

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE PRETA/RS		Data Base: N.Des	
LOCAL: COMUNIDADE VALE VITÓRI- PERÍMETRO RURAL PONTE PRETA/RS		SICRO	abril/2026
		BDI:	21,98%

PLANILHA ORCAMENTÁRIA

*O presente orçamento está em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

COMUNIDADE VALE VITORIA							Área (m²)	780,00	R\$	115.264,83
-------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	--------	-----	------------

ITEM	REFERÊNCIA	Código	DESCRIÇÃO	UNID.	DMT/ESP	DENSIDADE E TAXAS DE CONSUMO	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 15.128,75
1.1	Composição	MOB	Mobilização de equipe e equipamentos	UNID.			1,00	4.534,37	21,98%	R\$ 5.530,94	R\$ 5.530,94
1.2	Composição	Composição 06	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA DA OBRA	UNID.			1,00	115,68	21,98%	R\$ 141,10	R\$ 141,10
1.3	Composição	ADM	Administração Local da obra	UNID.			1,00	5.430,89	21,98%	R\$ 6.624,50	R\$ 6.624,50
1.4	Composição	Composição 05	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M			55,40	0,63	21,98%	R\$ 0,77	R\$ 42,66
1.5	Composição	Composição 03	PLACA DE OBRA COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO	M2			4,50	508,21	21,98%	R\$ 619,90	R\$ 2.789,55
2	PAVIMENTAÇÃO										R\$ 94.035,74
2.1	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTO EM CBUQ										R\$ 66.098,60
2.1.1	SICRO	903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³			23,40	140,62	21,98%	R\$ 171,53	R\$ 4.013,80
2.1.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t		1,50	35,10	3,29	21,98%	R\$ 4,01	R\$ 140,75
2.1.3	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	20,60		723,06	0,92	21,98%	R\$ 1,12	R\$ 809,83
2.1.4	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	10,90		382,59	1,12	21,98%	R\$ 1,37	R\$ 524,15
2.1.5	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³			93,60	234,84	21,98%	R\$ 286,45	R\$ 26.811,72
2.1.6	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t		2,45	229,32	3,29	21,98%	R\$ 4,01	R\$ 919,57
2.1.7	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	20,60		4.723,99	0,92	21,98%	R\$ 1,12	R\$ 5.290,87
2.1.8	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	10,90		2.499,59	1,12	21,98%	R\$ 1,37	R\$ 3.424,44
2.1.9	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²			780,00	0,62	21,98%	R\$ 0,76	R\$ 592,80
2.1.10	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²			780,00	0,43	21,98%	R\$ 0,52	R\$ 405,60
2.1.11	Composição	09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE LIGANTE CARGA E TRANSPORTE	M3			23,40	709,04	21,98%	R\$ 864,87	R\$ 20.237,96
2.1.12	SICRO	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora	t		2,55	59,67	9,06	21,98%	R\$ 11,05	R\$ 659,35
2.1.13	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	20,60		1.229,20	0,92	21,98%	R\$ 1,12	R\$ 1.376,71
2.1.14	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	10,90		650,40	1,12	21,98%	R\$ 1,37	R\$ 891,05
2.2	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE LIGANTES ASFÁLTICOS										R\$ 27.937,14
3.2.1	ANP + TRANSP ASFALTOS		Emulsão asfáltica - RR-2C	T	0,35	0,00045	0,35	4.677,09	15,00%	R\$ 5.378,65	R\$ 1.887,91
3.2.2	ANP + TRANSP ASFALTOS		Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	T		0,052	3,10	6.026,44	15,00%	R\$ 6.930,41	R\$ 21.503,95
3.2.3	ANP + TRANSP ASFALTOS		Emulsão asfáltica para serviço de imprimação	T	0,94	0,0012	0,94	4.222,67	15,00%	R\$ 4.856,07	R\$ 4.545,28
4	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES										R\$ 6.100,34
4.1	Composição	Composição 07	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2			780,00	0,59	21,98%	R\$ 0,73	R\$ 569,40
4.2	Composição	DESMOB	Desmobilização de equipe e equipamentos	UNID.			1,00	4.534,37	21,98%	R\$ 5.530,94	R\$ 5.530,94

JOAO ALEIXO
BRUSCHI:24343544087

Digitally signed by JOAO ALEIXO
BRUSCHI:24343544087
Date: 2026.09.29 15:03:27 -03'00'

João Aleixo Bruschi
Eng. Civil - CREA RS 011.715

Ponte Preta, 25 de Setembro de 2026.