

		<b>Estado do Rio Grande do Sul</b>												
		<b>HULHA NEGRA</b>												
		Obra:	Construção / recuperação / complementação de estradas vicinais padrão alimentadora											
<b>CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO</b>	Local:	PE SANTO ANTONIO										Extensão Total :		5,620 Km
	Município:	HULHA NEGRA												
	Prazo de execução:	60 dias										Data do Projeto:		julho-2024

ITEM	ETAPAS	VALOR TOTAL	%	PERÍODO (dias)														
				30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360			
I	- SERVIÇOS PRELIMINARES, MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO	R\$ 43.268,41	16,07%	100,00%														
				43.268,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	- ELABORAÇÃO DE PROJETOS, ESTUDOS TÉCNICOS E TOPOGRAFIA	R\$ -		100,00%														
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	- ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SEGURANÇA	R\$ 49.386,28	18,34%	100,00%														
				49.386,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	- DESMATAMENTO E LIMPEZA	R\$ 5.226,60	1,94%	100,00%														
				5.226,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V	- TERRAPLENAGEM	R\$ 54.149,74	20,11%	100,00%														
				54.149,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI	- OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ -		100,00%														
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VII	- OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, SINALIZAÇÕES E MATA BURRO	R\$ -																
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	- REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 117.184,03	43,53%	100,00%														
				117.184,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX	- DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E DE PROTEÇÃO	R\$ -																
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	- RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREA DE EMPRÉSTIMO	R\$ -		100,00%														
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XI	- SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.910,88	0,71%	100,00%														
				1.910,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Preço parciais ( R\$ )				271.125,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Preço acumulados ( R\$ )		<b>269.215,06</b>	<b>R\$</b>	271.125,94	271.125,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Percentuais parciais ( % )				100,71%														
Percentuais acumulados ( % )		<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%	100,71%

Contrapartida proposta ( % ) =	<b>R\$ 47.903,04</b>	/ km																
	Proponente =		Proponente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Conveniente =	<b>R\$ 271.125,94</b>	Conveniente	271.125,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total =	<b>R\$ 271.125,94</b>																

**JOSÉ MAIQUEL DUARTE**  
 Engº Civil - CREA/RS 172.073