KW.	UN	4.582.407,57
00013893	USINA DE CONCRETO FIXA CAP 100M3/H	UN	309.942,00
00009914	USINA DE CONCRETO FIXA CAP 90 A 120M3/H, CIBI, MODELO ASTRA S/H1, SEM SILO	UN	309.942,00
00013894	USINA DE CONCRETO FIXA CAP 40M3/H, CIBI, modelo DEA 40 H/1, SEM SILO	UN	173.855,61
00013895	USINA DE CONCRETO FIXA CAP 60M3/H, CIBI, MODELO COMPACTA 5 H1, SEM SILO	UN	216.928,50
00013892	USINA DE CONCRETO FIXA CAP 80M3/H, CIBI, MODELO ASTRA 4 S/H1- SEM SILO	UN	286.489,15
00009921	USINA MISTURADORA DE SOLOS CIBER USC-50 P, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAP. 200/500 T - 201 HP **CAIXA**	UN	771.371,90
00026035	USINA MISTURADORA DE SOLOS, TEREX, MOD. USF 600, CAPACIDADE 300/600 T/H, POT. 100 KW,	UN	702.635,83
00010228	VÁLVULA DE DESCARGA DE *1 1/2** COM REGISTRO E ACABAMENTO EM METAL CROMADO	UN	146,50
00010404	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25) 1/2", 400 PSI, TAMPA E PORCA DE UNIÃO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	50,76
00011751	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1 1/2" BRUTA	UN	86,68
00011750	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1 1/4" BRUTA	UN	72,02
00011748	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1/2" BRUTA	UN	29,45
00011746	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1" BRUTA	UN	48,26
00011747	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 2" BRUTA	UN	135,05
00011749	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 3/4" BRUTA	UN	34,77
00021112	VALVULA DESCARGA P/ MICTORIO	UN	99,78
00011783	VALVULA DESCARGA 1 1/2" EM PVC - ACABAMENTO EM PLASTICO CROMADO TIPO LORENZETTI OU SIMILAR	UN	75,89
00011781	VALVULA DESCARGA 1 1/4" C/ REGISTRO - ACABAMENTO EM METAL CROMADO	UN	146,50
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" P/ PIA DE COZINHA	UN	34,17
00006152	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1.1/4" X 1.1/2" C/SAIDA LISA 40MM P/ TANQUE	UN	2,29
00006156	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1.1/4" X 1.1/2" P/ TANQUE	UN	4,58
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" S/ UNHO (P/ PIA, TANQUE OU LAVAT SEM LADRAO)	UN	2,06
00006158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	UN	2,29
00006154	VALVULA EM PLASTICO CROMADO 1" S/UNHO C/LADRAO P/LAVATORIO	UN	5,57
00010236	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1 1/2"	UN	65,12
00010233	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1 1/4"	UN	56,66
00010234	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1"	UN	38,19
00010231	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 2 1/2"	UN	161,97
00010232	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 2"	UN	90,18
00010229	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 3/4"	UN	33,31
00010235	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 3"	UN	213,49
00010230	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 4"	UN	354,84
00006155	VALVULA PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR P/ PIA DE COZINHA	UN	4,12
00010409	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 1 1/2" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	117,56
00010411	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 1 1/4" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	100,99
00010410	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 1" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	69,80
00010405	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 2 1/2" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	228,45
00010408	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 2" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	172,56
00010412	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 3/4" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	51,42
00010406	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 3" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	268,14
00010407	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 4" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	520,87
00010416	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1 1/2" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	68,79
00010419	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1 1/4" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	55,06
00021092	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1/2" 200PSI EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	34,51
00010418	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	42,48
00012657	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 2 1/2" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	166,27
00010417	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 2" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	90,74

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010413	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 3/4" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	36,61
00010414	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 3" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	200,46
00010415	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 4" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	387,87
00003115	VARA FERRO CROMADO P/ CREMONA H = 120CM	UN	7,53
00003116	VARA FERRO CROMADO P/ CREMONA H = 150CM	UN	8,82
00003117	VARA LATAO CROMADO P/ CREMONA H = 120CM	M	15,16
00010422	VASO SANITARIO SIFONADO C/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO	UN	217,31
00011786	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL - BRANCO	UN	103,12
00011787	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL - COR	UN	110,29
00010420	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRAO POPULAR	UN	86,46
00010421	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA COR - PADRAO MEDIO	UN	93,32
00010433	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL C/ ESCOVA CILINDRICA LARGURA VARRIMENTO = 2,44M CONSMAQ VU ULIANA**CAIXA**	UN	16.465,06
00010435	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL C/ LARGURA DE VARRIMENTO 2,66M TIPO FERLEX VM - 7 OU EQUIV	H	7,29
00013726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL FERLEX VM - 7	UN	13.800,00
00002717	VASSOURAO SIMPLES, SEM CABO, NYLON, 35-40CM P/ LIMPEZA DE PISOS/RUAS	UN	9,43
00012627	VEDACAO PVC AQUAPLUV D = 125 MM	UN	2,28
00006138	VEDACAO PVC 100 MM P/SAIDA VASO SANITARIO TIPO EG-27 TIGRE OU SIMILAR	UN	3,04
00006094	VEDANTE ACRILICO PARA TRINCAS	KG	19,15
00006093	VEDANTE ACRILICO PARA TRINCAS - BISNAGA 90G	UN	18,63
00001160	VEICULO COMERCIAL LEVE - CAPACIDADE DE CARGA ATE 700 KG COM MOTOR A GASOLINA TIPO VW-SAVEIRO OU SIMILAR	H	9,16
00010438	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ FLANGES PN-10/16/25 DN 50	UN	275,16
00010443	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 1	UN	280,08
00010441	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 1 1/2	UN	280,08
00010444	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 1 1/4	UN	280,08
00010439	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 2	UN	275,16
00010442	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 3/4	UN	280,08
00010459	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-10 DN 200	UN	3.667,26
00010458	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-10/16 DN 100	UN	1.678,06
00010451	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-10/16 DN 150	UN	2.404,43
00010447	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-10/16/25 DN 50	UN	1.005,67
00010462	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-16 DN 200	UN	3.667,26
00010448	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-25 DN 100	UN	1.678,06
00010464	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-25 DN 150	UN	2.404,43
00010465	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO FOFO C/ FLANGES PN-25 DN 200	UN	3.667,26
00011169	VERNIZ ACRILICO EM PO	KG	59,55
00010476	VERNIZ COPAL	GL	50,39
00010475	VERNIZ COPAL	L	16,03
00011171	VERNIZ ISOTERPOXI	L	57,66
00010478	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE	L	19,94
00010471	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE INCOLOR	GL	59,90
00010480	VERNIZ POLIURETANO FOSCO	L	22,60
00010479	VERNIZ POLIURETANO FOSCO	GL	69,95
00011628	VERNIZ PROTETOR TIPO SIKI ACRIL OU MARCA EQUIVALENTE	L	23,38
00010481	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE	L	19,09
00010472	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE	GL	57,79
00010473	VERNIZ SINTETICO FOSCO	GL	69,69
00010482	VERNIZ SINTETICO FOSCO	L	22,90
00004031	VEU FIBRA DE VIDRO AEROGLOSS/RHODIA OU SIMILAR 0,04 KG/M2	M2	3,08
00004030	VEU POLIESTER	M2	7,92
00013475	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR DIESEL OU GASOLINA 4,5 HP DYNAPAC AA548 C/PONTEIRA 48MM**CAIXA**	UN	1.577,31
00010486	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR DIESEL 4,5HP DIAM 48MM C/ MANGOTE	H	1,22
00010487	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO ACIMA DE 2HP QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,54

Mês de Coleta: 02/2013

Pesquisa: IBGE

Localidade: BELO HORIZONTE

Encargos Sociais (%): 122,43

Código	Descrição do Insumo	Unid	Preço Mediano (R\$)
00010485	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,61
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO DIAM = 45MM, WACKER MOD H45, C/ MOTOR ELETRICO M2000 DE 1,33KW (1,75HP)**CAIXA**	UN	1.512,50
00011652	VIBRADOR DE IMERSAO MARCA DYNAPAC MOD. AZ - 25, DIAM 25MM, OU SIMILAR, C/MOTOR A GASOLINA	UN	1.600,00
00025970	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRA, CIFALI - TEREX MOD. VDA 400, A DIESEL, 76 CV (57 KW), PRODUCAO 400 T/H -	UN	856.060,91
00025971	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRA, VÔGELE SUPER AF 5500, A DIESEL, 100 KW, PRODUCAO 600 T/H. (NACIONAL)	UN	1.274.239,67
00010488	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, CIBER, MOD. AF 5000, (LARGURA DE PAVIMENTACAO = 1,9 A 5,3 M, POTÊNCIA = 78/105 KW/CV; CAPACIDADE = 450 T/H)	UN	1.001.000,00
00013476	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, TEREX, MOD. VDA - 600, 117 HP, LARG. PAVIM. 2,6 M A 6,0 M, CAP. 450 T/ H	UN	936.419,38
00013606	VIBROACABADORA DE ASFALTO, CIBER, MOD. SA 230, POTÊNCIA 31 A 45 CV, CAPACIDADE DE PAVIMENTAÇÃO 100 T/H, LARG. PAV. 2,00 A 3,8 M, DE PNEUS	UN	497.157,56
00010489	VIDRACEIRO	H	11,50
00010500	VIDRO CANELADO 4 MM - SEM COLOCACAO	M2	39,95
00010496	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6MM (cada camada de 3MM) - COLOCADO	M2	196,87
00010497	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR TRIPLO, ESPESSURA TOTAL 12MM (cada camada de 4MM) - COLOCADO	M2	326,26
00010504	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR TRIPLO, ESPESSURA TOTAL 15MM (cada camada de 5MM) - COLOCADO	M2	426,13
00011187	VIDRO LISO FUME E = 4MM - COLOCADO	M2	89,66
00011188	VIDRO LISO FUME E = 4MM - SEM COLOCACAO	M2	71,91
00021107	VIDRO LISO FUME E = 5MM - SEM COLOCACAO	M2	86,53
00011189	VIDRO LISO FUME E = 6MM - SEM COLOCACAO	M2	119,85
00010494	VIDRO LISO INCOLOR 2MM - SEM COLOCACAO	M2	29,30
00010490	VIDRO LISO INCOLOR 3MM - SEM COLOCACAO	M2	39,95
00010492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	53,27
00010493	VIDRO LISO INCOLOR 5MM - SEM COLOCACAO	M2	70,58
00010491	VIDRO LISO INCOLOR 6MM - SEM COLOCACAO	M2	105,87
00010499	VIDRO MARTELADO 4 MM - SEM COLOCACAO	M2	39,95
00011185	VIDRO PLANO ARMADO E = 7MM - SEM COLOCACAO	M2	153,14
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=10MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	133,95
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=6MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	93,77
00010506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=8MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	112,67
00010501	VIDRO TEMPERADO VERDE E= 6MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	104,48
00010502	VIDRO TEMPERADO VERDE E=10MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	160,74
00010503	VIDRO TEMPERADO VERDE E=8MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	133,28
00010508	VIGIA NOTURNO	H	9,34
00011643	VIGOTA CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO 0,10X0,10X1,00M	UN	9,00
00010615	VOLKSWAGEN GOL 1.0 MOTOR A GASOLINA**CAIXA**	UN	48.843,06
00013860	VOLKSWAGEN GOL 1.6 A ALCOOL**CAIXA**	UN	67.189,05
00013440	VOLKSWAGEN GOL 1.6 A GASOLINA**CAIXA**	UN	67.308,81
00011613	VOLKSWAGEN KOMBI STANDARD PICK UP A GASOLINA REFRIG A AR, 55CV, C/ INJECÃO ELETRONICA, CAP 1170KG**CAIXA**	UN	62.848,42
00011157	WASH PRIMER PARA TINTA AUTOMOTIVA	GL	113,65
00004227	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC...)	L	10,08

Total de Insumos: 5.245