



CNPJ: 95.684.536/0001-80 Fone: 42 3645 1149 - email: pmlaranjal@gmail.com  
Rua Pernambuco nº 501, Centro CEP 85275-000 Laranjal Paraná

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### ADEQUAÇÃO E CASCALHAMENTO DE ESTRADA RURAL

Trecho: ESTRADA DO KIRI

Extensão  
largura

3.000,00 m  
4,00 m

					valor	valor
codigo	fonte	Serviço	quantidade	unidade	unitário R\$ com BDI	total R\$
		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
82000	SINAPI	Placa de Obra em Chapa	2,88	m2	390,37	1.124,27
401140	DER	Esc. de vala lateral rasa c/motoniveladora	6.000,00	m2	0,57	3.405,51
401020	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	3.600,00	m2	1,44	5.176,38
520250	DER	Escavação e carga mat. jazida 2a. cat.	1.052,00	m3	1,44	1.512,65
					-	
		<b>ADEQUAÇÃO E CASCALHAMENTO</b>			-	
401060	DER	Regularização de leito/patrolamento	12.000,00	m2	0,24	2.875,76
511130	DER	Escarificação, conformação e compactação do subleito (v	3.000,00	m2	1,55	4.654,20
401130	DER	Escavação para saídas de água	325,00	m3	5,35	1.738,07
421100	DER	Caixa de retenção	485,00	m3	9,36	4.539,04
452010	DER	Cascalhamento	1.584,11	m3	19,79	31.349,22
93592	SINAPI	Transporte	4.752,33	M3*KM	1,70	8.092,05
93593	DER	Retaludamento	2.750,00	m2	1,70	4.682,58
		TOTAL GERAL COM BDI de 26,13%				<b>69.149,73</b>
					Custo por KM	R\$ 23.049,91

Custo por KM R\$ 23.049,91

Laranjal, 29 de outubro de 2023.

Paulo Henrique R. Medeiros  
Engenheiro Civil CREA-PR 168.345/D