

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:	PA Jupira / São Leopoldo						Extensão Total :		10,060 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\$ 44.755,84	3,43%	100,00%											
				44.755,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	- ELABORAÇÃO DE PROJETOS, ESTUDOS TÉCNICOS E TOPOGRAFIA	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	- ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SEGURANÇA	R\$ 125.054,50	9,59%	8,45%	22,04%	38,04%	23,30%	8,16%							
				10.564,85	27.564,85	47.575,01	29.139,66	10.210,13	-	-	-	-	-	-	-
IV	- DESMATAMENTO E LIMPEZA	R\$ 12.880,64	0,99%	70,00%	30,00%										
				9.016,45	3.864,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V	- TERRAPLENAGEM	R\$ 228.868,41	17,56%	20,00%	40,00%	40,00%									
				45.773,68	91.547,36	91.547,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI	- OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 410.786,86	31,52%		40,00%	40,00%	20,00%								
				-	164.314,74	164.314,74	82.157,37	-	-	-	-	-	-	-	-
VII	- OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, SINALIZAÇÕES E MATA BURRO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	- REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 481.018,38	36,91%			40,00%	40,00%	20,00%							
				-	-	192.407,35	192.407,35	96.203,68	-	-	-	-	-	-	-
IX	- DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E DE PROTEÇÃO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	- RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREA DE EMPRÉSTIMO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XI	- SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Preço parciais (R\$)		1.303.364,63	R\$	110.110,82	287.291,15	495.844,47	303.704,38	106.413,81	-	-	-	-	-	-	-
Preço acumulados (R\$)				110.110,82	397.401,97	893.246,44	1.196.950,82	1.303.364,63	-	-	-	-	-	-	-
Percentuais parciais (%)				8,45%	22,04%	38,04%	23,30%	8,16%							
Percentuais acumulados (%)				100,00%	100,00%	8,45%	30,49%	68,53%	91,84%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Contrapartida proposta (%) =	R\$ 129.559,11	/ km													
	Proponente =		Proponente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Convenente =	R\$ 1.303.364,63	Convenente	110.110,82	287.291,15	495.844,47	303.704,38	106.413,81	-	-	-	-	-	-	-
	Total =	R\$ 1.303.364,63													

Lerry A. Rieffel Machado

Engº Civil - CREA 228.829 - RS