

Planilha Orçamentária



Objeto: **OBRAS EMERGENCIAIS - REESTABELECIMENTO**
 Obra: **CONTENÇÃO DE ENCOSTAS**
 Local: **AV. SATURNINO DE BRITO 1.032 - PARQUE PRAINHA - META 05**

Item	Descrição	Un.	Qtde.	Preço Unitário	Preço Total
3.	PROJETO EXECUTIVO				13.971,84
3.3	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	192,00	72,77	13.971,84
4.	CANTEIRO DE OBRA				46.458,88
4.7	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	24,00	183,44	4.402,56
4.8	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	16,00	304,27	4.868,32
4.11	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.200,00	20,51	24.612,00
4.12	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	26,20	12.576,00
5.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				122.335,32
5.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	532,00	103,45	55.035,40
5.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	468,00	35,96	16.829,28
5.3	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	532,00	20,96	11.150,72
5.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	532,00	22,70	12.076,40
5.5	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	532,00	22,88	12.172,16
5.6	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	7.535,68	15.071,36
6.	DEMOLIÇÃO DE CASAS EXISTENTES				120.527,16
6.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	47,27	600,92	28.405,49
6.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	95,22	97,88	9.320,13
6.3	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA	M3	29,75	301,01	8.955,05
6.4	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TALUDES DE CORTES E ATERROS	M2	504,16	20,83	10.501,65
6.5	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.840,00	20,77	38.216,80
6.6	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	406,80	24,24	9.860,83
6.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	12.204,00	1,22	14.888,88
6.8	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	406,80	0,93	378,32
7.	SOLO GRAMPEADO				1.536.038,30
7.1	PLATAFORMA DE TRABALHO EM MADEIRA APOIADA NO SOLO - ALTURA DE ATÉ 6 M UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M3	3.030,00	59,09	179.042,70
7.2	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM COMPRIMENTO MAIOR QUE 10 M, DIÂMETRO DE 10 CM, PERFURAÇÃO COM EQUIPAMENTO MANUAL E ARMADURA COM DIÂMETRO DE 20 MM. AF_05/2016	M	8.080,00	142,35	1.150.188,00

Planilha Orçamentária



Objeto: **OBRAS EMERGENCIAIS - REESTABELECIMENTO**
Obra: **CONTENÇÃO DE ENCOSTAS**
Local: **AV. SATURNINO DE BRITO 1.032 - PARQUE PRAINHA - META 05**

Item	Descrição	Un.	Qtde.	Preço Unitário	Preço Total
7.3	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 10 CM, ARMADO COM TELA, INCLINAÇÃO DE 90°, APLICAÇÃO DESCONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_01/2016	M2	1.010,00	153,87	155.408,70
7.4	DRENO SUB-HORIZONTAL - DSH 01 - MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M	505,00	101,78	51.398,90
					1.839.331,50
	BDI	%	24,00	1.839.331,50	441.439,56
TOTAL GERAL					2.280.771,06