

CPU 01 - MESA DE ALVENARIA REVESTIDA EM GRANITO					
ED-48219	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPa, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO ( DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	4,32	R\$ 126,04	R\$ 544,49
ED-50731	1 CHAPISCO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, PREPARO MECÂNICO	M2	8,64	R\$ 11,97	R\$ 103,42
ED-50849	LAJE 8 CM MACIÇA DE CONCRETO 20MPa, COM ARMAÇÃO, FORMA RESINADA. ESCORAMENTO E DESFORMA	M2	1,6	R\$ 176,22	R\$ 281,95
ED-48344 B	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	M2	1,6	R\$ 315,75	R\$ 505,20
TOTAL / M2					R\$ 1.435,07

CPU 02: ADMINISTRAÇÃO					
CON-COR-075	ENGENHEIRO/ARQUITETO INTERMEDIÁRIO	H	12,00	R\$ 97,15	R\$ 1.165,80
VIS-CAD-030	TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO	H	24,00	R\$ 25,79	R\$ 618,96
TOTAL/ MÊS					R\$ 1.784,76

CPU 03 - MESA DE ALVENARIA REVESTIDA EM GRANITO (ENTRE BANCOS)					
ED-48219	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPa, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO ( DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	4,00	R\$ 126,04	R\$ 504,16
ED-51096	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	1,68	R\$ 38,17	R\$ 64,13
	CONCRETO MAGRO DE CIMENTO PORTLAND FCK >= 10,0 MPA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS)	M3	0,17	R\$ 439,82	R\$ 73,89
ED-48344 B	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	M2	3,36	R\$ 315,75	R\$ 1.060,92
TOTAL / M2					R\$ 1.703,10

CPU 04 - BANCO EM "U"					
ED-48219	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPa, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO ( DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	22,85	R\$ 126,04	R\$ 2.880,01
ED-51096	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	3,74	R\$ 38,17	R\$ 142,76
ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	3,74	R\$ 19,17	R\$ 71,70
ED-50173	IMPERMEABILIZAÇÃO de alicerce com tinta betuminosa em parede de 1 1/2 tijolo	M2	15,97	R\$ 12,24	R\$ 195,47
ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M2	16,73	R\$ 11,08	R\$ 185,37
ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	16,73	R\$ 28,42	R\$ 475,47
ED-50746	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), APLICADO EM PAREDE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	16,73	R\$ 42,62	R\$ 713,03
ED-48344	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	M2	3,2	R\$ 315,75	R\$ 1.010,40
TOTAL / M2					R\$ 5.674,21

CPU 05 - PERGOLADO DE COM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO E TETO DE MADEIRA					
LOC-TOP-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M2	263,00	8,61	R\$ 2.264,43
FUN-TRA-020	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 300 MM	M	50,00	48,63	R\$ 2.431,50
FUN-CON-050	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	27,42	R\$ 588,90	R\$ 16.150,35
OBR-VIA-075	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO, COM ALTURA DE 0 A 1,50 M	M3	3,75	R\$ 55,03	R\$ 206,36
ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	1.150,32	12,81	R\$ 14.735,65
FUN-FOR-005	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X)	M2	108,84	R\$ 57,70	R\$ 6.280,07

ED-8457	FORMA E DESFORMA DE MADEIRA PARA ESTRUTURA EM CURVA COM TÁBUA, SARRAFO E COMPENSADO RESINADO NAVAL, ESP. 6MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M3	104,34	R\$ 97,87	R\$ 10.211,76
TRA-MAO-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	6,25	R\$ 19,17	R\$ 119,81
ED-50746	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), APLICADO EM PAREDE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	138,75	42,62	R\$ 5.913,53
MATED12424	MADEIRA SERRADA APARELHADA (APLICAÇÃO: TELHADO MADEIRA: PARAJU, MAÇARANDUBA, CAMBARÁ, ANGELIM, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	M3	16,33	R\$ 2.598,92	R\$ 42.444,24
ED50386	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	56,00	R\$ 21,89	R\$ 1.225,84
ED50364	AJUDANTE	H	56,00	R\$ 17,87	R\$ 1.000,72
ED-50530	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO COM FILTRO SOLAR EM MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	M2	326,63	R\$ 25,65	R\$ 8.378,05
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 111.362,30</b>

CPU 06 - LIXEIRAS SELETIVAS					
FUN-CON-050	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,03	R\$ 588,90	R\$ 18,84
OBR-VIA-075	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO, COM ALTURA DE 0 A 1,50 M	M3	0,03	R\$ 55,03	R\$ 1,76
COTAÇÃO	LIXEIRAS SELETIVAS(4 BALDES)	UNIS	1,00	R\$ 602,98	R\$ 602,98
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 623,59</b>

CPU 07: CANTEIRO DE ARVORES					
ED-48219	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO ( DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	6,40	R\$ 126,04	R\$ 806,66
ED-50173	IMPERMEABILIZAÇÃO de alicerce com tinta betuminosa em parede de 1 1/2 tijolo	M2	3,20	R\$ 12,24	R\$ 39,17
ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M2	3,20	R\$ 11,08	R\$ 35,46
ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) , ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	3,20	R\$ 28,42	R\$ 90,94
ED-50746	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), APLICADO EM PAREDE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	3,20	42,62	R\$ 136,38
ED-51096	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	1,6	R\$ 38,17	R\$ 61,07
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 1.169,68</b>

CPU 08 - PERGOLADO DE MADEIRA					
MATED12424	MADEIRA SERRADA APARELHADA (APLICAÇÃO: TELHADO MADEIRA: PARAJU, MAÇARANDUBA, CAMBARÁ, ANGELIM, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	M3	1,38	R\$ 2.598,92	R\$ 3.586,51
ED50386	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	R\$ 21,89	R\$ 87,56
ED50364	AJUDANTE	H	4,00	R\$ 17,87	R\$ 71,48
ED-50530	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO COM FILTRO SOLAR EM MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	M2	13,40	R\$ 25,65	R\$ 343,71
MATED11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA ( COMPRIMENTO: 69,0MM  DIÂMETRO: 3,4MM  QUANTIDADE POR QUILO: 203)	KG	1,04	R\$ 26,65	R\$ 27,58
FUN-CON-050	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,77	R\$ 588,90	R\$ 452,28
OBR-VIA-075	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO, COM ALTURA DE 0 A 1,50 M	M3	0,77	55,03	R\$ 42,26
ED-48219	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO ( DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	1,60	R\$ 126,04	R\$ 201,66
ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M2	3,20	R\$ 11,08	R\$ 35,46

ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) , ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	3,20	R\$ 28,42	R\$ 90,94
ED-50746	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), APLICADO EM PAREDE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	3,20	42,62	R\$ 136,38
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 5.075,83</b>

<b>CPU 09 - POSTE H= 2,44 DOIS GLOBOS</b>					
COTAÇÃO	POSTE DE LUZ GLOBO DUPLO EXTERNO BULBO 244X83X20CM POLIETILENO E AÇO	UNI	1,00	R\$ 617,94	R\$ 617,94
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	22,61	R\$ 6,78
ED-50367	SERVENTE	H	0,20	16,21	R\$ 3,24
ED-13353	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE SUPORTE GALVANIZADA E GLOBO LEITOSO COMPLETA, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 9W, BULBO A60, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UNI	2,00	76,19	R\$ 152,38
ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPAS EM FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UNI	1	95,41	R\$ 95,41
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 875,75</b>

<b>CPU 10 - PERGOLADO DE MADEIRA (BALANÇO)</b>					
MATED12424	MADEIRA SERRADA APARELHADA (APLICAÇÃO: TELHADO MADEIRA: PARAJU, MAÇARANDUBA, CAMBARÁ, ANGELIM, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	M3	0,65	R\$ 2.598,92	R\$ 1.694,50
ED50386	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 21,89	R\$ 109,45
ED50364	AJUDANTE	H	5,00	R\$ 17,87	R\$ 89,35
ED-50530	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO COM FILTRO SOLAR EM MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	M2	20,40	R\$ 25,65	R\$ 523,26
MATED11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA ( COMPRIMENTO: 69,0MM  DIÂMETRO: 3,4MM  QUANTIDADE POR QUILO: 203)	KG	0,74	R\$ 26,65	R\$ 19,72
FUN-CON-050	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,38	588,9	R\$ 226,14
OBR-VIA-075	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO, COM ALTURA DE 0 A 1,50 M	M3	0,38	R\$ 55,03	R\$ 21,13
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 2.683,55</b>

<b>CPU 11 - POSTE ROMANO</b>					
COTAÇÃO	poste romano duplo	UNI	1,00	R\$ 2.439,10	R\$ 2.439,10
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	22,61	R\$ 6,78
ED-50367	SERVENTE	H	0,20	16,21	R\$ 3,24
ED-13343	3 LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	UNI	2,00	14,25	R\$ 28,50
ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPAS EM FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UNI	1	95,41	R\$ 95,41
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 2.573,04</b>

<b>CPU 12 - BANCO DE MADEIRA</b>					
OBR-VIA-075	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO, COM ALTURA DE 0 A 1,50 M	M3	0,03	55,03	R\$ 1,76
ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,03	R\$ 435,90	R\$ 13,95
cotação	Banco frances	unid	1,00	R\$ 659,18	R\$ 659,18
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 674,89</b>

<b>CPU 13 - Grama Sintetica 20 mm</b>					
cotação	Gramma sintetica	m2	1,10	R\$ 72,87	R\$ 80,16
ED-50378	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,15	19,86	R\$ 2,98
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 83,14</b>



Deneb Oliveir Bejar  
CREA 89511/D