

ORÇAMENTO GLOBAL

Município : **RIQUEZA - SC**
 Projeto : **Cabeceiras de Ponte em Concreto Armado e Alvenaria de Pedra de Basalto Argamassada**
 Local : **Rio Biguá - Divisa entre os municípios de Iraceminha e Riqueza / SC**
 Dimensão do Kit Transposição: **5,00 x 12,00 m** BDI = 24 %

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo	Valor total	Total
						(R\$)	(R\$)	(R\$)
1			PLACA DA OBRA					
1.1	74209/001 S.	328,45	Placa da Obra em Chapa de Aço Galvanizado	2,50	m²	407,28	1.018,20	
Total do item.....							1.018,20	
2			LIMPEZA DO LOCAL					
2.1	73822/002 S.	0,51	Limpeza da obra para execução dos serviços	100,00	m²	0,63	63,00	
Total do item.....							63,00	
3			REMOÇÃO DA ESTRUTURA EXISTENTE					
3.1	72219 S.	78,63	Demolição de Alvenaria de Pedras naturais e tubulação	16,70	m²	97,50	1.628,25	
Total do item.....							1.628,25	
4			TERRAPLENAGEM					
4.1	74005/002 S.	2,53	Compactação aterro (Reaterro das Cabeceiras) 95% PN	165,00	m³	3,14	518,10	
4.2	74154/001 S.	5,42	Esc/Carga e trans. 1ª cat 50 - 100	50,75	m³	6,72	341,04	
4.3	74155/002 S.	3,51	Esc/Carga e trans. 2ª cat 50 - 100	21,75	m³	4,35	94,61	
Total do item.....							953,75	
5			ESTRUTURA DA PONTE					
5.1	74138/004 S.	377,24	Concreto Fck 30 Mpa	22,23	m³	467,78	10.398,75	
5.2	74007/001 S.	20,91	Forma de Madeira para concreto	65,00	m²	25,93	1.685,45	
5.3	74254/002 S.	7,62	Armação Aço CA 50 diâm. 6.3 mm à 12.5 mm	970,00	Kg	9,45	9.166,50	
5.4	74254/001 S.	6,24	Armação Aço CA 50 diâm. 16.0 mm à 25.0 mm	1.926,00	Kg	7,74	14.907,24	
5.5	74163/001 S.	28,16	Perfuração com Perfuratriz pneumática	56,00	m	34,92	1.955,52	
5.6	84100 S.	534,53	Argamassa Grout (Cimento / Areia)	0,60	m³	662,82	397,69	
5.7	73361 S.	343,64	Concreto Ciclóptico	1,75	m³	426,11	745,69	
Total do item.....							39.256,85	
6			MURO DE PEDRA DE BASALTO ARGAMASSADA					
6.1	73844/001 S.	364,00	Muro de Pedra de Basalto Argamassada	35,28	m³	451,36	15.923,98	
6.2	73817/002 S.	99,25	Material granular (Rachão) atrás do muro	12,00	m³	123,07	1.476,84	
Total do item.....							17.400,82	
TOTAL GERAL DA OBRA.....							R\$ 60.320,87	

Maravilha (SC), 27 de Maio de 2014.
Atualizado - 25/08/2015

RIQUEZA - SC

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 - Julho/2015 - Com Desoneração
- CUB de referência: Agosto/2015 = R\$ 1.526,37
- Custo total da obra = 39,52 CUB 's
- O BDI considerado foi de 24 %

Importante:

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