

PREFEITURA DE JUIZ DE FORA

SECRETARIA DE OBRAS

SUBSECRETARIA DE COORDENAÇÃO E PROJETO

ANEXO II

PLANILHA ESTIMADA

OBRA: Muro Dilermando Cruz		LOCAL: Juiz de Fora - MG				DATA: Outubro / 2016	
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA Sinapi Julho/ 2016 Setop Dez./ 2015	UN	QTDE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNIT. C/L.D.I DE 27,74%	PREÇO TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Mobilização e desmobilização	MOB-DES-020		1,00	439,21	561,05	561,05
1.2	Limpeza do terreno	PRE-LIM-005	m²	325,00	3,37	4,30	1.399,07
1.3	Corte de árvore	OBR-VIA-010	unid	2,00	19,36	24,73	49,46
1.4	Carga manual de material de qualquer natureza sobre caminhão	TRA-CAR-005	m³	97,50	22,46	28,69	2.797,31
1.5	Transporte de material de qualquer natureza em caminhão DMT 15Km	TRA-CAM-020	m³xKm	1.462,50	2,59	3,31	4.838,63
1.6	Escavação mecânica em material de 1ª categoria	72915	m³	183,00	9,09	11,61	2.124,92
1.7	Carga mecânica de material de qualquer natureza sobre caminhão para bota fora	TRA-CAR-010	m³	183,00	1,30	1,66	303,89
1.8	Transporte de material para bota fora DMT 15 Km	TRA-CAM-020	m³/km	2.745,00	2,59	3,31	9.081,74
1.9	Fornecimento, preparo e lançamento de concreto estrutural FCK 20MPa, para fundação e estrutura	FUN-CON-045	m³	23,00	426,06	544,25	12.517,73
1.10	Fornecimento e confecção de forma, escoramento e desforma	FUN-FOR-005	m²	61,00	54,43	69,53	4.241,26
1.11	Fornecimento, corte, dobramento e colocação de armaduras CA 50	ARM-AÇO-005	Kg	1.356,00	7,79	9,95	13.493,48
1.12	Fornecimento e instalação de manta de bidim	83665	m²	101,25	7,21	9,21	932,52
1.13	Fornecimento e execução de dreno em brita	83668	m³	11,25	85,39	109,08	1.227,12
1.14	Fornecimento e instalação de barbacans	83680	m	30,00	14,90	19,03	571,00
1.15	Fornecimento e instalação de canaleta meia cana	73882/004	m	45,00	75,03	95,84	4.312,95
1.16	Fornecimento e instalação de solo grampeado, incluindo os chumbadores, a tela e a grama conforme projeto	Composição	unid	1,00	17.466,71	22.311,97	22.311,97
1.17	Concreto projetado, inclusive tela e concreto 20 Mpa	Composição	unid	1,00	5.979,92	7.638,74	7.638,74
	VALOR TOTAL						88.402,85
Orçamento:			Aprovação:				