

Insumos para orçamento: Planilha Orçamentaria Riversul - Fase 1

Mão de Obra

40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	Mão de Obra	2,00	13.828,33	27.656,66
2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	Mão de Obra	194,83	136,98	26.688,35
6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	Mão de Obra	899,44	22,51	20.246,38
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	Encargos Complementares	2.224,92	4,48	9.967,63
4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	343,67	27,39	9.413,07
4783	PINTOR (HORISTA)	H	Mão de Obra	276,43	27,39	7.571,35
2436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	Mão de Obra	195,30	34,59	6.755,32
12872	GESSEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	122,43	27,39	3.353,37
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	Encargos Complementares	2.224,92	1,43	3.181,63
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	Encargos Complementares	2.032,92	1,07	2.175,22
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	Encargos Complementares	2,00	743,12	1.486,24
44497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	Mão de Obra	53,17	27,28	1.450,54
4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	52,77	27,39	1.445,25
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	901,11	1,54	1.387,70
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	560,77	1,47	824,33
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	Mão de Obra	24,84	25,07	622,84
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	272,41	2,08	566,61
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	901,11	0,57	513,63
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	272,41	1,87	509,40
4759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	17,42	27,37	476,74
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	Encargos Complementares	2,00	237,03	474,06
6121	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS (HORISTA)	H	Mão de Obra	19,56	22,51	440,37
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	Mão de Obra	13,52	31,62	427,48
43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	Encargos Complementares	2,00	212,36	424,72
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	560,77	0,73	409,36

40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	Encargos Complementares	2,00	176,94	353,88
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	213,22	1,38	294,24
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	Mão de Obra	10,58	27,39	289,73
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	Encargos Complementares	2.224,92	0,11	244,74
378	ARMADOR (HORISTA)	H	Mão de Obra	8,09	27,39	221,63
6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	7,17	28,12	201,73
43460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	213,22	0,83	176,97
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	192,00	0,92	176,64
10489	VIDRACEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	7,20	22,51	162,13
4755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	3,85	28,38	109,24
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	Mão de Obra	4,34	25,07	108,81
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	3,03	25,07	76,08
6114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	Mão de Obra	2,88	25,07	72,31
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	Mão de Obra	2,54	26,70	67,84
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	56,45	0,92	51,93
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	Mão de Obra	1,38	31,60	43,56
43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	Encargos Complementares	2,00	21,33	42,66
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	Encargos Complementares	2,00	18,28	36,56
34794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	H	Mão de Obra	1,03	34,61	35,57
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	Mão de Obra	0,97	27,39	26,53
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	Mão de Obra	1,01	24,10	24,38
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	15,69	1,45	22,75
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	13,28	1,23	16,33
44503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	Mão de Obra	0,34	24,12	8,22
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	13,28	0,42	5,58

43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	15,69	0,29	4,55
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	192,00	0,02	3,84
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	Encargos Complementares	56,45	0,02	1,13
					Total	131.347,83

Material						
6980	FACHADA VIDROS GLAZING	UN	Material	1,00	45.933,33	45.933,33
7023	ACM	M2	Material	30,00	1.430,93	42.927,90
6975	COBERTURA EM VIDRO	UN	Material	1,00	14.970,00	14.970,00
6979	PORTA AUTOMATIZADA	UN	Material	1,00	11.894,00	11.894,00
7228	GUARDA CORPO 7,97 LINEAR - TORRE PINÇA - PERFIL EM FORMATO "U"	UN	Material	1,00	9.500,00	9.500,00
6981	PORTÃO AUTOMATICO 3,00x2,30	UN	Material	1,00	7.990,00	7.990,00
7226	GUARDA CORPO 5,20 LINEAR - TORRE PINÇA - PERFIL EM FORMATO "U"	UN	Material	1,00	7.014,00	7.014,00
7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	Material	179,27	32,26	5.783,28
40524	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	Material	53,22	107,75	5.734,16
7017	Revestimento acetinado Soho 81x81 - Ceral	M2	Material	111,74	49,90	5.575,83
7012	MASTRO BADEIRA TUBO UNICO ENGASTADO 5M	UN	Material	3,00	1.813,82	5.441,46
39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	Material	215,65	20,68	4.459,73
7022	ESQUADRIA DE ALUMINIO - DIMENSÕES 2,44X2,20	UN	Material	5,37	808,85	4.343,52
7177	ESPELHO 2,80X2,26cm	UN	Material	1,00	4.239,76	4.239,76
7165	Porcelanato Damme 83x83 Soho acero	M2	Material	54,24	77,99	4.230,18
7160	Porcelanato acetinado teca freijo	M2	Material	41,89	90,90	3.807,80
7227	GUARDA CORPO 3,48M LINEAR - TORRE PINÇA - PERFIL EM FORMATO "U"	UN	Material	1,00	3.778,00	3.778,00
7170	Fita Led 20w 240leds/m 2280lm - Nordecor Branco-neutro 4000k	M	Material	145,00	25,50	3.697,50
5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	Material	5,46	495,00	2.702,70
7164	rodapé de poliestireno preto	M	Material	49,75	49,96	2.485,51

39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	Material	2,87	831,05	2.387,88
7171	PERFIL DE LED AXIS DE SOBREPOR 12X10MM 2M PRETO	M	Material	145,00	16,07	2.330,15
7463	16M DE FITA COB 3000K IP68 COM FONTE E PERFIL DE SOBREPOR PRETO	UN	Material	1,00	2.151,25	2.151,25
7179	AR CONDICIONADO 9000BTU/H QUENTE E FRIO	UN	Material	1,00	2.103,00	2.103,00
39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	Material	291,08	6,59	1.918,19
34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	Material	6,29	296,00	1.862,30
4812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	M2	Material	160,22	11,47	1.837,72
7269	BANCADA EM GRANITO CINZA ESCOVADO - 1,25X0,50 - COMPRA E INSTALAÇÃO	UN	Material	1,00	1.665,00	1.665,00
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	Material	143,74	11,34	1.629,98
7155	Papel de Parede Mata Natural – Personalizado para Lavabo, Hall e Sala de Estar	M2	Material	13,34	100,00	1.334,00
44019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	UN	Material	2,00	663,21	1.326,42
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	Material	279,69	4,22	1.180,29
7013	AZULEJO AQUARELA VERDE ONDULADO BRILHO 15X15 PIACENZA	M2	Material	4,57	254,70	1.163,98
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	Material	35,96	29,47	1.059,88
11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	Material	1,00	999,90	999,90
39492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	Material	1,00	960,45	960,45
7161	Porcelanato helena splendor nero	M2	Material	9,28	99,90	927,07
36520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	Material	1,00	806,39	806,39
36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	Material	3,00	211,52	634,56

39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	Material	92,16	5,81	535,47
7156	Papel de Parede Personalizado Folhas e Pássaros	M2	Material	5,00	100,00	500,00
1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	Material	148,83	3,25	483,71
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	Material	102,33	3,99	408,31
7167	- Tampo em mármore verde Guatemala 40x40cm	UN	Material	1,00	404,00	404,00
38783	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	Material	390,96	1,00	390,96
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	Material	4,24	92,00	390,24
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	Material	543,35	0,70	380,34
6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	Material	27,76	13,69	380,04
365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H=*50 A 70* CM	UN	Material	8,00	47,03	376,24
3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	Material	2,00	185,54	371,08
6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	Material	2,00	183,05	366,10
7019	REVESTIMENTO CERAMICO AQUARELA 7,5X25CM CERAL	M2	Material	4,11	82,90	340,72
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	Material	49,95	6,68	333,67
7018	REVESTIMENTO CERAL 7,5X25 BRILHO BRICK AQUARELA MINT	M2	Material	4,11	71,70	294,69
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	Material	18,00	15,40	277,20
36791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	Material	2,00	136,89	273,78
20269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	Material	2,00	120,59	241,18
39244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M	Material	67,83	3,45	234,03

993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	Material	100,16	2,33	233,36
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	Material	80,74	2,86	230,92
3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	Material	278,88	0,82	228,68
39437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	Material	1.033,56	0,21	217,05
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	Material	279,69	0,72	201,38
39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	Material	56,21	3,58	201,22
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	Material	8,90	21,96	195,44
37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	Material	3,00	57,60	172,80
37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	Material	2,99	54,36	162,66
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	Material	4,64	33,23	154,03
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	Material	16,23	8,25	133,86
4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	Material	6,00	20,78	124,68
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	Material	9,12	13,53	123,39
37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	Material	2,00	57,60	115,20
37588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UN	Material	2,00	57,58	115,16
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	Material	4,51	25,25	113,82
11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	Material	2,00	55,33	110,66
7172	Fita Led Neon Flexível Gaya de Luz Neutra 4000K para 5m IP65	M	Material	5,00	21,00	105,00
345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	Material	3,34	30,89	103,13
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	Material	1,07	89,04	94,93
39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	Material	1.033,56	0,09	93,02
39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	Material	10,00	9,16	91,60

4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	Material	0,86	87,10	74,62
5318	DILUENTE AGUARRAS	L	Material	2,54	27,25	69,34
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	Material	22,82	2,89	65,94
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	Material	1,70	34,48	58,71
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	Material	8,03	6,32	50,72
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	Material	6,00	8,42	50,52
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	Material	0,52	82,27	42,73
39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	Material	128,14	0,32	41,00
6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	Material	3,00	13,45	40,35
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	Material	1,31	21,66	28,43
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	Material	24,43	1,15	28,10
20250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	KG	Material	1,20	23,34	28,01
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	Material	0,65	34,44	22,30
38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	Material	2,00	10,78	21,56
38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	Material	0,75	27,00	20,31
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	Material	1,00	20,27	20,27
37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	Material	1,00	16,86	16,86
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	Material	5,00	3,14	15,70
11686	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	UN	Material	1,00	15,48	15,48
34558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	M	Material	5,80	2,62	15,20
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	Material	2,00	7,40	14,80
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	Material	1,99	7,05	14,05
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	Material	79,06	0,17	13,44
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	Material	1,88	6,69	12,59

39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	Material	52,97	0,22	11,65
13261	FLANELA *30 X 40* CM	UN	Material	3,60	2,89	10,40
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	Material	6,13	1,35	8,28
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	Material	27,29	0,30	8,19
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	Material	5,00	1,63	8,15
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	Material	0,14	46,74	6,45
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	Material	27,60	0,22	6,07
4222	GASOLINA COMUM	L	Material	0,82	6,43	5,26
44329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	Material	0,24	16,85	4,06
5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	Material	0,27	13,31	3,62
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	Material	0,19	14,66	2,75
11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	Material	1,00	1,11	1,11
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	Material	1,00	1,05	1,05
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	Material	0,13	6,66	0,85
13246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	Material	1,00	0,41	0,41
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	Material	0,02	11,88	0,22
13887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	UN	Material	0,00	309,18	0,18
					Total	235.950,58

Equipamentos						
1442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN	Equipamento (Aquisição)	0,00	10.637,56	6,40

36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	UN	Equipamento (Aquisição)	0,00	21.303,13	4,35
11280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	Equipamento (Aquisição)	0,00	6.052,46	4,22
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	Equipamento (Aquisição)	0,00	3.850,26	0,99
10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	Equipamento (Aquisição)	0,00	5.237,02	0,37
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	Equipamento (Aquisição)	0,00	1.258,62	0,17
					Total	16,50

Outros						
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	Especiais	3,06	0,87	2,66
					Total	2,66
					TOTAL GERAL	367.317,57