

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 Pampeiro							Extensão Total :		19,580 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	3,01%	100,00%											
				55.830,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	- ELABORAÇÃO DE PROJETOS, ESTUDOS TÉCNICOS E TOPOGRAFIA	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	- ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SEGURANÇA	R\$ 200.087,20	10,79%	3,68%	6,81%	15,14%	17,15%	16,84%	23,50%	11,59%	5,29%				
				7.360,08	13.628,22	30.287,75	34.307,17	33.700,81	47.019,33	23.197,34	10.586,50	-	-	-	-
IV	- DESMATAMENTO E LIMPEZA	R\$ 25.062,40	1,35%	20,00%	30,00%	30,00%	20,00%								
				5.012,48	7.518,72	7.518,72	5.012,48	-	-	-	-	-	-	-	-
V	- TERRAPLENAGEM	R\$ 350.466,96	18,90%		30,00%	30,00%	20,00%	20,00%							
				-	105.140,09	105.140,09	70.093,39	70.093,39	-	-	-	-	-	-	-
VI	- OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 167.343,81	9,03%			30,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%					
				-	-	50.203,14	33.468,76	33.468,76	33.468,76	16.734,38	-	-	-	-	-
VII	- OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, SINALIZAÇÕES E MATA BURRO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	- REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 875.141,67	47,20%			10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%				
				-	-	87.514,17	175.028,33	175.028,33	175.028,33	175.028,33	87.514,17	-	-	-	-
IX	- DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E DE PROTEÇÃO	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	- RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREA DE EMPRÉSTIMO	R\$ 180.192,00	9,72%						100,00%						
				-	-	-	-	-	180.192,00	-	-	-	-	-	-
XI	- SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ -													
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Preço parciais (R\$)		1.854.124,26	R\$	68.202,78	126.287,03	280.663,87	317.910,13	312.291,30	435.708,43	214.960,06	98.100,67	-	-	-	-
Preço acumulados (R\$)				68.202,78	194.489,81	475.153,68	793.063,81	1.105.355,11	1.541.063,54	1.756.023,59	1.854.124,26	-	-	-	-
Percentuais parciais (%)		100,00%	100,00%	3,68%	6,81%	15,14%	17,15%	16,84%	23,50%	11,59%	5,29%				
Percentuais acumulados (%)				3,68%	10,49%	25,63%	42,77%	59,62%	83,12%	94,71%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Contrapartida proposta (%) =	R\$ 94.694,80	/ km													
	Proponente =		Proponente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Convenente =	R\$ 1.854.124,26	Convenente	68.202,78	126.287,03	280.663,87	317.910,13	312.291,30	435.708,43	214.960,06	98.100,67	-	-	-	-
	Total =	R\$ 1.854.124,26													

Lerry A. Rieffel Machado

Engº Civil - CREA 228.829 - RS