



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENHORA DO PORTO

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	SERVIÇOS REVITALIZAÇÃO DE GUARDA CORPO DE PONTE DE ACESSO AO CENTRO HITÓRICO E PONTE DA CÂMARA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE SENHORA DO PORTO					DATA-BASE	Planilha	BDI	
LOCAL :	CENTRO HISTÓRICO DO MUNICÍPIO DE SENHORA DO PORTO - MG						jan-22		34,27%
ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	ED-16660	SEINFRA	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m²	3,00	201,25	270,21	810,63	
1.2	IIO-SIN-015	SEINFRA	SINALIZAÇÃO COM CONE EM PVC H = 75 CM	m	6,00	37,21	49,96	299,76	
1.3		CPU	REMOÇÃO DE GUARDA CORPO METÁLICO EXISTENTE	m	92,00	9,32	12,51	1.150,92	
SUBTOTAL ITEM 1								2.261,31	
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
2.1		CPU	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	2,00	2.175,90	2.921,58	5.843,16	
SUBTOTAL ITEM 2								5.843,16	
3			GUARDA CORPO						
3.1	SEE-EST-010	SEINFRA	PILARETE DE CONCRETO 17 X 20 CM CONCRETO 20 Mpa, APARENTE NA FACE EXTERNA , INCLUSIVE FORMA E AÇO, EM GUARDA - CORPO NAS CIRCULAÇÕES	m³	3,62	2.570,05	3.450,80	12.483,61	
3.2		CPU	GUARDA CORPO AÇO FORJADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	92,00	808,19	1.085,15	99.833,80	
3.3	ED-9917	SEINFRA	PINTURA EM PILARETE DE CONCRETO	m²	78,74	22,92	30,77	2.422,70	
3.4	PIN-ZAR-006	SEINFRA	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	m²	115,00	9,63	12,93	1.486,95	
SUBTOTAL ITEM 3								116.227,06	
4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
4.1	ELE-ELE-005	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 16 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	221,40	13,22	17,75	3.929,85	
4.2	ELE-CAB-235	SEINFRA	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	442,80	4,19	5,62	2.488,53	
4.3	ELE-REL-010	SEINFRA	RELÉ FOTOELÉTRICO, TENSÃO 220 V COM CAPACIDADE DE CARGA DE 1800 VA, INCLUSIVE BASE E INSTALAÇÃO	unid	3,00	38,55	51,76	155,28	
4.4		CPU	POSTE DE ILUMINAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	38,00	568,59	763,44	29.010,72	
SUBTOTAL ITEM 4								35.584,38	



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENHORA DO PORTO

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	SERVIÇOS REVITALIZAÇÃO DE GUARDA CORPO DE PONTE DE ACESSO AO CENTRO HISTÓRICO E PONTE DA CÂMARA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE SENHORA DO PORTO					DATA-BASE	Planilha	BDI
LOCAL :	CENTRO HISTÓRICO DO MUNICÍPIO DE SENHORA DO PORTO - MG					jan-22		34,27%
ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.1	LIM-GER-005	SEINFRA	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	100,000	5,17	6,94	694,00
5.2	PLA-ALU-005	SEINFRA	PLACA DE INAUGURAÇÃO 60 x 40 cm	unid	1,00	616,99	828,43	828,43
SUBTOTAL ITEM 5								1.522,43
OBSERVAÇÕES:								
1) OS SERVIÇOS SERÃO EXECUTADOS DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES, PLANILHA E CRONOGRAMA EM ANEXO.								
TOTAL DA PLANILHA								161.438,34
SENHORA DO PORTO, 02 DE MAIO DE 2022.					_____ Responsável Técnico CRISTIAN ROBERT DA SILVA COSTA ENGENHEIRO CIVIL CREA MG: 240.070/D			