

ORÇAMENTO

Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, CAPA SELANTE E TAPA BURACO

Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAI/RS

Local das Obras: VÁRIAS RUAS DA CIDADE

Área a pavimentar: 6.825,80m²

BDI-----> 26,23%

Área de capa selante: 6.825,80 m² / Canteiros: 205,00m²

<i>Item</i>	<i>SINAPI</i>	<i>Descrição</i>	<i>Quantidade Un</i>	<i>VL SINAP</i>	<i>VL UNIT</i>	<i>VL MAT</i>	<i>VL MDO</i>	<i>Total</i>
1.		SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA 2,00x1,20	2,40 m²	R\$ 263,79	332,98	639,32	159,83	799,15
1.2	73806/1	LIMPEZA E LAVAGEM DE PAVIMENTO	2.935,00 m²	R\$ 0,68	0,85	1.995,80	498,95	2.494,75
		Total do Grupo				2.635,12	658,78	3.293,90
2.		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E CAPA SELANTE						
2.1	3063	ESCAV E RETIR DE CANTEIRO CENTRAL INCL TRANSP BOTA FORA SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BASALTO DECOMPOSTO ISENTO	86,10 m³	R\$ 15,54	19,61	1.350,74	337,68	1.688,42
2.2	73766/001	DE MATERIA ORGANICA e=20cm REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20cm DE	41,00 m³	R\$ 98,50	124,33	4.078,02	1.019,51	5.097,53
2.3	72961	ESPESSURA	205,00 m²	R\$ 1,21	1,52	249,28	62,32	311,60
	73710	BASE DE BRITA GRADUADA em=4cm	3,44 m³	R\$ 80,05	101,04	278,06	69,52	347,58
2.4	72945	IMPRIMAÇÃO DA BASE COM EMULSÃO CM-30	2.935,00 m²	R\$ 2,80	3,53	8.288,44	2.072,11	10.360,55
	73759/1	PMF COM EMULSAO RM-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE COM em=5CM DE ESP.	146,75 m³	R\$ 290,90	367,20	43.109,28	10.777,32	53.886,60
2.6	73370	TRANSPORTE DMT=32,00KM	4.696,00 tkm	R\$ 0,78	0,98	3.681,66	920,42	4.602,08
	73760/1	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO COM ROLO	2.935,00 m²	R\$ 1,94	2,44	5.729,12	1.432,28	7.161,40
		Total do Grupo				66.764,61	16.691,15	83.455,76
3		RECAPEAMENTO ASFALTICO RUA ANTONIO SIQUEIRA	2.490,80 m²					
3.1	73806/1	LIMPEZA E LAVAGEM DE PAVIMENTO	2.490,80 m²	R\$ 0,68	0,85	1.693,74	423,44	2.117,18
3.2	72945	IMPRIMAÇÃO DA BASE COM EMULSÃO CM-30	2.490,80 m²	R\$ 2,80	3,53	7.034,02	1.758,50	8.792,52
	73759/1	PMF COM EMULSAO RM-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE COM em=3CM DE ESP.	99,63 m³	R\$ 290,90	367,20	29.267,31	7.316,83	36.584,14
3.4	73370	TRANSPORTE DMT=32,00KM	3.188,16 tkm	R\$ 0,78	0,98	2.499,52	624,88	3.124,40

3.5	73760/1	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO COM ROLO	2.490,80 m²	R\$ 1,94	2,44	4.862,04	1.215,51	6.077,55	
		Total do Grupo				45.356,63	11.339,16	56.695,79	
4		TAPA BURACO	1.400,00 m²						
4.1	73806/1	LIMPEZA E LAVAGEM DE PAVIMENTO	1.400,00 m²	R\$ 0,68	0,85	952,00	238,00	1.190,00	
4.2	72945	IMPRIMAÇÃO DA BASE COM EMULSÃO CM-30	1.400,00 m²	R\$ 2,80	3,53	3.953,60	988,40	4.942,00	
4.3	73759/1	PMF COM EMULSAO RM-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE COM em=6CM DE ESP.	84,00 m³	R\$ 290,90	367,20	24.675,84	6.168,96	30.844,80	
4.4	73370	TRANSPORTE DMT=32,00KM	2.688,00 tkm	R\$ 0,78	0,98	2.107,39	526,85	2.634,24	
4.5	73760/1	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO COM ROLO	1.400,00 m²	R\$ 1,94	2,44	2.732,80	683,20	3.416,00	
		Total do Grupo				34.421,63	8.605,41	43.027,04	
						TOTAIS:	149.177,99	37.294,50	186.472,49
TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI INCLUSO								186.472,49	

IRAÍ, 27 DE MARÇO DE 2014

VINICIUS ZANCAN BONAFÉ
ENG.CIVIL CREA RS 183753

VOLMIR JOSÉ BIELSKI
PREFEITURA MUNICIPAL