

Município de Ajuricaba
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C.B.U.Q.

Pavimentação Asfáltica Rua da Matriz

Item	SINAPI	Descrição	Un.	Quant	VALOR UNITÁRIO			VALOR TOTAL		TOTAL
1	mai/17	Pavimentação Asfáltica sobre calçamento			Material	M. Obra	TOTAL	Material	M. Obra	
1.1	73806/01	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	m²	3.072,00	R\$ 0,45	R\$ 1,06	R\$ 1,51	R\$ 1.382,40	R\$ 3.256,32	R\$ 4.638,72
1.2	72.942	Pintura de Ligação RR-1-C	m²	3.072,00	R\$ 0,98	R\$ 0,16	R\$ 1,14	R\$ 3.010,56	R\$ 491,52	R\$ 3.502,08
1.3	composição 2	Reperflamento em CBUQ, espessura de 3,0 cm compactado	m³	92,16	R\$ 529,07	R\$ 30,00	R\$ 559,07	R\$ 48.759,09	R\$ 2.764,80	R\$ 51.523,89
1.4	72.942	Pintura de Ligação RR-1-C	m²	3.072,00	R\$ 0,98	R\$ 0,16	R\$ 1,14	R\$ 3.010,56	R\$ 491,52	R\$ 3.502,08
1.5	composição 2	Camada de rolamento em CBUQ, espessura de 3,0 cm compactado	m³	92,16	R\$ 529,07	R\$ 30,00	R\$ 559,07	R\$ 48.759,09	R\$ 2.764,80	R\$ 51.523,89
1.6	composição 2	CBUQ para lombadas	m³	5,48	R\$ 529,07	R\$ 30,00	R\$ 559,07	R\$ 2.899,30	R\$ 164,40	R\$ 3.063,70
1.7	72.887	Transporte de C.B.U.Q DMT - 52 km	m³xKm	9.869,60	R\$ 0,81	R\$ 0,12	R\$ 0,93	R\$ 7.994,38	R\$ 1.184,35	R\$ 9.178,73
								R\$ 115.815,38	R\$ 11.117,71	R\$ 126.933,09
2		Pavimentação Asfáltica nova								
2.1	78.472	Serviços topográficos para pavimentação	m²	316,34	R\$ 0,14	R\$ 0,25	R\$ 0,39	R\$ 44,29	R\$ 79,08	R\$ 123,37
2.2	composição	Sub- base Cascalho compactado esp. 30 cm Município	m³	94,90	R\$ 0,26	R\$ 3,37	R\$ 3,63	R\$ 24,67	R\$ 319,81	R\$ 344,48
2.3	73.710	Base de Brita Graduada 12,0 cm	m³	37,96	R\$ 60,25	R\$ 20,17	R\$ 80,42	R\$ 2.287,09	R\$ 765,65	R\$ 3.052,74
2.4	72.887	Transporte de Brita Graduada	m³xKm	1.973,92	R\$ 0,81	R\$ 0,12	R\$ 0,93	R\$ 1.598,88	R\$ 236,87	R\$ 1.835,75
2.5	72.945	Imprimação de base de pavimentação com Emulsão CM-30	m²	316,34	R\$ 3,98	R\$ 0,35	R\$ 4,33	R\$ 1.259,03	R\$ 110,72	R\$ 1.369,75
2.6	composição 2	Camada de rolamento em CBUQ, espessura de 4,0 cm compactado	m³	12,65	R\$ 529,07	R\$ 30,00	R\$ 559,07	R\$ 6.692,74	R\$ 379,50	R\$ 7.072,24
2.7	72.887	Transporte de C.B.U.Q DMT - 52 km	m³xKm	657,80	R\$ 0,81	R\$ 0,12	R\$ 0,93	R\$ 532,82	R\$ 78,94	R\$ 611,76
2.8	94.274	Meio fio em concreto pré moldado 100X15X13X30 cm	m	57,00	R\$ 25,36	R\$ 13,50	R\$ 38,86	R\$ 1.445,52	R\$ 769,50	R\$ 2.215,02
								R\$ 13.885,04	R\$ 2.740,07	R\$ 16.625,11
3		Sinalização horizontal e vertical								
3.1	84.665	Pintura acrílica para sinalização horizontal	m²	70,68	R\$ 6,81	R\$ 10,37	R\$ 17,18	R\$ 481,33	R\$ 732,95	R\$ 1.214,28
3.2	34.721	Placa de sinalização em chapa de alumínio com pintura refletiva, e=2mm	m²	4,00	R\$ 475,20	R\$ -	R\$ 475,20	R\$ 1.900,80	R\$ -	R\$ 1.900,80
3.3	12.388	Poste em aço tubular, H = *2,5* M	unid	8,00	R\$ 154,60	R\$ -	R\$ 154,60	R\$ 1.236,80	R\$ -	R\$ 1.236,80
								R\$ 3.618,93	R\$ 732,95	R\$ 4.351,88
Total do Orçamento da Rua								R\$ 133.319,35	R\$ 14.590,73	R\$ 147.910,08
Total com BDI 23,00%								R\$ 163.982,80	R\$ 17.946,60	R\$ 181.929,40

Pavimentação Asfáltica Rua XV de Novembro

Item	SINAPI	Descrição	Un.	Quant	VALOR UNITÁRIO			VALOR TOTAL		TOTAL
4	mai/17	Pavimentação Asfáltica sobre calçamento			Material	M. Obra	TOTAL	Material	M. Obra	
4.1	73806/01	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	m²	1.329,00	R\$ 0,45	R\$ 1,06	R\$ 1,51	R\$ 598,05	R\$ 1.408,74	R\$ 2.006,79
4.2	72.942	Pintura de Ligação RR-1-C	m²	1.329,00	R\$ 0,98	R\$ 0,16	R\$ 1,14	R\$ 1.302,42	R\$ 212,64	R\$ 1.515,06
4.3	composição 2	Reperflamento em CBUQ, espessura de 3,0 cm compactado	m³	39,87	R\$ 529,07	R\$ 30,00	R\$ 559,07	R\$ 21.094,02	R\$ 1.196,10	R\$ 22.290,12
4.4	72.942	Pintura de Ligação RR-1-C	m²	1.329,00	R\$ 0,98	R\$ 0,16	R\$ 1,14	R\$ 1.302,42	R\$ 212,64	R\$ 1.515,06
4.5	composição 2	Camada de rolamento em CBUQ, espessura de 3,0 cm compactado	m³	39,87	R\$ 529,07	R\$ 30,00	R\$ 559,07	R\$ 21.094,02	R\$ 1.196,10	R\$ 22.290,12
4.6	72.887	Transporte de C.B.U.Q DMT - 52 km	m³xKm	4.146,48	R\$ 0,81	R\$ 0,12	R\$ 0,93	R\$ 3.358,65	R\$ 497,58	R\$ 3.856,23
								R\$ 48.749,58	R\$ 4.723,80	R\$ 53.473,38
5		Sinalização horizontal e vertical								
5.1	84.665	Pintura acrílica para sinalização horizontal	m²	18,90	R\$ 6,81	R\$ 10,37	R\$ 17,18	R\$ 128,71	R\$ 195,99	R\$ 324,70
								R\$ 128,71	R\$ 195,99	R\$ 324,70
Total do Orçamento da Rua								R\$ 48.878,29	R\$ 4.919,79	R\$ 53.798,08
Total com BDI 23,00%								R\$ 60.120,30	R\$ 6.051,34	R\$ 66.171,64

Total do orçamento								R\$ 224.103,10	R\$ 23.997,94	R\$ 248.101,04
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	----------------	---------------	----------------

Gilmar Antonio Marquezin
Eng. Civil CREA/RS: 66403

Ajuricaba, 31 de Agosto de 2017

Município de Ajuricaba
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO
EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C.B.U.Q.

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS	%	60 DIAS	%
1	Pavimentação Asfáltica sobre calçamento	R\$ 156.127,70	62,93%	R\$ -	-
2	Pavimentação Asfáltica nova	R\$ -	-	R\$ 20.448,89	8,24%
3	Sinalização horizontal e vertical	R\$ -	-	R\$ 5.352,81	2,16%
4	Pavimentação Asfáltica sobre calçamento			R\$ 65.772,26	26,51%
5	Sinalização horizontal e vertical			R\$ 399,38	0,16%
TOTAL DO PERÍODO		R\$ 156.127,70	62,93%	R\$ 91.973,34	37,07%
ACUMULADO		R\$ 156.127,70	62,93%	R\$ 248.101,04	100,00%

Gilmar Antonio Marquezin
Eng. Civil CREA/RS: 66403

