

## ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CAPEAMENTO ASFALTICO

**PROPONENTE:** Município de Barão de Cotegipe - RS  
**ENDEREÇO DAS OBRAS:** Diversas Ruas – Perimetro Urbano

**DATA BASE:** SINAPI/01\_2015

### 1.0 – AVENIDA ADÃO WELKER E RUA JACINTO BREZINSKI

BDI: 21,30%

#### CAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ

Referência	Item	Serviço	Unid.	Quant.	Material		Mão de Obra		Totais
					Vlr Unit.	Vlr total	Vlr Unit.	Vlr Total	
	<b>1.0</b>	<b>Pavimentação</b>							
SINAPI 73806/1	1.1	Limpeza de superfície com jato de alta pressão e água	m <sup>2</sup>	3.777,27	0,85	3.210,68	0,22	831,00	4.041,68
SINAPI 72945	1.2	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30	m <sup>2</sup>	3.777,27	3,98	15.033,53	0,36	1.359,82	16.393,35
SINAPI 72965	1.3	Fabricação e aplicação de CBUQ, CAP 50/70 exclusive transporte (e=,04cm) – Reperfilamento	m <sup>3</sup>	151,09	525,50	79.397,80	34,40	5.197,50	84.595,30
SINAPI 72943	1.4	Pintura de ligação com emulsão RR-2C – Camada final	m <sup>2</sup>	3.777,27	0,97	3.663,95	0,42	1.586,45	5.250,40
SINAPI 72965	1.5	Fabricação e aplicação de CBUQ, CAP 50/70 exclusive transporte (e=,04cm) – Camada Final	m <sup>3</sup>	151,09	525,50	79.397,80	34,40	5.197,50	84.595,30
SINAPI 72887	1.6	Transporte CBUQ, em rodovia Pavimentada, DMT = 24,00Km	M <sup>3</sup> xKm	7.252,32	0,97	7.034,75	0,04	290,09	7.324,84
FRANARIN 592289	1.7	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSOES 12X15X30X100CM (FAC E SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVACAO E REATERRO.	m	111,00	15,69	1.741,59	5,28	586,08	2.327,67
	<b>2.0</b>	<b>Sinalização</b>							
SINAPI 72947	2.1	Sinalização horizontal com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica – faixas de segurança, estacionamento e eixo da pista	m <sup>2</sup>	126,56	17,30	2.189,49	0,80	101,25	2.290,74
Mercado	2.2	Placa de PARE refletiva 600x600mm chapa 18 fundo e pintura automotiva, com poste de 2" parede 2mm galvanizado com tampa e parafusos zincados e haste anti-giro	Unid.	3,00	200,00	600,00	30,00	90,00	690,00
<b>Sub Total 01</b>						<b>192.269,59</b>		<b>15.239,69</b>	<b>207.509,28</b>

## 2.0 – RUA EMÍLIO DE RÉ

BDI: 21,30%

CAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ					Material		Mão de Obra		Totais
Referência	Item	Serviço	Unid.	Quant.	Vlr Unit.	Vlr total	Vlr Unit.	Vlr Total	
	<b>1.0</b>	<b>Pavimentação</b>							
SINAPI 73806/1	1.1	Limpeza de superfície com jato de alta pressão e água	m²	1.346,74	0,85	1.144,73	0,22	296,28	1.441,01
SINAPI 72945	1.2	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30	m²	1.346,74	3,98	5.360,03	0,36	484,83	5.844,86
SINAPI 72965	1.3	Fabricação e aplicação de CBUQ, CAP 50/70 exclusive transporte (e=,04cm) – Reperfilamento	m³	53,87	525,50	28.308,69	34,40	1.853,13	30.161,82
SINAPI 72943	1.4	Pintura de ligação com emulsão RR-2C – Camada final	m²	1.346,74	0,97	1.306,34	0,42	565,63	1.871,97
SINAPI 72965	1.5	Fabricação e aplicação de CBUQ, CAP 50/70 exclusive transporte (e=,04cm) – Camada Final	m³	53,87	525,50	28.308,69	34,40	1.853,13	30.161,82
SINAPI 72887	1.6	Transporte CBUQ, em rodovia Pavimentada, DMT = 24,00Km	M³xKm	2.585,76	0,97	2.508,19	0,04	103,43	2.611,62
	<b>2.0</b>	<b>Sinalização</b>							
SINAPI 72947	2.1	Sinalização horizontal com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica – faixas de segurança, estacionamento e eixo da pista	m²	82,72	17,30	1.431,06	0,80	66,18	1.497,24
Mercado	2.2	Placa de PARE refletiva 600x600mm chapa 18 fundo e pintura automotiva, com poste de 2" parede 2mm galvanizado com tampa e parafusos zincados e haste anti-giro	Unid.	1,00	200,00	200,00	30,00	30,00	230,00
<b>Sub Total 02</b>						<b>68.567,73</b>		<b>5.252,61</b>	<b>73.820,34</b>

## 3.0 – SERVIÇOS DIVERSOS E GERAIS

BDI: 21,30%

					Material		Mão de Obra		Totais
Referência	Item	Serviço	Unid.	Quant.	Vlr Unit.	Vlr total	Vlr Unit.	Vlr Total	
SINAPI 74209/1	3.1	Placa da obra em chapa metálica 2,00mx 1,25m	M²	2,50	262,79	656,98	34,40	86,00	742,98
-	3.2	Mobilização e desmobilização da obra	vb	1,00	2.000,00	2.000,00	500,00	500,00	2.500,00
<b>Sub Total 03</b>						<b>2.656,98</b>		<b>586,00</b>	<b>3.242,98</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>263.494,30</b>		<b>21.078,30</b>	<b>284.572,60</b>

Barão de Cotegipe, 06 de março de 2015

Luis Carlos Balestrin  
Eng. Civil CREA RS 096570-D  
Resp. Técnico