

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLANTE - RS****COMPOSIÇÃO ADMINISTRAÇÃO LOCAL**

**OBRA:** AV. BENTO GONÇALVES - CAPEAMENTO ASFÁLTICO  
**TRECHO:** EST. 22+19 (RUA DELMAR P. ALTENETER) / EST. 61+11 (CASA Nº569)

**C:** 772,00 m  
**L:** 2X6,50 m

**ÁREA:** 10.562,27 m<sup>2</sup>

**OBRA:** RUA CENTRAL - CAPEAMENTO ASFÁLTICO  
**TRECHO:** EST. 0 (AV. BENTO GONÇALVES) / EST. 2+10 (EMEI)

**C:** 30,00 m  
**L:** 9,00 m

**ÁREA:** 270,00 m<sup>2</sup>

Nº	SERVIÇOS	COD. SINAPI (SICRO2)	UN	QUANT.	VALOR UNITÁRIO			VALOR TOTAL		
					MAT. R\$	MO R\$	TOTAL R\$	MATERIAL R\$	MÃO-DE-OBRA R\$	TOTAL R\$
<b>1.2.1</b>	<b>Administração local</b>		<b>cj</b>							
1.2.1.1	Engenheiro pleno	2706	h	20,00	0,00	103,25	103,25	0,00	2.065,00	2.065,00
	Considerado 10,0h por mês para um profissional									
1.2.1.2	Encarregado	4083	h	220,00	0,00	42,00	42,00	0,00	9.240,00	9.240,00
	Considerado 110,0h por mês para um profissional									
1.2.1.3	Marcação/Medição obra-topografia geométrico	78472	m <sup>2</sup>	10.562,27	0,12	0,30	0,42	1.267,47	3.168,68	4.436,15
1.2.1.4	Ensaio de teor de asfalto - CBUQ	74022/5	un	8,00	77,33	33,14	110,47	618,64	265,12	883,76
1.2.1.5	Ensaio de ponto de fulgor - Mat. Betuminoso	74022/25	un	8,00	70,70	30,30	101,00	565,60	242,40	808,00
1.2.1.6	Preparação da amostra	74022/39	un	8,00	48,60	20,83	69,43	388,80	166,64	555,44
1.2.1.7	Ensaio Marshall - Mistura Betuminosa a quente	74022/40	un	8,00	154,66	66,28	220,94	1.237,28	530,24	1.767,52
1.2.1.8	Ensaio de granulometria do agregado	74022/52	un	8,00	44,18	18,94	63,12	353,44	151,52	504,96
1.2.1.9	Ensaio de controle grau de compact. mistura asfáltica	74022/53	un	8,00	39,77	17,04	56,81	318,16	136,32	454,48
1.2.1.10	Ensaio de densidade do material Betuminoso	74022/56	un	8,00	32,70	14,01	46,71	261,60	112,08	373,68
				<b>SUBTOTAL</b>				<b>5.010,99</b>	<b>16.078,00</b>	<b>21.088,99</b>
<b>1.2.2</b>	<b>Mobilização e Desmobilização</b>		<b>cj</b>							
1.2.2.1	Transporte equip. obra-gr.porte-4 máquinas	(E411)	h	12,00	188,36	33,24	221,60	2.260,32	398,88	2.659,20
	Considerado 3,0h de ida/volta equip. em carreta prancha - DMT 57 Km (rolo liso, rolo pneus, motoniveladora, vibrocabadora)									
1.2.2.2	Transporte equip. obra-md.porte-2 caminhões	(E400)	h	4,00	92,00	16,23	108,23	368,00	64,92	432,92
	Considerado 2,0h de ida e volta dos caminhões - DMT 57 Km (esparçador, abastecimento)									
				<b>SUBTOTAL</b>				<b>2.628,32</b>	<b>463,80</b>	<b>3.092,12</b>

**OBSERVAÇÕES**

- Capeamento asfáltico com CBUQ sobre calçamento com pedras irregulares;
- Área total inclui encaixes com ruas e canterios.
- Preços básicos médios de mercado com Leis Sociais e BDI incluídos.
- Leis sociais conforme SINAPI/CEF não desonerados.
- Preços básicos tabela SINAPI/CEF fevereiro/2016 e SICRO2/DNIT setembro/2015.

**BDI 24,23 %**

- Ver planilha discriminada.

março/16