



# PROJETO DE IMPLANTAÇÃO TREVO DE ACESSO RODOVIA BR-470/ RUA MARTIN BIANCHO - BARÃO/RS

## ORÇAMENTO

MUNICÍPIO DE BARÃO/RS

**Obra:** PROJETO DE IMPLANTAÇÃO TREVO DE ACESSO RODOVIA BR-470/ RUA MARTIN BIANCHO - BARÃO/RS  
**Local:** BARÃO/RS  
**Data Base:** DEZEMBRO/2025

PISTA

ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO (R\$)			
						UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	SICRO	Composição 01	Implantação de placa de obra	unid	1,00	4.064,11	812,82	3.251,29	4.064,11
1.2	SICRO	Composição 02	Mobilização e desmobilização de equipamentos	unid	1,00	3.517,97	703,59	2.814,38	3.517,97
<b>Sub-total (Item 1.)</b>							<b>1.516,41</b>	<b>6.065,67</b>	<b>7.582,08</b>
			<b>PISTA DE ROLAMENTO</b>						
2.1	SICRO	5501706	Escavação do subleito - Material de 1ª Categoria	m³	942,91	9,17	1.729,30	6.917,18	8.646,48
2.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10m³ com carregadeira de 3,40m³ e descarga livre	t	1.767,95	3,74	1.322,43	5.289,70	6.612,13
2.3	SICRO	5914359	Transporte de material escavado para bota - fora - DMT = 2,00KM	txkm	3.535,90	1,55	1.096,13	4.384,52	5.480,65
2.4	SICRO	4413942	Espalhamento de material escavado em bota-fora	m³	1.178,64	3,42	806,19	3.224,76	4.030,95
2.5	SICRO	5502110	Escavação do material para reaterro provindo da jazida de aterro do município	m³	942,91	8,61	1.623,69	6.494,77	8.118,46
2.6	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10m³ com carregadeira de 3,40m³ e descarga livre	t	1.767,95	3,74	1.322,43	5.289,70	6.612,13
2.7	SICRO	5914359	Transporte de material escavado provindo da jazida de aterro - DMT = 3,50KM	txkm	6.187,83	1,55	1.918,23	7.672,91	9.591,14
2.8	SICRO	4413942	Espalhamento de material escavado provindo da jazida de aterro	m³	1.178,64	3,42	806,19	3.224,76	4.030,95
2.9	SICRO	4011209	Regularização e compactação de subleito	m²	2.352,36	2,37	1.115,02	4.460,07	5.575,09
2.10	SINAPI	4741	Base de assentamento em pó de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m³	352,85	110,89	7.825,51	31.302,03	39.127,54
2.11	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10m³ com carregadeira de 3,40m³ e descarga livre	t	458,71	3,74	343,12	1.372,46	1.715,58
2.12	SICRO	5914389	Transporte de brita com caminhão basculante 10m³ - rodovia pavimentada - (DMT 31,90Km)	txkm	14.632,69	1,02	2.985,07	11.940,27	14.925,34
2.13	SINAPI	101167	Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com pó de pedra, inclusive a pedra paralelepípedo	m²	852,36	152,69	26.029,37	104.117,48	130.146,85
2.14	SINAPI	COMPOSIÇÃO 03	Reassentamento de paralelepípedos, rejuntamento com pó de pedra, com reaproveitamento dos paralelepípedos	m²	1.500,00	46,53	13.959,00	55.836,00	69.795,00
2.15	SINAPI	94274	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura)	m	973,00	66,92	13.022,63	52.090,53	65.113,16
<b>Sub-total (Item 2.)</b>							<b>75.904,31</b>	<b>303.617,14</b>	<b>379.521,45</b>
			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						
3.1	SICRO	2003850	Lastro com pedra britada nº 1 (9,5 a 19mm) - base para assentamento tubos de concreto DN1000mm	m³	1,20	199,10	47,78	191,14	238,92
3.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10m³ com carregadeira de 3,40m³ e descarga livre	t	1,56	3,74	1,17	4,66	5,83
3.3	SICRO	5914389	Transporte de brita com caminhão basculante 10m³ - rodovia pavimentada - (DMT 31,90Km)	txkm	49,76	1,02	10,15	40,61	50,76
3.4	SICRO	2003831	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe PA-2, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 1000 mm - Fornecimento e Instalação - Travessia	m	12,00	889,78	2.135,47	8.541,89	10.677,36
3.5	SICRO	804422	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 45° - areia extraída e brita produzida - alas esconsas	unid	2,00	6.297,60	2.519,04	10.076,16	12.595,20
<b>Sub-total (Item 3.)</b>							<b>4.713,61</b>	<b>18.854,46</b>	<b>23.568,07</b>
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>							<b>82.134,33</b>	<b>328.537,27</b>	<b>410.671,60</b>

ENCARGOS SOCIAIS ADOTADOS CONFORME ESTABELECIDO PELO SINAPI-RS.

PREÇOS UNITÁRIOS NÃO DESONERADOS - BDI = 24,23 %

REFERÊNCIA SINAPI-RS: DEZEMBRO/2025 - Não desonerado

REFERÊNCIA SICRO-RS: OUTUBRO/2025 - Não desonerado

Barão, 20 de janeiro de 2026.

\_\_\_\_\_  
**Jefferson Schuster Born**  
 Prefeito Municipal

\_\_\_\_\_  
**Engenheiro Civil Bruno Pacini**  
 Engenheiro Civil  
 CREA/RS 244.110