

COMPOSIÇÕES SAUDE/SEGURANÇA				
Item: 2. 1. 1.				
Serviço: PROTEÇÃO COM SISTEMA DE GUARDA-CORPO, RODAPÉ E TELA				
Unid: M				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	21,7900	3,92
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	15,5700	2,80
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0180	16,7800	0,30
TABUA DE MADEIRA PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO L = 10 CM	M	5,4000	3,5000	18,90
TELA DE SEGURANÇA LARANJA	M2	1,3200	0,7500	0,99
Total				26,92
Preço de Custo				26,92
Bonificação			0,2354	6,34
Preço de Venda				33,25
Item: 2. 1. 2.				
Serviço: TELA DE PROTEÇÃO DE FACHADA INSTALADA EM ANDAIME FACHADEIRO				
Unid: M ²				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0540	17,9900	0,97
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	21,7900	1,18
ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	UN	0,8945	0,1500	0,13
TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	M2	1,1770	2,0900	2,46
Total				4,75
Preço de Custo				4,75
Bonificação			0,2354	1,12
Preço de Venda				5,87
Item: 2. 1. 3.				
Serviço: BANDEJA SALVA-VIDAS PRIMÁRIA COM LARGURA DE 2,50M				
Unid: M				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,3416	21,7900	94,60
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0007	15,5700	77,86
CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	2,0000	0,8700	1,74
SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,4000	2,0100	4,82
VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,0000	22,9500	68,85
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1270	16,7800	2,13
TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,5000	9,5500	33,43
Total				283,43
Preço de Custo				283,43
Bonificação			0,2354	66,72
Preço de Venda				350,15
Item: 2. 1. 4.				
Serviço: BANDEJA SALVA-VIDAS SECUNDÁRIA COM LARGURA DE 1,40M				
Unid: M				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2220	21,7900	70,21
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7040	15,5700	57,67
CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	1,2000	0,8700	1,04

SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,2000	2,0100	2,41
VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,5000	22,9500	34,43
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1000	16,7800	1,68
TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,4500	9,5500	23,40
Total				190,84
Preço de Custo				190,84
Bonificação			0,2354	44,92
Preço de Venda				235,76
Item: 2. 2. 1.				
Serviço: SISTEMA DE LINHAS DE VIDA				
Unid: UN.				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
LOCAÇÃO DOS CONJUNTOS DOS POSTES E DOS ACESSÓRIOS, INCLUSIVE SAPATAS, CASO ESTAS SEJAM NECESSÁRIAS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA FIXAÇÃO (CHUMBADORES, PARAFUSOS, BUCHAS ETC)	M/MES	1.518,4102	24,5000	37.201,05
Total				37.201,05
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	466,3000	22,0100	10.263,26
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	468,0000	15,5700	7.286,76
CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	87,7595	54,2800	4.763,59
ACESSÓRIOS PARA CABOS DE AÇO 3/8"	UN	1,0000	2.927,8300	2.927,83
Total				25.241,44
Preço de Custo				62.442,49
Bonificação			0,2354	14.698,96
Preço de Venda				77.141,45
Item: 2. 3. 1.				
Serviço: QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO, PADRÃO NR-12, PARA BETONEIRA				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6230	16,7500	27,19
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7038	22,2200	37,86
QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO, PADRÃO NR-12, PARA BETONEIRA	UN	0,2700	3.160,2300	853,26
Total				918,31
Preço de Custo				918,31
Bonificação			0,2354	216,17
Preço de Venda				1.134,48
Item: 2. 3. 2.				
Serviço: QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO, PADRÃO NR-12, PARA SERRA CIRCULAR				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3345	16,7500	22,35
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0906	22,2200	24,23
PADRÃO NR-12, PARA SERRA CIRCULAR	UN	0,2700	3.448,0200	930,97
Total				977,55
Preço de Custo				977,55
Bonificação			0,2354	230,12
Preço de Venda				1.207,67
Item: 2. 3. 3.				

Serviço: QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO, PADRÃO NR-12, PARA GUINCHO DE COLUNA				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7740	16,7500	29,71
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4888	22,2200	33,08
QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO, PADRÃO NR-12, PARA GUINCHO DE COLUNA	UN	0,1200	3.619,5300	434,34
Total				497,14
Preço de Custo				497,14
Bonificação			0,2354	117,03
Preço de Venda				614,17
Item: 2. 4. 1.				
Serviço: PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS (PGR)				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	82,6500	247,95
PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS (PGR)	UN	1,0000	838,5000	838,50
Total				1.086,45
Preço de Custo				1.086,45
Bonificação			0,2354	255,75
Preço de Venda				1.342,20
Item: 2. 4. 2.				
Serviço: MEDIÇÃO DE RUÍDO				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	82,6500	33,06
MEDIÇÃO DE RUÍDO	UN	1,0000	157,2600	157,26
Total				190,32
Preço de Custo				190,32
Bonificação			0,2354	44,80
Preço de Venda				235,12
Item: 2. 4. 3.				
Serviço: MEDIÇÃO DE POEIRA MINERAL (SÍLICA)				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	82,6500	33,06
MEDIÇÃO DE POEIRA MINERAL (SÍLICA)	UN	1,0000	282,0870	282,09
Total				315,15
Preço de Custo				315,15
Bonificação			0,2354	74,19
Preço de Venda				389,33
Item: 2. 4. 4.				
Serviço: PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL (PCMSO)				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	82,6500	247,95
PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL (PCMSO)	UN	1,0000	1.010,0600	1.010,06
Total				1.258,01

Preço de Custo				1.258,01
Bonificação			0,2354	296,14
Preço de Venda				1.554,15
Item: 2. 5. 1.				
Serviço: KIT PRIMEIROS SOCORROS PARA OBRA				
Unid: UN.				
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
KIT PRIMEIROS SOCORROS PARA OBRA COMPOSTO: - CAPA				
RESISTENTE PARA GUARDA DE				
TODOS OS MATERIAIS DO KIT NAS CORES				
AZUL, VERDE OU VERMELHA				
- PRANCHA DE RESGATE EM POLIETILENO OU				
COMPENSADO NAVAL				
- CONJUNTO DE 03 CINTOS PARA				
FIXAÇÃO NA PRANCHA				
- CONJUNTO DE COLARES PARA				
IMOBILIZAÇÃO CERVICAL NOS TAMANHOS				
P/M/G (3 PEÇAS)				
- CONJUNTO DE TALAS ARAMADAS EVA PARA				
IMOBILIZAÇÃO DE MEMBROS NOS				
TAMANHOS PP/P/M/G (4 PEÇAS)				
- 01 BANDAGEM TRIANGULAR M				
- 01 MANTA ALUMINIZADA				
- 03 PARES DE LUVAS CIRÚRGICAS ESTÉRIL				
- 03 ATADURAS DE CREPE 10CM				
- 03 ATADURAS DE CREPE 15CM				
- 01 ESPARADRAPO 5CMX4,5CM				
- 02 MÁSCARAS DE RCP DESCARTAVEIS				
- 01 TESOURA MULTIUSO PONTA ROMBA				
- 02 ÓCULOS DE PROTEÇÃO				
03 LUVA BICAMADAS	UN	1,0000	348,8100	348,81
Total				348,81
Preço de Custo				348,81
Bonificação			0,2354	82,11
Preço de Venda				430,92