



Obra
Pavimentação III - Ronda Alta/RS_rev_001

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 01/2026 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
20,73%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Quant.	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	1	120.339,30	7,00 %
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1	4.943,05	0,29 %
3	TERRAPLENAGEM	1	62.120,18	3,61 %
3.1	Limpeza e remoção de camada vegetal	1	4.942,02	0,29 %
3.2	Corte - 1ª Categoria	1	2.675,01	0,16 %
3.3	Corte - 3ª Categoria	1	23.023,03	1,34 %
3.4	Aterro e Regularização	1	16.109,22	0,94 %
3.5	Empréstimo de material para aterro	1	15.370,90	0,89 %
4	DRENAGEM	1	364.186,54	21,19 %
4.1	Tubulações	1	279.932,41	16,29 %
4.2	Caixas Coletoras	1	82.533,00	4,80 %
4.3	Bota-Fora (escavação em valas)	1	1.721,13	0,10 %
5	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	1	322.780,00	18,78 %
5.1	Estrutura	1	214.828,69	12,50 %
5.2	Revestimento Pista de Rolamento - Capa Asfáltica (C.B.U.Q.)	1	107.951,31	6,28 %
6	CAPEAMENTO ASFÁLTICO	1	223.350,16	13,00 %
6.1	Revestimento Pista de Rolamento - Capa Asfáltica (C.B.U.Q.)	1	223.350,16	13,00 %
7	ACESSIBILIDADE	1	387.931,99	22,57 %
7.1	Serviços Iniciais	1	49.791,89	2,90 %
7.2	Passeios	1	338.140,10	19,68 %
8	MUROS DE CONTENÇÃO	1	181.732,19	10,57 %



Obra
Pavimentação III - Ronda Alta/RS_rev_001

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 01/2026 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
20,73%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitários dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Quant.	Total	Peso (%)
8.1	Muro Tipo 1 - altura = 1,50m	1	43.745,59	2,55 %
8.2	Muro Tipo 2 - altura = 1,00m	1	137.986,60	8,03 %
9	SINALIZAÇÃO	1	45.433,21	2,64 %
9.1	Sinalização Horizontal	1	16.964,21	0,99 %
9.2	Sinalização Vertical	1	28.469,00	1,66 %
10	CONTROLE TECNOLÓGICO	1	5.497,72	0,32 %
10.1	Subleito	1	394,74	0,02 %
10.2	Sub-Base: MACADAME SECO	1	394,74	0,02 %
10.3	Base: B.G.S.	1	1.194,49	0,07 %
10.4	Camada Asfáltica: C.B.U.Q.	1	3.513,75	0,20 %
11	SERVIÇOS FINAIS	1	241,50	0,01 %

Total sem BDI 1.423.426,60
Total do BDI 295.129,24
Total Geral 1.718.555,84

SELMO GILVANI
EBERHARDT:01303817055

Assinado de forma digital por SELMO
GILVANI EBERHARDT:01303817055
Dados: 2026.06.05 11:56:34 -03'00'

Eng. Esp. Selmo Gilvani Eberhardt
CREA/RS 175.282

Município de Ronda Alta
Prefeito Municipal