BDI - Bonificação e Despesas Indiretas

Nº do contrato: 0-0 / 0 **04/02/2020**
Tomador: 0
Empreendimento: MURO DE CONTEÇÃO
Programa: 0

Identifique o tipo de obra:	**1**	
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**
		Sobre os serviços. **(X) Sobre a mão-de-obra.**
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 13161/2015.
		(X) SEM Desoneração. COM Desoneração.

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**4,86%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,80%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,23%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,80%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**

BDI incluso no custo unit?	SIM	(X) NÃO INCLUSO
BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento		**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

Responsável Técnico de(o)(a) 0
Carimbo e Assinatura

Prefeito Municipal (ou Tomador)

Digite o número da ART / RRT	BDI SEM Desoneração: 25%	
Tomador: 0	terça-feira, 4 de fevereiro de 2020	Encargos sociais s/ m.o.
Programa: 0	Nº do contrato: 0-0 / 0	114,03% (hora)
Empreendimento: MURO DE CONTEÇÃO		71,98% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R$ PREÇ.UNIT.	53.220,43 TOTAL	*Fonte	Código SINAPI SEM Desoneração
1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**3.376,20**		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	168,81	3.376,20		90778
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**43,54**		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M³	14,00	3,11	43,54		93358
3	**MURO**				**39.792,14**		
3.1	MURO DE ARRIMO COM PEDRAS BASÁLTICAS ARGAMASSADAS, COM PREENCHIMENTO EM CONCRETO	M³	122,40	281,25	34.425,00		PRÓPRIO
3.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M³	4,37	9,25	40,42		96995
3.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M³	112,00	47,56	5.326,72		94319
4	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**				**1.771,17**		
4.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M².	M²	21,50	82,38	1.771,17		89457
5	**GRADES**				**7.035,00**		
5.1	CERCADO DE GRADES COM TUBOS 30X30mm, ESPASSADOS A CADA 10cm, ALTURA 1,50m.	m²	46,90	150,00	7.035,00		COTAÇÃO
6	**PLACA DE OBRA**				**1.202,38**		
6.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	2,50	480,95	1.202,38		74209/001
			TOTAL	R$	53.220,43		

Responsável Técnico de(o)(a) 0
Carimbo e Assinatura

Digite o número da ART / RRT	BDI SEM Desoneração: 25%					
Tomador: 0	terça-feira, 4 de fevereiro de 2020					Encargos sociais s/ m.o.
Programa: 0	Nº do contrato: 0-0 / 0					114,03% (hora)
Empreendimento: MURO DE CONTEÇÃO						71,98% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R$ 53.220,43		*Fonte	Código SINAPI SEM Desoneração
				PREÇ.UNIT.	TOTAL		

CRONOGRAMA GLOBAL

Nº do contrato: 0-0 / 0 | Tomador: 0

Empreendimento: MURO DE CONTEÇÃO | Programa: 0

Item	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	Investimento	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06	
			No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3.376,20	100,00	100,00										
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	43,54	100,00	100,00										
3	MURO	39.792,14	100,00	100,00										
4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	1.771,17			100,00	100,00								
5	GRADES	7.035,00			100,00	100,00								
6	PLACA DE OBRA	1.202,38	100,00	100,00										
	TOTAL (%)		**83,45**	**83,45**	**16,55**	**100,00**								
	REPASSE													
	Contrapartida Financeira	53.220,43		44.414,26		8.806,17								
	Contrapartida Física													
	Outras Fontes													
	TOTAL (R$)	**53.220,43**		**44.414,26**		**8.806,17**								
	ACUMULADO (R$)			**44.414,26**		**53.220,43**								

Responsável Técnico de(o)(a) 0
Carimbo e Assinatura

terça-feira, 4 de fevereiro de 2020
Data

QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Nº do contrato: 0-0 / 0 | **Tomador: 0**

Empreendimento: MURO DE CONTEÇÃO | **Programa: 0**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT.FONTES	TOTAL	INC. %
					FINANCEIRA	FÍSICA			
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.376,20			3.376,20	6,34
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				43,54			43,54	0,08
3	MURO				39.792,14			39.792,14	74,77
4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO				1.771,17			1.771,17	3,33
5	GRADES				7.035,00			7.035,00	13,22
6	PLACA DE OBRA				1.202,38			1.202,38	2,26
	TOTAIS (R$)				53.220,43			53.220,43	
	INC. %				100,0%				100,00

Contrapartida Adicional: 53.220,43

Carimbo e Assinatura do Prefeito Municipal (ou Tomador)

terça-feira, 4 de fevereiro de 2020
Data

V.010115