

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 31 de Março, Nova Madureira e Sepé Tiaraju III						Extensão Total :		23,510 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	2,33%	100,00%											
				55.830,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	- ELABORAÇÃO DE PROJETOS, ESTUDOS TÉCNICOS E TOPOGRAFIA	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	- ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SEGURANÇA	R\$ 200.087,20	8,33%	2,81%	6,74%	19,18%	19,49%	19,22%	15,00%	12,53%	5,03%				
				5.623,47	13.486,37	38.383,21	39.002,19	38.454,97	30.011,28	25.065,68	10.060,04	-	-	-	-
IV	- DESMATAMENTO E LIMPEZA	R\$ 30.092,80	1,25%	20,00%	30,00%	30,00%	20,00%								
				6.018,56	9.027,84	9.027,84	6.018,56	-	-	-	-	-	-	-	-
V	- TERRAPLENAGEM	R\$ 464.332,37	19,34%		30,00%	30,00%	20,00%	20,00%							
				-	139.299,71	139.299,71	92.866,47	92.866,47	-	-	-	-	-	-	-
VI	- OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 543.933,69	22,66%			30,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%					
				-	-	163.180,11	108.786,74	108.786,74	108.786,74	54.393,37	-	-	-	-	-
VII	- OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, SINALIZAÇÕES E MATA BURRO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	- REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 1.106.436,24	46,08%			10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%				
				-	-	110.643,62	221.287,25	221.287,25	221.287,25	221.287,25	110.643,62	-	-	-	-
IX	- DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E DE PROTEÇÃO	R\$ -						100,00%							
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	- RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREA DE EMPRÉSTIMO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XI	- SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 187,25	0,01%					100,00%							
				-	-	-	-	187,25	-	-	-	-	-	-	-
Preço parciais (R\$)		2.400.899,77	R\$	67.472,25	161.813,92	460.534,49	467.961,21	461.582,68	360.085,26	300.746,29	120.703,66	-	-	-	-
Preço acumulados (R\$)				67.472,25	229.286,17	689.820,66	1.157.781,87	1.619.364,55	1.979.449,81	2.280.196,11	2.400.899,77	-	-	-	-
Percentuais parciais (%)		100,00%	99,99%	2,81%	6,74%	19,18%	19,49%	19,23%	15,00%	12,53%	5,03%				
Percentuais acumulados (%)				2,81%	9,55%	28,73%	48,22%	67,45%	82,45%	94,97%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Contrapartida proposta (%) =	R\$ 102.122,49	/ km	Proponente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Proponente =			Convenente	67.472,25	161.813,92	460.534,49	467.961,21	461.582,68	360.085,26	300.746,29	120.703,66	-	-	-
	Convenente =														
	Total =														

Lerry A. Rieffel Machado
Engº Civil - CREA 228.829 - RS