



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA MATA
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ Nº 17.935.206/0001-06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO MURO DE CONTENÇÃO – CEMITÉRIO MUNICIPAL

AGOSTO/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA MATA
ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 17.935.206/0001-06
E-MAIL: gabinete@saojoaodamata.mg.gov.br
Telefone: (35)3455-1122

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO MURO DE CONTENÇÃO - CEMITÉRIO MUNICIPAL

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS/SERVIÇOS	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO + BDI 21,58%	TOTAL + BDI 21,58%
1. INSTALAÇÃO PLACA DE OBRA								
1.1	SETOP - ABR/21	ED-16660	-					
			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	2,25	R\$ 187,49	R\$ 227,95	R\$ 512,89
SUB-TOTAL								R\$ 512,89
2. SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	SETOP - ABR/21	ED-16350	-					
			LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	3,00	R\$ 614,27	R\$ 746,83	R\$ 2.240,49
2.2	SETOP - ABR/21	ED-16358	-					
			LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16350)	UN	1,00	R\$ 296,01	R\$ 359,89	R\$ 359,89
2.3	SETOP - ABR/21	ED-50137	IIO-CON-005					
			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	UN	1,00	R\$ 680,00	R\$ 826,74	R\$ 826,74
2.4	SINAPI - JUL/21	99059	-					
			LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	28,70	R\$ 63,26	R\$ 76,91	R\$ 2.207,36
2.5	SETOP - ABR/21	ED-50163	IIO-TAP-026					
			TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	28,70	R\$ 12,14	R\$ 14,76	R\$ 423,61
SUB-TOTAL								R\$ 6.058,09
3. ESTACAS BROCAS								
3.1	SETOP - ABR/21	ED-49747	FUN-TRA-010					
			PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 200 MM	M	72,00	R\$ 23,56	R\$ 28,64	R\$ 2.062,39
3.2	SINAPI - JUL/21	95584	-					
			MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	62,64	R\$ 17,78	R\$ 21,62	R\$ 1.354,08
3.3	SINAPI - JUL/21	95577	-					
			MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	202,08	R\$ 15,81	R\$ 19,22	R\$ 3.884,34
3.4	SETOP - ABR/21	ED-49787	FUN-CON-050					
			FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	2,49	R\$ 534,66	R\$ 650,04	R\$ 1.618,60
SUB-TOTAL								R\$ 8.919,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA MATA
ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 17.935.206/0001-06
E-MAIL: gabinete@saojoaodamata.mg.gov.br
Telefone: (35)3455-1122

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO MURO DE CONTENÇÃO - CEMITÉRIO MUNICIPAL

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO		DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS/SERVIÇOS	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO + BDI 21,58%	TOTAL + BDI 21,58%
4.	BLOCOS DE COROAMENTO								
4.1	SETOP - ABR/21	ED-49813	FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	M3	0,33	R\$ 122,49	R\$ 148,92	R\$ 49,14
4.2	SINAPI - JUL/21	96523	-	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	4,62	R\$ 74,22	R\$ 90,24	R\$ 416,89
4.3	SINAPI - JUL/21	96537	-	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	21,12	R\$ 196,38	R\$ 238,76	R\$ 5.042,59
4.4	SINAPI - JUL/21	96546	-	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	73,44	R\$ 16,79	R\$ 20,41	R\$ 1.499,15
4.5	SETOP - ABR/21	ED-49787	FUN-CON-050	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	3,63	R\$ 534,66	R\$ 650,04	R\$ 2.359,64
								SUB-TOTAL	R\$ 9.367,42
5.	VIGAS BALDRAMES								
5.1	SETOP - ABR/21	ED-49813	FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	M3	0,17	R\$ 122,49	R\$ 148,92	R\$ 25,32
5.2	SINAPI - JUL/21	96527	-	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	1,39	R\$ 97,22	R\$ 118,20	R\$ 164,30
5.3	SINAPI - JUL/21	96539	-	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	10,89	R\$ 109,03	R\$ 132,56	R\$ 1.443,56
5.4	SINAPI - JUL/21	96544	-	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	23,54	R\$ 19,56	R\$ 23,78	R\$ 559,81
5.5	SINAPI - JUL/21	96546	-	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	71,72	R\$ 16,79	R\$ 20,41	R\$ 1.464,04
5.6	SETOP - ABR/21	ED-49787	FUN-CON-050	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,09	R\$ 534,66	R\$ 650,04	R\$ 708,54
								SUB-TOTAL	R\$ 4.365,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA MATA
ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 17.935.206/0001-06

E-MAIL: gabinete@saojoaodamata.mg.gov.br

Telefone: (35)3455-1122

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO MURO DE CONTENÇÃO - CEMITÉRIO MUNICIPAL

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS/SERVIÇOS	UNID	QTDE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO + BDI 21,58%	TOTAL + BDI 21,58%	
6.	PILARES								
6.1	SINAPI - JUL/21	92417	-	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	39,08	R\$ 135,93	R\$ 165,26	R\$ 6.458,51
6.2	SINAPI - JUL/21	92792	-	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	133,92	R\$ 14,56	R\$ 17,70	R\$ 2.370,66
6.3	SINAPI - JUL/21	92795	-	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	421,92	R\$ 11,70	R\$ 14,22	R\$ 6.001,75
6.4	SETOP - ABR/21	ED-49619	EST-CON-035	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,94	R\$ 560,61	R\$ 681,59	R\$ 2.003,87
SUB-TOTAL								R\$ 16.834,79	
7.	VIGAS DE TRAVAMENTO								
6.1	SINAPI - JUL/21	92449	-	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	43,57	R\$ 250,56	R\$ 304,63	R\$ 13.272,77
6.2	SINAPI - JUL/21	92792	-	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	91,96	R\$ 14,56	R\$ 17,70	R\$ 1.627,88
6.3	SINAPI - JUL/21	92794	-	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	71,50	R\$ 13,62	R\$ 16,56	R\$ 1.183,98
6.4	SINAPI - JUL/21	92795	-	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	232,32	R\$ 11,70	R\$ 14,22	R\$ 3.304,72
6.5	SETOP - ABR/21	ED-49619	EST-CON-035	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,50	R\$ 560,61	R\$ 681,59	R\$ 2.385,56
SUB-TOTAL								R\$ 21.774,91	
8.	ENTREGA DA OBRA								
8.1	SETOP - ABR/21	ED-50266	LIM-GER-005	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	51,45	R\$ 5,32	R\$ 6,47	R\$ 332,78
SUB-TOTAL								R\$ 332,78	
TOTAL GERAL:								R\$ 68.165,86	

SÃO JOÃO DA MATA, 17 DE AGOSTO DE 2021

ROSEMIRO DE PAIVA MUNIZ
PREFEITO MUNICIPAL

PAULO AFONSO DE SOUZA
ENGENHEIRO CIVIL