

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:	PAs Apolo, Recanto, Posto Novo e Conquista Cerro							Extensão Total :		44,890 Km
	Município:	Prefeitura Municipal de Sant'Ana do Livramento									
	Prazo de execução:		240		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\$ 55.830,22	1,14%	100,00%												
				55.830,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
II	- ELABORAÇÃO DE PROJETOS, ESTUDOS TÉCNICOS E TOPOGRAFIA	R\$ -														
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
III	- ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SEGURANÇA	R\$ 200.087,20	4,08%	1,43%	7,72%	19,14%	19,76%	19,52%	14,61%	12,56%	5,25%					
				2.860,12	15.452,22	38.287,20	39.543,06	39.054,84	29.241,58	25.134,48	10.513,70	-	-	-	-	
IV	- DESMATAMENTO E LIMPEZA	R\$ 57.459,20	1,17%	20,00%	30,00%	30,00%	20,00%									
				11.491,84	17.237,76	17.237,76	11.491,84	-	-	-	-	-	-	-	-	
V	- TERRAPLENAGEM	R\$ 1.154.932,49	23,52%		30,00%	30,00%	20,00%	20,00%								
				-	346.479,75	346.479,75	230.986,50	230.986,50	-	-	-	-	-	-	-	
VI	- OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 966.735,56	19,69%			30,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%						
				-	-	290.020,67	193.347,11	193.347,11	193.347,11	96.673,56	-	-	-	-	-	
VII	- OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, SINALIZAÇÕES E MATA BURRO	R\$ -														
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VIII	- REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 2.474.734,61	50,40%			10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%					
				-	-	247.473,46	494.946,92	494.946,92	494.946,92	494.946,92	247.473,46	-	-	-	-	
IX	- DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E DE PROTEÇÃO	R\$ -						100,00%								
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
X	- RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREA DE EMPRÉSTIMO	R\$ -														
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XI	- SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ -						100,00%								
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Preço parciais (R\$)		4.909.779,28	R\$	70.182,18	379.169,73	939.498,83	970.315,43	958.335,37	717.535,61	616.754,96	257.987,16	-	-	-	-	
Preço acumulados (R\$)				70.182,18	449.351,91	1.388.850,75	2.359.166,18	3.317.501,55	4.035.037,16	4.651.792,13	4.909.779,28	-	-	-	-	-
Percentuais parciais (%)				1,43%	7,72%	19,14%	19,76%	19,52%	14,61%	12,56%	5,25%					
Percentuais acumulados (%)				1,43%	9,15%	28,29%	48,05%	67,57%	82,18%	94,75%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Contrapartida proposta (%) =	R\$ 109.373,56	/ km													
	Proponente =		Proponente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Convenente =	R\$ 4.909.779,28	Convenente	70.182,18	379.169,73	939.498,83	970.315,43	958.335,37	717.535,61	616.754,96	257.987,16	-	-	-	-
	Total =	R\$ 4.909.779,28													

Lerry A. Rieffel Machado

Engº Civil - CREA 228.829 - RS