

	ESTADO DO PARÁ		
	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARÁ		
	Obra:	Recuperação de 9,10 Km Estradas Vicinais no PA Cristal	
	Local:	PA CRISTAL	Extensão Total : 9,100 Km
	Município:	SANTA LUZIA DO PARÁ	
Prazo de execução:	120 dias	Data do Projeto: setembro-2023	

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	ETAPAS	VALOR TOTAL	%	PERÍODO (dias)			
				30	60	90	120
I	- SERVIÇOS PRELIMINARES, MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO	R\$ 147.670,07	14,61%	100,00%			
				147.670,07	-	-	-
II	- ELABORAÇÃO DE PROJETOS, ESTUDOS TÉCNICOS E TOPOGRAFIA	R\$ 33.990,60	3,36%	100,00%			
				33.990,60	-	-	-
III	- ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SEGURANÇA	R\$ 437.449,12	43,27%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
				109.362,28	109.362,28	109.362,28	109.362,28
IV	- DESMATAMENTO E LIMPEZA	R\$ 30.030,00	2,97%	100,00%			
				30.030,00	-	-	-
V	- TERRAPLENAGEM	R\$ 128.849,26	12,75%		25,00%	25,00%	50,00%
				-	32.212,31	32.212,31	64.424,63
VI	- OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 50.538,26	5,00%		50,00%	50,00%	
				-	25.269,13	25.269,13	-
VII	- REVESTIMENTO PRIMÁRIO	R\$ 131.287,51	12,99%		20,00%	30,00%	50,00%
				-	26.257,50	39.386,25	65.643,76
VIII	- RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREA DE EMPRÉSTIMO	R\$ 51.090,00	5,05%				100,00%
				-	-	-	51.090,00
Preço parciais (R\$)		1.010.904,82	R\$	R\$ 321.052,95	R\$ 193.101,23	R\$ 206.229,98	R\$ 290.520,66
Preço acumulados (R\$)				R\$ 321.052,95	R\$ 514.154,18	R\$ 720.384,15	R\$ 1.010.904,82
Percentuais parciais (%)		100,00%	100,00%	31,76%	19,10%	20,40%	28,74%
Percentuais acumulados (%)				31,76%	50,86%	71,26%	100,00%

	R\$ 111.088,44	/ KM					
Contrapartida proposta (%) =	1,08%		Proponente	R\$ 3.463,26	R\$ 2.083,02	R\$ 2.224,64	R\$ 3.133,90
Proponente =	R\$ 10.904,82		Convenente	R\$ 317.589,69	R\$ 191.018,21	R\$ 204.005,34	R\$ 287.386,76
Convenente =	R\$ 1.000.000,00						
Total =	R\$ 1.010.904,82						

Polyana Nogueira de Lima
Engenheira Civil
CREA: 15197046-66