



**PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE OBRAS**

OBJETO: SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PROJETO E CONSULTORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA
REF.: TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA TCT-PRF-020/2018 ELETROBRÁS
Data : janeiro/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	FORMATO	P. UNIT.	TOTAL
A	ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIAS			
1	Planilha de Acompanhamento Físico do Projeto, em modelo fornecido pela Contratante, preenchida com as informações do sistema de IP existente e demais dados solicitados	XLSX	4.000,00	4.000,00
2	Projeto Gráfico de Iluminação Pública, em modelo fornecido pela Contratante.	PDF	14.950,00	14.950,00
3	Minuta do Termo de Referência – Materiais (luminária ,braço, relé e demais equipamentos auxiliares).	PDF	3.475,00	3.475,00
4	Minuta do Termo de Referência – Serviços (mão-de-obra para substituição de luminária, transporte, descarte e M&V).	PDF	3.475,00	3.475,00
5	Planilha de Acompanhamento Físico do Projeto, em modelo fornecido pela Contratante, preenchida com as informações do sistema de IP existente, do sistema proposto (LED) e demais dados solicitados.	XLSX	4.000,00	4.000,00
SUBTOTAL ITEM 1:				29.900,00
D	MEDIÇÃO E VERIFICAÇÃO			
11	Plano de Medição e Verificação (M&V)	PDF	38.200,00	38.200,00
12	Relatório de linha de base	PDF	4000,00	4.000,00
13	Relatório de medição e verificação	PDF	4000,00	4.000,00
SUBTOTAL ITEM 2:				46.200,00
TOTAL DOS SERVIÇOS				76.100,00
<p align="center">JOÃO RICARDO SOMENSI Engenheiro Eletricista CREA PR-96806/D Gerência de Obras</p>				



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE OBRAS

OBRA : SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PROJETO E CONSULTORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA
LOCAL : TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA TCT-PRF-020/2018 ELETROBRÁS
Data : janeiro/2019

CRONOGRAMA GERAL DE INVESTIMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS	PESO %	SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR		
				30 DIAS			60 dias			90 dias			120 dias			150 dias			180 dias		
				VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %
A	ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIAS	29.900,00	39,29%	4.000,00	13,38%	13,38%	21.900,00	73,24%	86,62%	4.000,00	13,38%	100,00%	-	0,00%	100,00%	-	0,00%	100,00%	-	0,00%	100,00%
D	MEDIÇÃO E VERIFICAÇÃO	46.200,00	60,71%	-	0,00%	0,00%	-	0,00%	0,00%	-	0,00%	0,00%	-	0,00%	0,00%	-	0,00%	0,00%	-	0,00%	0,00%
SUB-TOTAL		76.100,00	100,00%	4.000,00	5,26%	5,26%	21.900,00	28,78%	34,03%	4.000,00	5,26%	39,29%	-	0,00%	39,29%	-	0,00%	39,29%	-	0,00%	39,29%
ACUMULADO		76.100,00	100,00%	4.000,00	5,26%	5,26%	25.900,00	34,03%	34,03%	29.900,00	39,29%	39,29%	29.900,00	39,29%	39,29%	29.900,00	39,29%	39,29%	29.900,00	39,29%	39,29%
CONCEDENTE		76.100,00	100,00%	4.000,00	5,26%	5,26%	21.900,00	28,78%	34,03%	4.000,00	5,26%	39,29%	0,00	0,00%	39,29%	0,00	0,00%	39,29%	0,00	0,00%	39,29%
PROPONENTE		0,00	0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS	PESO %	SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR			SERVIÇOS A EXECUTAR		
				210 DIAS			240 dias			270 dias			300 dias			330 dias			360 dias		
				VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %	VALOR	SIMPL. %	ACUM. %
A	ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIAS	29.900,00	39,29%	-	0,00%	100,00%	-	0,00%	100,00%	-	0,00%	100,00%	-	0,00%	100,00%	-	0,00%	100,00%	-	0,00%	100,00%
D	MEDIÇÃO E VERIFICAÇÃO	46.200,00	60,71%	38.200,00	82,68%	82,68%	-	0,00%	82,68%	-	0,00%	82,68%	-	0,00%	82,68%	4.000,00	8,66%	91,34%	4.000,00	8,66%	100,00%
SUB-TOTAL		76.100,00	100,00%	38.200,00	50,20%	89,49%	-	0,00%	89,49%	-	0,00%	89,49%	-	0,00%	89,49%	4.000,00	5,26%	94,74%	4.000,00	5,26%	100,00%
ACUMULADO		76.100,00	100,00%	68.100,00	50,20%	89,49%	68.100,00	89,49%	89,49%	68.100,00	89,49%	89,49%	68.100,00	89,49%	89,49%	72.100,00	94,74%	94,74%	76.100,00	100,00%	100,00%
CONCEDENTE		76.100,00	100,00%	38.200,00	50,20%	89,49%	0,00	0,00%	89,49%	0,00	0,00%	89,49%	0,00	0,00%	89,49%	4.000,00	5,26%	94,74%	4.000,00	5,26%	100,00%
PROPONENTE		0,00	0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%

JOÃO RICARDO SOMENSI
Engenheiro Eletricista CREA PR-96806/D
Gerência de Obras



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE OBRAS

OBRA : **SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PROJETO E CONSULTORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA**
LOCAL : **TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA TCT-PRF-020/2018 ELETROBRÁS**
Data : **janeiro/2019**

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL	%
A	ENGENHARIA, PROJETOS E CONSULTORIAS	R\$ 29.900,00	39,29
D	MEDIÇÃO E VERIFICAÇÃO	R\$ 46.200,00	60,71
TOTAL GERAL		76.100,00	100,00

JOÃO RICARDO SOMENSI
Engenheiro Eletricista CREA PR-96806/D
Gerência de Obras