

# ORÇAMENTO GLOBAL

MUNICÍPIO: BOM JESUS DO OESTE / SC  
 PROJETO: PROJETO - MURO DE CONTENÇÃO / TALUDE INCLINADO  
 LOCAL: TERRENO DA ESCOLA - FNDE  
 ÁREA: 175,13m (Muro) + 39,66m (Talude Inclinado)

BDI = 25 %

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo (R\$)	Valor total (R\$)	Total (R\$)
<b>1 PLACA DA OBRA</b>								
1.1	74209/001 S.	R\$ 363,66	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (1,25 x 2,00m)	2,50	m²	R\$ 454,58	R\$ 1.136,45	
<b>Total do item.....</b>								<b>R\$ 1.136,45</b>
<b>2 ESCAVAÇÃO / REATERRO</b>								
2.1	83338 S.	R\$ 2,49	Escavação mecânica a céu aberto com escavadeira hidráulica	156,00	m³	R\$ 3,11	R\$ 485,16	
2.2	5622 S.	R\$ 4,33	Reaterro compactado manualmente	242,00	m³	R\$ 5,41	R\$ 1.309,22	
2.3	74236/001 S.	R\$ 8,50	Plantio de grama batatais em placas	80,00	m²	R\$ 10,63	R\$ 850,40	
<b>Total do item.....</b>								<b>R\$ 2.644,78</b>
<b>3 MURO DE ALVENARIA DE PEDRAS DE BASALTO ARGAMASSADAS</b>								
3.1	74078/002 S.	R\$ 12,84	Agulhamento de fundo de valas c/ maco 30 Kg - pedra de mão H = 5 cm	167,71	m²	R\$ 16,05	R\$ 2.691,75	
3.2	92720 S.	R\$ 344,70	Concretagem de sapatas - Concreto Fck 25 Mpa	25,16	m³	R\$ 430,88	R\$ 10.840,94	
3.3	92793 S.	R\$ 7,84	Corte e Dobra de aço CA- 50, diâmetro de <b>8.0 mm</b>	370,00	kg	R\$ 9,80	R\$ 3.626,00	
3.4	COMPOSIÇÃO	R\$ 208,55	Muro de Pedra de Basalto Argamassada	315,90	m³	R\$ 260,69	R\$ 82.351,97	
3.5	83682 S.	R\$ 96,06	Camada vertical Drenante com pedra Britada Nº 01 e 02	78,65	m³	R\$ 120,08	R\$ 9.444,29	
3.6	83739 S.	R\$ 5,96	Manta Geotextil BIDIM	393,30	m²	R\$ 7,45	R\$ 2.930,09	
3.7	83651 S.	R\$ 29,09	Tubo de PVC corrugado diâmetro 100 mm	180,00	m	R\$ 36,36	R\$ 6.544,80	
3.8	9837 I	R\$ 7,14	Tubo PVC série normal, DN 75 mm	150,00	m	R\$ 8,93	R\$ 1.339,50	
3.9	7796 I.	R\$ 9,50	1/2 Tubo Concreto Simples Classe PS1, PB <b>DN 300 mm</b> p/ águas pluviais (NBR 8890)	172,00	mts	R\$ 11,88	R\$ 2.043,36	
3.10	92808 S.	R\$ 14,68	Assentamento de 1/2 tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro de <b>DN 300 mm</b> , junta rígida, instalada em local com baixo nível de interferência	172,00	mts	R\$ 18,35	R\$ 3.156,20	
<b>Total do item.....</b>								<b>R\$ 124.968,90</b>
<b>TOTAL GERAL DA OBRA.....</b>							<b>R\$</b>	<b>128.750,13</b>

Maravilha (SC), 07 de OUTUBRO de 2016.

S = Tabela SINAPI (Sintética)  
 I = Tabela SINAPI (Insumos)  
 D = Tabela DNIT

Rafael Cassol Basso

Engenheiro Civil - Amerios - CREA/SC 112.213-2

Observações:

- O valor do material e mão de obra foi obtida através da tabela do SINAPI - Agosto/2016 - Com Desoneração
- CUB de referência: OUTUBRO/2015 = R\$ 1.636,64
- Custo total da obra = 78,67 CUB 's
- O BDI considerado foi de 25 %

Importante:

A Amerios somente seguirá como referencia para a realização dos orçamentos a tabela do SINAPI solicitados pela CEF e Ministérios.