

PLANILHA ORÇAMENTARIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT SEM BDI	VALOR TOTAL SEM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 30.318,22
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, no tamanho de (2,00 m x 3,20 m)	m ²	6	R\$ 320,47	R\$ 1.922,82
1.2	FORNECIMENTO DE CAVALETE EM MADEIRA E CHAPA METÁLICA COM INFORMATIVO EM ADESIVO OU PINTADO ALERTANDO: "CUIDADO! HOMENS TRABALHANDO" E OUTRA INFORMANDO OS DADOS DA OBRA E ENG. RESPONSÁVEL.	unid	2	R\$ 362,12	R\$ 724,24
1.3	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	m ²	644	R\$ 9,47	R\$ 6.098,68
1.4	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	unid	6	R\$ 76,61	R\$ 459,66
1.5	ART da obra - CREA	unid	1	R\$ 218,54	R\$ 218,54
1.6	Administração da obra	mês	3	R\$ 6.964,76	R\$ 20.894,28
2	SERVIÇO DE EXECUÇÃO DO ABRIGO DE PEDESTRE				R\$ 193.961,85
2.1	FUNDAÇÃO DO ABRIGO				R\$ 9.430,56
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA	m ³	7,68	R\$ 107,16	R\$ 822,99
2.1.2	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL	m ³	7,68	R\$ 436,60	R\$ 3.353,09
2.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	296	R\$ 6,53	R\$ 1.932,88
2.1.4	CHUMBADORES EM VARÃO ROSCADO DE 3/4 INCLUSO ARRUELA E PORCA PARA ANCORAGEM DO ABRIGO NOS BLOCOS	unid	320	R\$ 10,38	R\$ 3.321,60
2.2	CALÇAMENTO DO ABRIGO				R\$ 21.420,10



2.2.1	DEMOLICAO DE PISO EXISTENTE	m ³	38,4	R\$	22,51	R\$	864,38
2.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.	m ³	57,6	R\$	59,37	R\$	3.419,71
2.2.3	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m ³	38,4	R\$	18,75	R\$	720,00
2.2.4	APILOAMENTO E REGULARIZACAO MANUAL DE FUNDO DE CAVAS	m ²	480	R\$	15,01	R\$	7.204,80
2.2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO.	m ²	480	R\$	19,19	R\$	9.211,20
2.3	SERVICO DE FABRICACAO E MONTAGEM DE ABRIGO					R\$	163.111,20
2.3.1	Abrigo para pedestre em estrutura e telha metálica com banco em prancha de madeira 1ª qualidade e anteparo chapa metálica. Incluso pintura e montagem. Excluido o transporte.	unid	40	R\$	3.207,18	R\$	128.287,20
2.3.2	Transporte de abrigo para pedestre em caminhão carroceria e acessório guindauto para carga e e descarga de material.	unid	40	R\$	870,60	R\$	34.824,00
3	SERVICOS FINAIS					R\$	4.839,00
3.1	Serviço de As Built de projeto, incluso cadastro de mapeamento informando as coordenadas de gps onde foram instalados os abrigos e impressoes	unid	1	R\$	3.831,00	R\$	3.831,00
3.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	480	R\$	2,10	R\$	1.008,00

TOTAL DA PLANILHA DE PREÇO, SEM BDI E ENCARGOS						R\$	229.119,07
VALOR DO BDI		BDI	26,50%		R\$	60.716,55	
TOTAL DA PLANILHA DE PREÇO, COM BDI E ENCARGOS						R\$	289.835,62
QUANTIDADE DE ABRIGO PARA PEDESTRE							40
TOTAL GERAL POR ABRIGO PARA PEDESTRES						R\$	7.245,89


