

ORÇAMENTO QUANTITATIVO E FINANCEIRO

Município: Jardinópolis
Lica: Rua Felisberto Calgaro

Projeto: Pavimentação Asfáltica
Área Total: 1.375,00 m²

código	Itens de serviço	un	Quantidade	Custo Unit.	Custo Total	%
1.0	Instalações iniciais					
1.1	Placa da obra/convênio – dimensão mínima de 3,0m ² em chapa galvanizada esp=4,0mm – Sinapi 74209/001	m ²	3,00	255,00	765,00	
1.2	Total do item.....				765,00	0,65
2.0	Drenagem Pluvial					
2.1	Escavações (abertura e fechamento) – Sinapi 73962/013 e 73964/005	m ³	22,00	12,40	272,80	
2.2	Caixa de ligação – Sinapi 74206/001	un	1,00	910,00	910,00	
2.3	Bocas de lobo simples – Sinapi 73950/001	un	1,00	970,82	970,82	
2.4	Boca de lobo p/ galeria d=40cm – Sinapi 73950/001	un	2,00	1.014,00	2.028,00	
2.5	Boca de lobo p/ galeria d=60cm – Sinapi 73950/001	un	1,00	1.050,00	1.050,00	
2.6	Fornecimento, assentamento e rejuntamento de tubo de concreto simples d=30cm – Sinapi 73724 e 7796	m	10,00	38,12	381,20	
2.7	Fornecimento, assentamento e rejuntamento de tubo de concreto simples d=40cm – Sinapi 73724 e 7781	m	10,00	50,50	505,00	
2.8	Total do item.....				6.117,82	5,20
3.0	Pavimentação Asfáltica					
3.1	Regularização do sub-leito – Deinfra 53000	m ²	1.500,00	1,60	2.400,00	
3.2	Base de pedra rachão (22cm) – Deinfra 53130	m ³	330,00	108,00	35.640,00	
3.3	Travamento da base - brita graduada 8cm) – Deinfra 53190	m ³	120,00	134,00	16.080,00	
3.4	Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30 – DMT 30km – Sinapi 72945	m ²	1.375,00	3,60	4.950,00	
3.5	Execução de pintura de ligação com emulsão asf RR-2C – DMT 30km – Sinapi 72943	m ²	1.375,00	1,34	1.842,50	
3.6	Execução de CBUQ com CAP 50/70 5,5% – DMT 30km – Sinapi 72965	t	171,90	235,00	40.396,50	
3.7	Total do item.....				101.309,00	86,11
4.0	Sinalização viária					
4.1	Fornecimento e colocação de suporte e placa metálica semi-reflexiva octogonal (L=33cm) de parada obrigatória – Sicro 4 S 06 200 01	un	3,00	209,00	627,00	

código	Itens de serviço	un	Quantidade	Custo Unit.	Custo Total	%
4.2	Fornecimento e colocação de suporte e placa metálica semi-reflexiva circular (D=60cm) de velocidade máxima e proibido ultrapassar – Sicro 4 S 06 200 01	un	1,00	209,00	209,00	
4.3	Suporte p/ placa em aço galvanizado 2 1/2" L=3,00m – Sinapi 7701		1,00	171,00	171,00	
4.4	Placa indicativa com nome da rua – Sinapi 3916/02	un	1,00	293,00	293,00	
4.5	Pintura longitudinal com tinta termoplástica tipo hot spray com espessura de 0,6mm e inclusão de 250g de microesferas de vidro tipo drop-on por m ² de pintura					
4.5.1	Faixa longitudinal lateral – branca – Sinapi 72947	m ²	10,60	20,20	214,12	
4.5.2	Faixa longitudinal central – amarela – Sinapi 72947	m ²	9,00	20,20	181,80	
4.5.3	Faixa de pedestre – Sinapi 72947	m ²	33,00	20,20	666,60	
4.6	Total do item.....				2.362,52	2,01
5.0	Diversos					
5.1	Execução de meio-fio extrusado moldado in loco – Sinapi 73789/002	m	228,00	23,00	5.244,00	
5.3	Aterro compactado com material de jazida nos passeios – L=1,0m – Sinapi 55835	m ³	45,60	18,20	829,92	
5.4	Camada de brita nº1 – Esp.= 2,5cm – Sinapi 74164/001	m ³	5,70	84,00	478,80	
5.5	Rampa de acesso aos passeios	un	6,00			
5.5.1	rebaixamento do meio-fio para execução da rampa – Sinapi 6111	h	6,00	10,50	63,00	
5.5.2	rampa de acesso com inclinação de 8,33% em contrapiso de concreto 1:3:5 e esp= 5,0cm (3,0 m ² / rampa) – Sinapi 73907/003	m ²	18,00	26,50	477,00	
5.6	Total do item.....				7.092,72	6,03
6.0	Total do Orçamento.....			R\$	117.647,06	100,00
Chapecó, 8 de abril de 2014.		BDI considerado no orçamento = 24,50%				

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.	
SEGURO E GARANTIA	0,50%
RISCO	0,80%
DESPESAS FINANCEIRAS	1,10%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,20%
LUCRO	7,80%
PIS E COFINS	3,65%
ISSQN	2,00%
Cont. Prev s/ Receita Bruta (Lei 12844/13)	2,00%
BDI – Com desoneração da folha de pagamento	24,50%

Chapecó, 8 de abril de 2014.

Responsável Técnico
Fernando L. Becker
Engenheiro Civil – CREA/SC 21.266-9