

ORÇAMENTO GLOBAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMITOS

Prefeito : NORBERTO PAULO GONZATTI

Projeto : PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - REPERFILAGEM E SINALIZAÇÃO

Local : RUA HENRIQUE TRENNEPHOL

Área : 1.621,50 m²

BDI = 24%

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo c/ BDI (R\$)	Valor total (R\$)	Total (R\$)
1 PLACAS - Convênio								
1.1	74209/001 S.	259,06	Placa de obra convênio em chapa aço galvanizado (2,00 x 1,25 m)	2,50	m²	321,23	803,09	
Total do item.....								803,09
2 LIMPEZA								
Limpeza da Pavimentação								
2.1	73806/001 S.	1,22	Limpeza superfície com jato alta pressão de ar e água	1.621,50	m²	1,51	2.453,01	
Total do item.....								2.453,01
3 PAVIMENTAÇÃO - REGULARIZAÇÃO BURACOS								
Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ								
3.1	72965 S.	208,82	Fabricação e Aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ) CAP 50/70, Exclusive Transporte	0,00	Ton.	258,94	0,00	
3.2	83357 S.	0,84	Transporte Local de Massa Asfáltica - Pavimentação Urbana	0,00	m³xkm	1,04	0,00	
Total do item.....								0,00
4 PAVIMENTAÇÃO - REPERFILAGEM 4 cm								
Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Reperfilagem 4 cm								
4.1	72943 S.	1,30	Pintura de Ligação com Emulsão RR-2C	1.621,50	m²	1,61	2.613,86	
4.2	72965 S.	208,82	Fabricação e Aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ) CAP 50/70, Exclusive Transporte	162,15	Ton.	258,94	41.986,60	
4.3	83357 S.	0,84	Transporte Local de Massa Asfáltica - Pavimentação Urbana	3.826,74	m³xkm	1,04	3.985,93	
Total do item.....								48.586,39
5 PAVIMENTAÇÃO - CAPA 3 cm								
Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Capa 3 cm								
5.1	72943 S.	1,30	Pintura de Ligação com Emulsão RR-2C	1.334,65	m²	1,61	2.151,46	
5.2	72965 S.	208,82	Fabricação e Aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ) CAP 50/70, Exclusive Transporte	100,10	Ton.	258,94	25.919,57	
5.3	83357 S.	0,84	Transporte Local de Massa Asfáltica - Pavimentação Urbana	2.362,36	m³xkm	1,04	2.460,63	
Total do item.....								30.531,66
6 DRENAGEM PLUVIAL								
Escavação das Valas								
6.1	74154/001 S.	5,03	Esc./Carga e Transporte de Material de 1ª categoria	46,98	m³	6,24	293,02	
6.2	74015/001 S.	23,12	Reaterro e Apilamento	28,19	m³	28,67	808,17	
Tubulação (material e mão de obra)								
6.3	7796 I.	19,00	Tubo de DN 30 cm	53,00	mts	23,56	1.248,68	
6.4	92808 S.	27,92	Assentamento da tubulação de DN. 30 cm	53,00	mts	34,62	1.834,90	
6.3	7781 I.	25,11	Tubo de DN 40 cm	0,00	mts	31,14	0,00	
6.4	92809 S.	35,79	Assentamento da tubulação de DN. 40 cm	0,00	mts	44,38	0,00	
Bocas de Lobo (material e mão de obra)								
6.5	Composição	1.235,65	Caixa Coletora Boca de Lobo 30 e 40 cm	5,00	unid.	1.532,21	7.661,03	
Reforma boca lobo diâmetro 30 cm								
6.6	73899/001 S.	53,92	Retirada alvenaria 0,90 x 0,90 p/ encaixa tubo DN 30 cm	0,30	m³	66,86	20,06	
6.7	72131 S.	103,79	Alvenaria tijolo maciço ou 21 furos	0,84	m²	128,70	108,11	
Remoção de Boca de Lobo								
6.8	73899/001 S.	53,92	Retirada alvenaria 0,90 x 0,90 p/ encaixa tubo DN 30 cm	0,72	m³	66,86	48,14	
Total do item.....								12.022,12
7 PINTURA DE SINALIZAÇÃO								
PINTURA								
7.1	72947 S.	19,50	Pintura Faixa contínua branca - acostamento	0,00	m²	24,18	0,00	
7.2	72947 S.	19,50	Pintura Faixa de Segurança PARE	1,46	m²	24,18	35,30	
7.3	72947 S.	19,50	Pintura Faixa de Segurança para pedestre	10,90	m²	24,18	263,56	
7.4	72947 S.	19,50	Pintura Faixa Amarela Meio de Pista	51,62	m²	24,18	1.248,17	
Total do item.....								1.547,04
8 PLACAS DE SINALIZAÇÃO								
PINTURA								
8.1	91127 6 CEF.	235,14	Placa de Sinalização Viária Circular D= 50 cm, com Suporte de Aço Galvanizado (D= 50 mm e H= 3 m), Inclusive Base em Concreto não Estrutural	0,00	Unid.	291,57	0,00	
8.2	91131 6 CEF.	305,20	Placa de Sinalização Viária Octogonal L= 25 cm, com Suporte de Aço Galvanizado (D= 50 mm e H= 3 m), Inclusive Base em Concreto não Estrutural	0,00	Unid.	378,45	0,00	
8.3	34723 S.	664,13	Placa de Nome de Rua em chapa de aço Num 16, com pintura refl.	0,16	m²	823,52	131,76	
8.4	12387 I.	253,36	Poste Aço H= 2,50 m D= 75 mm	1,00	Unid.	314,17	314,17	
8.5	45 06 200 91 D.	18,93	Remoção e Recolocação da Placa de Sinalização	0,32	m²	23,47	7,51	
Total do item.....								453,44
TOTAL GERAL DA OBRA.....				R\$			96.396,74	

Maravilha (SC), 06 de ABRIL de 2016.

S = tabela SINAPI (sintética)

I = tabela SINAPI (insumos)

6 CEF = GIGOV Chapecó

D = tabela DNIT/SICRO Setembro/2015) - com desoneração

Carline J. Hackenhar
Carline J. Hackenhar
Engenheira Civil
CREA/SC 090319-0

NORBERTO PAULO GONZATTI
Prefeito de Palmitos

- O valor do mat. e mão de obra foi obtida através da tab. do SINAPI c/ Desoneração - FEVEREIRO/2016

- Cub referente mês de ABRIL/2016 = R\$ 1.562,99

- O BDI considerado foi de 24%

Importante:

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