

ANEXO II: CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

MURO DE CONTENÇÃO

ICTHUS
ENGENHARIA

CÓDIGO: **SJM-D/MEM/CFF/001-00**

ANEXO II: CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ESCOLA MUNICIPAL ROSA ALVIN
MURO DE CONTENÇÃO

DOCUMENTO
TÉCNICO:

ESTE DOCUMENTO É COMPOSTO POR 2 (duas) FOLHAS.

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA MATA

CNPJ-MF: 17.935.206/0001-06

Endereço: Rua Maria José de Paiva, 546 - Centro – São João da Mata /MG

ICTHUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - ME

Avenida São Francisco, 550 - Boa Vista - Pouso Alegre - MG - Brasil - CEP 37552-094

© icthus@icthusengenharia.com - + 55 35 3025-6092 ☎ - + 55 35 99730-8483

Folha:

AII
1/2

ANEXO II: CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

MURO DE CONTENÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

MURO DE CONTENÇÃO

SÃO JOÃO DA MATA - MINAS GERAIS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SERVIÇO COM BDI	1ª MÊS				2ª MÊS				3ª MÊS				TOTAL DO SERVIÇO
			1ª SEM	2ª SEM	3ª SEM	4ª SEM	1ª SEM	2ª SEM	3ª SEM	4ª SEM	1ª SEM	2ª SEM	3ª SEM	4ª SEM	
1.	PRELIMINARES	-													
1.1	INSTALAÇÃO PLACA DE OBRA	R\$ 532,08	100%												100%
1.2	INSTALAÇÃO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 1.739,37	100%												100%
2.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E LOCAÇÃO DA OBRA	-													-
2.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 10.230,45		15%	15%	10%								50%	100%
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA	R\$ 1.258,99	50%	50%											100%
3.	DEMOLIÇÃO	-													-
3.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA E CONCRETO ARMADO	R\$ 7.057,15	25%	25%	25%										100%
4.	INFRAESTRUTURA	-													-
4.1	SERVIÇOS GERAIS - FUNDAÇÃO	R\$ 12.403,93	15%	25%	25%										100%
4.2	ESTACAS Ø30cm	R\$ 31.120,95		30%	35%										100%
4.3	BLOCOS EM CONCRETO ARMADO	R\$ 36.606,00			30%	35%									100%
4.4	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO	R\$ 10.601,99			30%	35%									100%
5.	SUPERESTRUTURA	-													-
5.1	PILARES EM CONCRETO ARMADO	R\$ 34.516,87					10%	20%	5%	5%	25%	25%		10%	100%
5.2	VIGA DE EMPUXO E DE PISO	R\$ 29.488,96					5%	25%	5%	5%	25%	25%		10%	100%
5.3	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (CHEIO) - ABAIXO DA VIGA DE EMPUXO	R\$ 8.889,23						100%							100%
5.4	ALVENARIA DE BLOCO VAZADO DE CONCRETO - ACIMA VIGA DE EMPUXO	R\$ 17.845,47							100%						100%
5.5	EXECUÇÃO DE CALÇADA INTERNA	R\$ 1.545,16								100%					100%
6.	DRENAGEM	-													-
6.1	SERVIÇOS GERAIS	R\$ 9.526,29					15%	15%	15%	15%	20%	20%			100%
7.	ACABAMENTOS	-													-
7.1	REVESTIMENTO - MURO	R\$ 6.442,43										50%	50%		100%
7.2	PINGADEIRA	R\$ 1.896,68												100%	100%
7.3	LIMPEZA GERAL	R\$ 739,42												100%	100%
EXECUÇÃO DA OBRA (%)			39,40%				35,24%				25,36%				100,00%
VALOR INVESTIDO (R\$)			R\$ 87.649,45				R\$ 78.384,20				R\$ 56.407,77				R\$ 222.441,42