



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85

Insc. Estadual: 13.050.301-0

ANEXO I

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS 11/2019 – PROCESSO ADM. 136/2019

Edital nº 11/2019 para PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE a ser executada na MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO LESTE.

Prezados Senhores:

Nosso preço global para o fornecimento de material e execução das obras para a Construção acima mencionada é de **RS600.440,81 (Seiscentos mil e quatrocentos e quarenta reais e oitenta e um centavos)** e será executada inteiramente de acordo com o Projeto Básico disponibilizado pela Prefeitura Municipal de Santo Antônio do Leste/MT.

DECLARAÇÕES

1. Declaramos que o preço global por nós ofertado será para executar a obra conforme todas as exigências do Projeto Básico disponibilizado e descrito no item 1.3 deste Edital.
2. Declaramos que entregaremos a obra dentro do prazo de 90 (noventa) dias, conforme estipulado em edital.
3. Declaramos que estamos de acordo com os itens referentes ao cronograma-físico financeiro, prazos, medições e pagamentos parciais.
4. Declaramos de que no preço proposto para a execução dos serviços, de acordo com os projetos e especificações que fazem parte integrante deste Edital, já estão inclusas todas e quaisquer despesas com materiais, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, encargos trabalhistas, encargos sociais, taxas devidas a órgãos públicos, emolumentos, enfim, quaisquer despesas necessárias para a realização dos serviços, inclusive o BDI/LDI.
5. Declaramos que o prazo de validade para a nossa proposta é de 60 (sessenta) dias.
6. Declaramos que o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) utilizado é de 24% (vinte e quatro) por cento.
7. Informar os dados bancário

Banco: Brasil, nº do Banco: 001 Agência: 0046-9 nº Conta: 423.426-X

CNPJ: 15 062 235/0001-85

ELETRO TARTARI LTDA.

Av. Miguel Sutil, Nº 14.477

CER 78025-700

CUIABÁ

MT.

À elevada consideração de V. S.as.

Silvandır Tartari
ELETRO TARTARI LTDA – CNPJ: 15.062.235/0001-85
ARLETE TEREZINHA DELLA TORRE TARTARI
RG.1.066.330-0 SSP/PR - CPF. 345.959.451-91
SÓCIA PROPRIETÁRIA

ELETRO TARTARI LTDA.

Av. Miguel Sutil n.º 14.477 – Bairro: Jd. Ubatã – CEP: 78.025-700 – Cuiabá – MT.
Tel.: (65) 3637-8000 / 3333 – e-mail: tartariengenharia@gmail.com / silvandır@terra.com.br

Silvandır Tartari
Eng.º Eletricista e Segurança
do Trabalho
CREA 120004499-1
Página 1 de 1



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85 Insc.Estadual: 13.050.301-0

Página 1 de 1

Data: Cuiabá - MT, 10 de dezembro de 2019

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO 136/2019

OBRA: contratação de empresa especializada na execução de obras de melhoria, modernização e implantação do sistema de iluminação pública com luminárias Led, conforme planilhas orçamentarias, cronograma físico financeiro e projetos em anexo.

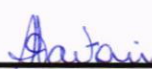
MUNICÍPIO: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

L.S.: 67,68%

BDI: 24,00%

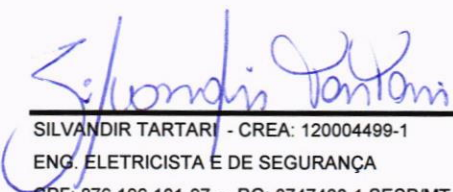
RESUMO FINANCEIRO

1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	2,83%	16.963,20
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	0,10%	615,82
3.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	97,07%	582.861,79
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 600.440,81


ELETRO TARTARI LTDA. - EPP - CNPJ: 15.062.235/0001-85

ARLETE TEREZINHA DELLA TORRE TARTARI -

CPF: 345.959.451-91 - RG: 1066330-0 SSP/PR


SILVANDIR TARTARI - CREA: 120004499-1

ENG. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA

CPF: 876.196.101-97 - RG: 0747460-1 SESP/MT

ELETRO TARTARI LTDA.

Av. Miguel Sutil n.º 14.477 - Bairro: Jd. Ubatã - CEP: 78.025-700 - Cuiabá - MT. Tel.: (65) 3637-8000 / 3333 - e-mail: etartari@terra.com.br / silvandır@terra.com.br



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85 Insc.Estadual: 13.050.301-0

Página 1 de 1

Data: Cuiabá - MT, 10 de dezembro de 2019

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO 136/2019
OBRA: contratação de empresa especializada na execução de obras de melhoria, modernização e implantação do sistema de iluminação pública com luminárias Led, conforme planilhas orçamentarias, cronograma físico financeiro e projetos em anexo.
MUNICÍPIO: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT **L.S.:** 67,68% **BDI:** 24,00%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	PERÍODO		À EXECUTAR							
				30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		TOTAL	
		Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 16.963,20	2,83%	5.124,58	30,21%	6.764,92	39,88%	5.073,69	29,91%	16.963,20	100,00%
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 615,82	0,10%	615,82	100,00%	-	0,00%	-	0,00%	615,82	100,00%
3.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 582.861,79	97,07%	174.858,54	30,00%	233.144,72	40,00%	174.858,54	30,00%	582.861,79	100,00%
VALOR TOTAL		R\$ 600.440,81	100,00%	R\$ 180.598,94	30,08%	R\$ 239.909,64	39,96%	R\$ 179.932,23	29,97%	R\$ 600.440,81	100,00%
VALOR ACUMULADO				R\$ 180.598,94		R\$ 420.508,58	70,03%	R\$ 600.440,81	100,00%		

ELETRO TARTARI LTDA. - EPP - CNPJ: 15.062.235/0001-85
 ARLETE TEREZINHA DELLA TORRE TARTARI -
 CPF: 345.959.451-91 - RG: 1066330-0 SSP/PR

SILVANDIR TARTARI - CREA: 120004499-1
 ENG. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA
 CPF: 876.196.101-97 - RG: 0747460-1 SESP/MT

ELETRO TARTARI LTDA.



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85 Insc.Estadual: 13.050.301-0

Página 1 de 1

Data: Cuiabá - MT, 10 de dezembro de 2019

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO 136/2019
OBRA: contratação de empresa especializada na execução de obras de melhoria, modernização e implantação do sistema de iluminação pública com luminárias Led, conforme planilhas orçamentarias, cronograma fisico financeiro e projetos em anexo.
MUNICÍPIO: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT **L.S.:** 67,68% **BDI:** 24,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	CÓD. COMP.	TABELA	Especificações	Und	Quant	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO Total (RS)
						Valor sem BDI	Valor com BDI	
1.0 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								
1.1	IP 02	COMP. 2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	13.680,00	16.963,20	16.963,20
TOTAL ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								16.963,20
2.0 SERVIÇOS INICIAIS								
2.1	IP 15	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,12	159,18	197,38	615,82
TOTAL SERVIÇOS INICIAIS								615,82
3.0 ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
3.1	IP 16	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	670,00	27,40	33,97	22.759,90
COMPOSIÇÕES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA								
3.2	IP 01	COMP. 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP 3 x 2,5 MM2 0,6/1 KV	M	2.010,00	7,68	9,52	19.135,20
3.3	IP 04	COMP. 4	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM POSTE	UN	379,00	38,81	48,12	18.237,48
3.4	IP 05	COMP. 5	REMOÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN	379,00	7,75	9,61	3.642,19
3.5	IP 06	COMP. 6	REMOÇÃO DE REATOR EM POSTE	UN	379,00	25,87	32,07	12.154,53
3.6	IP 07	COMP. 7	REMOÇÃO DE BRAÇO DE LUMINÁRIA	UN	93,00	20,70	25,66	2.386,38
3.7	IP 08	COMP. 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED COM CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO/ E OU ANONIZADO, POTÊNCIA: 50 W - PODENDO VARIAR POTÊNCIA 10%, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: 5.590LM, EFICIÊNCIA NOMINAL SUPERIOR: 110 LM/W, TENSÃO DE OPERAÇÃO: 120-277 VAC, FREQUÊNCIA 50-60 HZ - TEMPERATURA DE COR: 5000 K/5700 K, IP-66 MÍNIMO, IRC >70, FP.MÍNIMO 0,9, VIDA ÚTIL MÍNIMA 60.000 HORAS, CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO - TEMP AMBIENTE ENTRE -40 °A +55°C, FIXAÇÃO: ENCAIXE PARA TUBOS DE Ø33 A 60,3MM, PRESOS POR PARAFUSO.	UN	670,00	530,87	658,27	441.040,90
3.8	IP 10	COMP. 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO 300MM, DIÂMETRO 16MM, ROSCA MAQUINA CABEÇA QUADRADA.	UN	762,00	8,16	10,11	7.703,82
3.9	IP 11	COMP. 10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO 38MM, ESPESSURA 3MM, DIÂMETRO DO FURO 18MM	UN	766,00	0,70	0,86	658,76
3.10	IP 12	COMP. 11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CINTA DE POSTE CIRCULAR 160MM	UN	4,00	29,22	36,23	144,92
3.11	IP 13	COMP. 12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO 150MM, DIÂMETRO 16MM, CABEÇA ABAULADA	UN	4,00	5,19	6,43	25,72
3.12	IP 14	COMP. 13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV. A QUENTE D=60,3mm PROJ HOR=2500mm E PROJ VERT=1500mm, EM CHAPA 2,50mm CONFORME PROJETO NAS DIMENSÕES .	UN	383,00	115,75	143,53	54.971,99
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA								582.861,79
TOTAL GERAL R\$								600.440,81

ELETRO TARTARI LTDA. - EPP - CNPJ: 15.062.235/0001-85

ARLETE TEREZINHA DELLA TORRE TARTARI -

CPF: 345.959.451-91 - RG: 1066330-0 SSP/PR

SILVANDIR TARTARI - CREA: 120004499-1

ENG. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA

CPF: 876.196.101-97 - RG: 0747460-1 SESP/MT

ELETRO TARTARI LTDA.

Av. Miguel Sutil n.º 14.477 - Bairro: Jd. Ubatã - CEP: 78.025-700 - Cuiabá - MT. Tel.: (65) 3637-8000 / 3333 - e-mail: etartari@terra.com.br



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85 Insc.Estadual: 13.050.301-0

Página 1 de 3

Data: Cuiabá - MT, 10 de dezembro de 2019

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO 136/2019
OBRA:	contratação de empresa especializada na execução de obras de melhoria, modernização e implantação do sistema de iluminação pública com luminárias Led, conforme planilhas orçamentarias, cronograma físico financeiro e projetos em anexo.
MUNICÍPIO:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT L.S.: 67,68% BDI: 24,00%

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

Item	Referência	Cóigos	Especificações	unid.	Coef	V. Unit	Materiais	M. de Obra	Total
IP 01	TARTARI	COMP. 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP 3 x 2,5 MM2 0,6/1 KV	M			5,10	2,58	7,68
	ORÇAMENTO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	15,05	-	1,50	
	ORÇAMENTO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	10,83	-	1,08	
	ORÇAMENTO	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,50MM2	M	1,020	5,00	5,10	-	
IP 02	TARTARI	COMP. 2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN			-	13.680,00	13.680,00
	ORÇAMENTO	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,000	21,00	-	10.080,00	
	ORÇAMENTO	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,000	30,00	-	3.600,00	
IP 03	TARTARI	COMP. 3	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=10M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN.			898,34	64,96	963,30
	ORÇAMENTO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000	10,83	-	64,96	
	ORÇAMENTO	5057	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300 KG, H = 10 M (NBR 8451)	UN.	1,000	645,00	645,00		
	ORÇAMENTO	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	1,375	126,60	174,07		
	ORÇAMENTO	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	0,175	167,00	29,22		
	ORÇAMENTO	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,175	286,00	50,05	-	
IP 04	TARTARI	COMP. 4	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM POSTE	UN			-	38,81	38,81
	ORÇAMENTO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	15,05	-	22,57	
	ORÇAMENTO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	10,83	-	16,24	
IP 05	TARTARI	COMP. 5	REMOÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN			-	7,75	7,75
	ORÇAMENTO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	15,05	-	4,51	
	ORÇAMENTO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	10,83	-	3,24	
IP 06	TARTARI	COMP. 6	REMOÇÃO DE REATOR EM POSTE	UN			-	25,87	25,87
	ORÇAMENTO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	15,05	-	15,05	
	ORÇAMENTO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	10,83	-	10,82	
IP 07	TARTARI	COMP. 7	REMOÇÃO DE BRAÇO DE LUMINÁRIA	UN			-	20,70	20,70
	ORÇAMENTO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800	15,05	-	12,04	
	ORÇAMENTO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800	10,83	-	8,66	

ELETRO TARTARI LTDA.

Av. Miguel Sutil n.º 14.477 - Bairro: Jd. Ubatã - CEP: 78.025-700 - Cuiabá - MT. Tel.: (65) 3637-8000 / 3333 - e-mail: etartari@terra.com.br



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85 Insc.Estadual: 13.050.301-0

Página 3 de 3

Data: Cuiabá - MT, 10 de dezembro de 2019

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO 136/2019
 contratação de empresa especializada na execução de obras de melhoria, modernização e implantação do sistema de iluminação pública com luminárias Led, conforme planilhas orçamentarias, cronograma físico financeiro e projetos em anexo.
OBRA:
MUNICÍPIO: SANTO ANTONIO DO LESTE - MT L.S.: 67,68% BDI: 24,00%

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

Item	Referência	Cóigos	Especificações	unid.	Coef	V. Unit	Materiais	M. de Obra	Total
IP 15	TARTARI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2			122,99	36,19	159,18
	ORÇAMENTO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	14,55	-	14,54	
	ORÇAMENTO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	10,83	-	21,65	
	ORÇAMENTO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,010	320,00	3,26	-	
	ORÇAMENTO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,000	2,50	2,50	-	
	ORÇAMENTO	4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,000	4,10	16,40	-	
	ORÇAMENTO	4813	PLACA DE OBRA (P/ CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0X1,125*M	M2	1,000	100,00	100,00	-	
	ORÇAMENTO	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,104	8,00	0,83	-	
IP 16	TARTARI	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN.			18,36	9,04	27,40
	ORÇAMENTO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350	15,05	-	5,26	
	ORÇAMENTO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350	10,83	-	3,78	
	ORÇAMENTO	2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN.	1,020	18,00	18,36	-	

ELETRO TARTARI LTDA. - EPP - CNPJ: 15.062.235/0001-85
 ARLETE TEREZINHA DELLA TORRE TARTARI - SÓCIA PROPRIETÁRIA
 CPF: 345.959.451-91 - RG: 1066330-0 SSP/PR

SILVANIR TARTARI / CREA: 120004499-1
 ENG. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA
 CPF: 876.196.101-97 - RG: 0747460-1 SESP/MT

ELETRO TARTARI LTDA.

Av. Miguel Sutil n.º 14.477 – Bairro: Jd. Ubatã – CEP: 78.025-700 – Cuiabá – MT. Tel.: (65) 3637-8000 / 3333 – e-mail: etartari@terra.com.br



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85 Insc.Estadual: 13.050.301-0

Página 1 de 1

Data: Cuiabá - MT, 10 de dezembro de 2019

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO 136/2019
OBRA:	contratação de empresa especializada na execução de obras de melhoria, modernização e implantação do sistema de iluminação pública com luminárias Led, conforme planilhas orçamentarias, cronograma físico financeiro e projetos em anexo.
ENDEREÇO:	DIVERSOS
LOCAL:	SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salario Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	31,00%	31,00%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78%	Não incide
B2	Feriados	3,67%	Não incide
B3	Auxilio - Enfermidade	0,93%	0,71%
B4	13º Salario	10,90%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de chuvas	1,15%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	11,03%	8,43%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	Total	46,40%	18,20%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,52%	4,98%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	2,93%	2,24%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,69%	3,58%
C5	Indenização Adicional	0,55%	0,42%
C	Total	14,84%	11,34%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A Sobre Grupo B	17,08%	6,70%
D2	Reincidência de Grupo A Sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS Sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58%	0,44%
D	Total	17,66%	7,14%
TOTAL (A+B+C+D)		109,90%	67,68%

ELETRO TARTARI LTDA. - EPP - CNPJ: 15.062.235/0001-85
 ARLETE TEREZINHA DELLA TORRE TARTARI -
 CPF: 345.959.451-91 - RG: 1066330-0 SSP/PR

SILVANDIR TARTARI
 ENG. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA
 CREA: 120004499-1

ELETRO TARTARI LTDA.



ELETRO TARTARI LTDA.

CNPJ: 15.062.235/0001-85 Insc.Estadual: 13.050.301-0

Página 1 de 1

Data: Cuiabá - MT, 10 de dezembro de 2019

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

TOMADA DE PREÇOS N.º 011/2019 - PROCESSO ADMINISTRATIVO 136/2019

contratação de empresa especializada na execução de obras de melhoria, modernização e implantação do sistema de iluminação pública com luminárias Led, conforme planilhas orçamentárias, cronograma físico financeiro e projetos em anexo.

SANTO ANTONIO DO LESTE - MT

VERIFICAÇÃO DO BDI - ACÓRDÃO 2.622/2013 Rev 02

DADOS INICIAIS

TIPO DE OBRA:

Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica

ENQUADRAM-SE NO TIPO SELECIONADO:

A construção de usinas, estações e subestações hidrelétricas, eólicas, nucleares, termoeletricas; a construção de redes de transmissão e distribuição de energia elétrica, inclusive o serviço de eletrificação rural. Esta subclasse compreende também: a construção de redes de eletrificação para ferrovias e metropolitano, conforme classificação 4221-9/02 do CNAE 2.0. Compreende ainda: a manutenção de redes de distribuição de energia elétrica, quando executada por empresa não-produtora ou distribuidora de energia elétrica, conforme classificação 4221-9/03 do CNAE 2.0. Enquadram-se também obras de iluminação pública e a construção de barragens e represas para geração de energia elétrica.

CÁLCULO DOS IMPOSTOS

TRIBUTOS

CONTRIBUIÇÃO AO PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL - PIS

0,58%

CONTRIBUIÇÃO PARA SEGURIDADE SOCIAL - COFINS

2,68%

IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS - ISS (Líquido)

2,00%

ISS BRUTO % (Simples Nacional)

5,00%

ISS LÍQUIDO

2,00%

% INCIDÊNCIA (M.OBRA)*

40,00%

TOTAL DOS IMPOSTOS

5,26%

Obs.: As empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional deverão apresentar os percentuais de ISS, PIS e COFINS, discriminados na composição do BDI, compatíveis as alíquotas a que estão obrigadas a recolher, conforme previsão contida no Anexo IV da Lei Complementar 123/2006.

*Incidência do total do contrato que representa mão de obra para compor a base de cálculo conf. legislação municipal.

VERIFICAÇÃO E CÁLCULO DO BDI

ITEM COMPONENTE	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	Adotado
Administração Central	5,29%	5,92%	7,93%	5,32%
Seguro e Garantia	0,25%	0,51%	0,56%	0,51%
Risco	1,00%	1,48%	1,97%	1,48%
Despesas Financeiras	1,01%	1,07%	1,11%	1,06%
Lucro	8,00%	8,31%	9,51%	8,33%
Impostos				5,26%

$$BDI \% = \left[\frac{(1 + AC \% + R \% + S \% + G \%) \times (1 + DF \%) \times (1 + L \%)}{(1 - I \%)} \right] - 1$$

BDI CALCULADO: 24,00%

BDI CONFORME

LIMITES DO BDI	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
	24,00%	25,84%	27,86%

ELETRO TARTARI LTDA. - EPP - CNPJ: 15.062.235/0001-85
ARLETE TEREZINHA DELLA TORRE TARTARI - SÓCIA PROPRIETÁRIA
CPF: 345.959.451-91 - RG: 1066330-0 SSP/PR

SILVANDIR TARTARI - SÓCIO PROP. - RESP. TÉCNICO
ENG. ELETRICISTA E-DE SEGURANÇA - CREA: 120004499-1
CPF: 876.196.101-97 - RG: 0747460-1 SESP/MT

ELETRO TARTARI LTDA.

Av. Miguel Sutil n.º 14.477 - Bairro: Jd. Ubatã - CEP: 78.025-700 - Cuiabá - MT. Tel.: (65) 3637-8000 / 3333 - e-mail: etartari@terra.com.br