

		PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					ORÇAMENTO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE WESTFÁLIA/RS									
Obra: Local: Extensão: Data Projeto: Data Orçamento:		TRECHO ESTRADA GERAL LINHA FRANK À PONTE BOA VISTA ESTRADA GERAL LINHA FRANK 191,65 M FEV/2025 SET/2025					Extensão (m): 191,65 Largura (m): 6,50 Área Pavimentação (m²): 1.254,90		
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTD.	PREÇO (R\$)			
						UNITÁRIO (sem BDI) R\$	UNITÁRIO (com BDI) R\$	TOTAL (com BDI) (R\$)	
1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.1	SINAPI	Composição 01	Administração Local da Obra	MÊS	1,00	R\$ 4.316,43	R\$ 5.280,72	R\$ 5.280,72	
						Sub-total (Item 1.)		R\$ 5.280,72	
2.			SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	SICRO	Composição 03	Mobilização e Desmobilização de Equipamentos	UN	1,00	R\$ 5.020,56	R\$ 6.142,15	R\$ 6.142,15	
2.2	SINAPI	103689	Placa de Obra padrão Caixa	M2	4,00	R\$ 462,39	R\$ 565,69	R\$ 2.262,75	
						Sub-total (Item 2.)		R\$ 8.404,90	
3.			PAVIMENTAÇÃO						
3.1			ESTRUTURA						
3.1.1	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	M2	1.254,90	R\$ 1,83	R\$ 2,24	R\$ 2.809,50	
3.1.2	SICRO	4011275	Base ou sub-base de brita graduada com brita produzida - 100% Proctor modificado	M3	250,98	R\$ 120,06	R\$ 146,88	R\$ 36.864,29	
3.1.3	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (DMT = 38 km)	M3XKM	11.444,69	R\$ 0,82	R\$ 0,94	R\$ 10.792,34	
3.1.4	ANP	out/25	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP 50-70 - ANP 10/2025	KG	8.168,80	R\$ 3,58	R\$ 4,12	R\$ 33.630,93	
3.1.5	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (DMT = 38 km)	TKM	310,41	R\$ 0,82	R\$ 0,94	R\$ 292,72	
3.1.6	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	T	144,33	R\$ 187,41	R\$ 187,41	R\$ 27.047,95	
3.1.7	SICRO	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada - (DMT = 38 km)	TXKM	5.484,35	R\$ 0,89	R\$ 1,02	R\$ 5.613,23	
						Sub-total (Item 3.)		R\$ 117.050,96	
4.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA E EQUIPAMENTOS						
4.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
4.1.1	SINAPI	102512	Pintura de faixa simples de eixo viário sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida.	M	191,65	R\$ 7,04	R\$ 8,61	R\$ 1.650,63	
4.1.2	SINAPI	102512	Pintura de borda simples sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida.	M	383,30	R\$ 7,04	R\$ 8,61	R\$ 3.301,26	
4.2			DEFENSA METÁLICA						
4.2.1	SICRO	3713604	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação	M	103,30	R\$ 310,01	R\$ 379,27	R\$ 39.178,20	
						Sub-total (Item 4.)		R\$ 44.130,09	
						TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO:			R\$ 174.866,67
ENCARGOS SOCIAIS ADOTADOS CONFORME ESTABELECIDO PELA SINAPI-RS. REFERÊNCIA SINAPI-RS 09/2025 - SICRO-RS 07/2025 PREÇOS UNITÁRIOS NÃO DESONERADOS BDI = 22.34%                      BDI = 15.00%									
						ENG. CIVIL FERNANDO BATTISTI CREA/RS 230.439			