



PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - MODELO

PLANILHA A 1

MUNICÍPIO: Galvão	FOLHA Nº
PROJETO: Pavimentação Asfáltica Parte da Rua Nereu Ramos - 3.765,74m ²	DATA
LOCALIZAÇÃO: Rua Nereu Ramos - Galvão - SC	25/03/2014
Data de referência dos custos: 25/03/2014	

ITEM	CÓDIGO (SINAPI / SIGRO)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
SERVIÇOS PRELIMINARES / TERRAPLENAGEM								
1		Placa da obra em chapa de aço galv./pintada/fixada est. De madeira	m ²	3,00	205,00	30%	R\$ 266,50	R\$ 799,50
1.1	74209/001	Limpeza de pista com escovação e jato de água	m ²	3.765,74	1,00	30%	R\$ 1,30	R\$ 4.895,46
1.2	73806/001	Total do grupo						R\$ 5.694,96
DRENAGEM PLUVIAL								
2		Escavação mecânica p/ Abertura de Valas Mat de 2ª	m ³	436,80	8,90	30%	R\$ 11,57	R\$ 5.053,78
2.1	72915	Reaterro apiloado valas com material reaproveitado	m ³	391,30	7,75	30%	R\$ 10,08	R\$ 3.944,30
2.2	73964/005	Caixa tipo Boca de lobo,tijolo maciço com grelha diam.40cm	unid.	15,00	700,00	30%	R\$ 910,00	R\$ 13.650,00
3		Assentamento de tubo de concreto simples diam 40cm	m	364,00	14,74	30%	R\$ 19,16	R\$ 6.974,24
3.1	73724	Fornecimento de concreto simples diam 40cm	m	364,00	23,70	30%	R\$ 30,81	R\$ 11.214,84
3.2	7781	Total do grupo						R\$ 40.837,16
PAVIMENTAÇÃO								
3.1	72943	Pintura de ligação RR2C (taxa de aplicação de 0,5 L/m2)	m ²	3.795,74	1,00	30%	R\$ 1,30	R\$ 4.934,46
3.2	72965	Reperfilagem asfáltica em CBUQ (esp. média=3cm)	t	282,43	180,00	30%	R\$ 234,00	R\$ 66.088,62
3.3	72943	Pintura de ligação RR2C (taxa de aplicação de 0,5 L/m2)	m ²	2.213,89	1,00	30%	R\$ 1,30	R\$ 2.878,05
3.4	72965	Capa asfáltica em CBUQ (esp. média=3cm)	t	166,04	180,00	30%	R\$ 234,00	R\$ 38.853,36
4		Total do grupo						R\$ 112.754,49
SERVIÇOS COMPLEMENTARES/SINALIZAÇÃO								
4.1	72947	Pintura horiz. faixas e dizeres c/ tinta acrílica branca com micro esferas	m ²	335,52	17,35	30%	R\$ 22,56	R\$ 7.569,33
4.2	72947	Pintura horiz. faixas e dizeres c/ tinta acrílica amarela com micro esferas	m ²	25,09	17,35	30%	R\$ 22,56	R\$ 566,03
4.3	4 S 06 200 02	Placas de Sinalização vertical - 40Km/h refletiva	m ²	3,00	129,00	30%	R\$ 167,70	R\$ 503,10
4.4	4 S 06 200 02	Placa indicativa nome de RUA	m ²	2,88	129,00	30%	R\$ 167,70	R\$ 482,98
4.5	7696	Suporte placa sinalização-tubo de aço galvanizado 2"(50mm)	m	36,00	43,00	30%	R\$ 55,90	R\$ 2.012,40
4.6	73900/012	Laudo técnico de Controle tecnológico	unid.	1,00	630,00	30%	R\$ 819,00	R\$ 819,00
Total do grupo								R\$ 11.952,84
							VALOR TOTAL R\$	R\$ 171.239,45

DATA: 25/03/2014	NOME: Eduardo Bratti
	Nº CREA / 048003-9
	ASSINATURA:

EDUARDO BRATTI
Engenheiro Civil
AMINOROESTE - CREA/SC 048003-9
CNPJ 01.034.439/0001-08

