

ORÇAMENTO BÁSICO								
PREFEITURA MUNICIPAL DE RODEIO BONITO/RS								
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CEBEUQ NOS ACESSOS AO COMPLEXO EDUCACIONAL PIRATINI				EXTENSÃO: 1.457,09 metros				
ENDEREÇO: RUAS ZELINDO PALOSCHI; CACIQUE KANHERÓ; MARIA BRAUN SAVOLDI; CLODOMIRO SAMPAIO				ÁREA TOTAL: 14.472,06 m²				
ARDENGHI; SILVINO CARLOS DAL CORTIVO; PEDRO TOMAZONI; ORTÊNCIO DE PAULA; E, RUA LUIZ LESEUX.				BDI: 24,03% 15%				
TIPO DE ORÇAMENTO: SEM DESONERAÇÃO				DATA-BASE 1: SICRO-RS ABRIL/2025				
TOTAL: ETAPAS DO CONCEDENTE + PROPONENTE				DATA-BASE 2: SINAPI-RS JUNHO/2025				
				DATA-BASE 3: DAER-RS ABRIL/2025				
Item	Cód.	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	BDI (%)	R\$ BDI	Preço Total (R\$)
1	-	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 2.273,13
1.1	5213416	Placa em aço nº16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I+I-confecção (Placa de obra)	m²	4,500	505,14	24,03%	R\$ 97,86	R\$ 2.273,13
2	-	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 644.045,63
2.1	4011209	Regularização e compactação do subleito	m²	720,000	1,95	24,03%	R\$ 0,37	R\$ 1.404,00
2.2	4011279	Macadame seco c/ pedra comercial (e=21cm) - exclusive transporte	m³	151,200	212,83	24,03%	R\$ 41,23	R\$ 32.179,89
2.3	5914389	Transporte macadame seco - rodovia pavimentada	t.km	23.763,348	1,02	24,03%	R\$ 0,19	R\$ 24.238,61
2.4	5914374	Transporte macadame seco - rodovia revestimento primário	t.km	1.007,748	1,26	24,03%	R\$ 0,24	R\$ 1.269,76
2.5	4011276	Sub-base ou base de brita graduada - brita comercial (e=15cm) - exclusive transporte	m³	108,000	244,78	24,03%	R\$ 47,42	R\$ 26.436,24
2.6	4011276	Sub-base ou base de brita graduada - brita comercial (e=02cm) - exclusive transporte	m³	262,260	244,78	24,03%	R\$ 47,42	R\$ 64.196,00
2.7	5914389	Transporte brita graduada - rodovia pavimentada	t.km	64.958,414	1,02	24,03%	R\$ 0,19	R\$ 66.257,58
2.8	4011351	Imprimação - exclusive asfalto	m²	14.472,960	0,47	24,03%	R\$ 0,09	R\$ 6.802,29
2.9	4011353	Pintura de Ligação - exclusive asfalto	m²	14.472,960	0,35	24,03%	R\$ 0,06	R\$ 5.065,53
2.10	4011463	Concreto Betuminoso Usinado a Quente sobre base granular (e=5cm) - exclusive asfalto e transporte	t	1.496,504	203,55	24,03%	R\$ 39,43	R\$ 304.613,40
2.11	5914389	Transporte massa asfáltica - rodovia pavimentada	t.km	109.394,447	1,02	24,03%	R\$ 0,19	R\$ 111.582,33
3	-	DRENAGEM PLUVIAL						R\$ 143.033,70
3.1	4815671	Reaterro com solo do local - inclusive transporte	m³	1.430,000	26,31	24,03%	R\$ 5,09	R\$ 37.623,30
3.2	.00007759	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 2000 MM (Sanga)	un	30,000	3.370,86	24,03%	R\$ 653,08	R\$ 101.125,80
3.3	92828	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 2000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 03/2024	un	30,000	142,82	24,03%	R\$ 27,67	R\$ 4.284,60
4	-	SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 10.659,28
4.1	5213446	Placa Octogonal L=0,414m (PARE)	unid	8,000	784,46	24,03%	R\$ 151,98	R\$ 6.275,68
4.2	5213857	Suporte metálico para Placa Octogonal - L=0,414m	unid	8,000	547,95	24,03%	R\$ 106,16	R\$ 4.383,60
5	-	MATERIAIS ASFÁLTICOS (valores ANP - Abril/2025)						R\$ 482.243,87
5.1	M2092	CM-30 p/ Imprimação	ton	17,368	6.882,35	15,00%	R\$ 897,69	R\$ 119.529,57
5.2	M1946	RR-1C p/ Pintura de Ligação	ton	5,789	4.038,15	15,00%	R\$ 526,71	R\$ 23.377,59
5.3	M1943	CAP 50/70 p/ CBUQ	ton	59,860	5.668,83	15,00%	R\$ 739,41	R\$ 339.336,71
6	-	TRANSPORTE MATERIAIS ASFÁLTICOS						R\$ 32.966,83
6.1	5914622	TRANSPORTE ASFALTO FRIO (EMULSÕES) - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	4.237,683	2,17	24,03%	R\$ 0,42	R\$ 9.195,77
6.2	5914622	TRANSPORTE ASFALTO QUENTE (CAP) - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	10.954,410	2,17	24,03%	R\$ 0,42	R\$ 23.771,06
		RESUMO ORÇAMENTO						
	1	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 2.273,13
	2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 644.045,63
	3	DRENAGEM PLUVIAL						R\$ 143.033,70
	4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 10.659,28
	5	MATERIAIS ASFÁLTICOS (valores ANP - Abril/2025)						R\$ 482.243,87
	6	TRANSPORTE MATERIAIS ASFÁLTICOS						R\$ 32.966,83
		PREÇO TOTAL DA OBRA (R\$)						R\$ 1.315.222,44
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								R\$ 1.315.222,44
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JULIANO ACADROLI (ENGº CIVIL) - CREA/RS 143006-D				VISTO DA ADMINISTRAÇÃO:			DATA: 06/06/2025	
gov.br Documento assinado digitalmente JULIANO ACADROLI Data: 10/01/2026 15:11:04-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br								