

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO	Estado do Rio Grande do Sul									
	Prefeitura Municipal de Sant'Ana do Livramento									
	Obra:	Construção / recuperação / complementação de estradas vicinais padrão alimentadora								
	Local:	PE Esperança da Fronteira						Extensão Total :		12,430 Km
	Município:	Prefeitura Municipal de Sant'Ana do Livramento								
	Prazo de execução:	150 dias						Data do Projeto:		janeiro-2025

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\$ 54.447,40	3,27%	81,89%				18,11%							
				44.588,08	-	-	-	9.859,32	-	-	-	-	-	-	-
II	- ELABORAÇÃO DE PROJETOS, ESTUDOS TÉCNICOS E TOPOGRAFIA	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	- ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SEGURANÇA	R\$ 125.054,50	7,50%	8,96%	15,82%	27,21%	25,31%	22,69%							
				11.210,42	19.788,91	34.022,27	31.653,51	28.379,39	-	-	-	-	-	-	-
IV	- DESMATAMENTO E LIMPEZA	R\$ 11.932,80	0,72%	20,00%	80,00%										
				2.386,56	9.546,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V	- TERRAPLENAGEM	R\$ 167.419,89	10,04%		30,00%	40,00%	30,00%								
				-	50.225,97	66.967,96	50.225,97	-	-	-	-	-	-	-	-
VI	- OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 456.195,52	27,37%	20,00%	40,00%	40,00%									
				91.239,10	182.478,21	182.478,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VII	- OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, SINALIZAÇÕES E MATA BURRO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	- REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 850.078,21	51,00%			20,00%	40,00%	40,00%							
				-	-	170.015,64	340.031,28	340.031,28	-	-	-	-	-	-	-
IX	- DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E DE PROTEÇÃO	R\$ 1.727,74	0,10%		100,00%										
				-	1.727,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	- RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREA DE EMPRÉSTIMO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XI	- SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Preço parciais (R\$)		1.666.856,06	R\$	149.424,17	263.767,06	453.484,08	421.910,76	378.270,00	-	-	-	-	-	-	-
Preço acumulados (R\$)				149.424,17	413.191,23	866.675,31	1.288.586,06	1.666.856,06	-	-	-	-	-	-	-
Percentuais parciais (%)		100,00%	100,00%	8,96%	15,82%	27,21%	25,31%	22,69%							
Percentuais acumulados (%)				8,96%	24,79%	51,99%	77,31%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Contrapartida proposta (%) =	R\$ 134.099,44	/ km													
	Proponente =		Proponente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Convenente =	R\$ 1.666.856,06	Convenente	149.424,17	263.767,06	453.484,08	421.910,76	378.270,00	-	-	-	-	-	-	-
	Total =	R\$ 1.666.856,06													

Lerry A. Rieffel Machado

Engº Civil - CREA 228.829 - RS