



PLANILHA ORÇAMENTARIA



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSE GONÇALVES DE MINAS						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: DANOS SOFRIDOS PELA GRANDE INTESIDADE DE CHUVAS						DATA: 13/02/2025		
LOCAL: DIVERSOS - JOSÉ GONÇALVES DE MINAS - MG						FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SUDESTE / MG SICRO 10/2024						() DIRETA		(X) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 meses iss = 5,0 %								BDI
								24,18%
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
RECONSTRUÇÃO DE MUROS DE CONTENÇÃO E PONTILHÃO								
1.0			REESTABELECIMENTO DO PONTILHÃO NA COMUNIDADE DE PLAMITAL PONTO I					
1.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, M2 442,50 DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	und.	2,88	R\$ 442,50	R\$ 549,50	R\$ 1.582,56
1.1	4805751	SICRO	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m	M3	8,43	R\$ 52,63	R\$ 65,36	R\$ 550,98
1.2	4805755	SICRO	Apiloamento manual	m2	14,68	R\$ 30,95	R\$ 38,43	R\$ 564,15
1.3	1107900	SICRO	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	37,68	R\$ 522,59	R\$ 648,95	R\$ 24.452,44
1.4	407819	SICRO	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	340,58	R\$ 11,85	R\$ 14,72	R\$ 5.013,34
1.5	407820	SICRO	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	130,00	R\$ 12,91	R\$ 16,03	R\$ 2.083,90
1.6	3106121	SICRO	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	75,00	R\$ 88,74	R\$ 110,20	R\$ 8.265,00
1.7	4815671	SICRO	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	150,00	R\$ 16,26	R\$ 20,19	R\$ 3.028,50
1.8	5502836	SICRO	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	216,00	R\$ 8,99	R\$ 11,16	R\$ 2.410,56
1.9	2003838	SICRO	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 1,50 m - fornecimento e instalação	M3	12,00	R\$ 1.296,75	R\$ 1.610,30	R\$ 19.323,60
							SUB TOTAL META	R\$ 67.275,03
2.0			REESTABELECIMENTO DO PONTILHÃO NA COMUNIDADE DE PLAMITAL PONTO II					
2.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, M2 442,50 DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	und.	2,88	R\$ 442,50	R\$ 549,50	R\$ 1.582,56
2.2	4805751	SICRO	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m	M3	3,36	R\$ 52,63	R\$ 65,36	R\$ 219,61
2.3	4805755	SICRO	Apiloamento manual	m2	6,24	R\$ 30,95	R\$ 38,43	R\$ 239,80
2.4	1107900	SICRO	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	20,64	R\$ 522,59	R\$ 648,95	R\$ 13.394,33
2.5	407819	SICRO	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	148,08	R\$ 11,85	R\$ 14,72	R\$ 2.179,74
2.6	407820	SICRO	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	55,44	R\$ 12,91	R\$ 16,03	R\$ 888,70
2.7	3106121	SICRO	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	81,60	R\$ 88,74	R\$ 110,20	R\$ 8.992,32
2.8	4815671	SICRO	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	180,00	R\$ 16,26	R\$ 20,19	R\$ 3.634,20
2.9	5502836	SICRO	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	180,00	R\$ 8,99	R\$ 11,16	R\$ 2.008,80
							SUB TOTAL META	R\$ 33.140,06
3.0			REESTABELECIMENTO DO PONTILHÃO NA COMUNIDADE DE VARGEM DO POMBO					
3.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, M2 442,50 DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	und.	2,88	R\$ 442,50	R\$ 549,50	R\$ 1.582,56
3.2	4805751	SICRO	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m	M3	3,36	R\$ 52,63	R\$ 65,36	R\$ 219,61
3.3	4805755	SICRO	Apiloamento manual	m2	6,24	R\$ 30,95	R\$ 38,43	R\$ 239,80
3.4	1107900	SICRO	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	12,96	R\$ 522,59	R\$ 648,95	R\$ 8.410,39
3.5	407819	SICRO	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	118,46	R\$ 11,85	R\$ 14,72	R\$ 1.743,73
3.6	407820	SICRO	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	46,20	R\$ 12,91	R\$ 16,03	R\$ 740,59
3.7	3106121	SICRO	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	48,00	R\$ 88,74	R\$ 110,20	R\$ 5.289,60
3.8	4815671	SICRO	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	120,00	R\$ 16,26	R\$ 20,19	R\$ 2.422,80
3.9	5502836	SICRO	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	120,00	R\$ 8,99	R\$ 11,16	R\$ 1.339,20
3.10	2003838	SICRO	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 1,50 m - fornecimento e instalação	M3	6,00	R\$ 1.296,75	R\$ 1.610,30	R\$ 9.661,80
							SUB TOTAL META	R\$ 31.650,08
4.0			REESTABELECIMENTO DO ENCABEÇAMENTO DA PONTE NA COMUNIDADE DO RIBEIRÃO GANGORRAS					
4.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, M2 442,50 DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	und.	2,88	R\$ 442,50	R\$ 549,50	R\$ 1.582,56
4.2	4805751	SICRO	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m	M3	3,36	R\$ 52,63	R\$ 65,36	R\$ 219,61
4.3	4805755	SICRO	Apiloamento manual	m2	6,24	R\$ 30,95	R\$ 38,43	R\$ 239,80
4.4	1107900	SICRO	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	20,64	R\$ 522,59	R\$ 648,95	R\$ 13.394,33
4.5	407819	SICRO	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	148,08	R\$ 11,85	R\$ 14,72	R\$ 2.179,74
4.6	407820	SICRO	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	55,44	R\$ 12,91	R\$ 16,03	R\$ 888,70
4.7	3106121	SICRO	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	81,60	R\$ 88,74	R\$ 110,20	R\$ 8.992,32
4.8	4815671	SICRO	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	40,00	R\$ 16,26	R\$ 20,19	R\$ 807,60
4.9	5502836	SICRO	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	40,00	R\$ 8,99	R\$ 11,16	R\$ 446,40
							SUB TOTAL META 02	R\$ 28.751,06
							TOTAL GERAL	R\$ 160.816,23

Pedro Antônio Dias Soares
Engenheiro Civil - Crea 207977/D

Maria Gomes Motoso Rocha
Prefeita Municipal de José Gonçalves de Minas