



MILECOM
TELECOMUNICAÇÕES LTDA

ANEXO V – PROPOSTA DE PREÇOS

AO

MUNICÍPIO DE SALTO DO LONTRA_

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - SETOR DE COMPRAS

CONCORRÊNCIA Nº 03/2024.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REESTRUTURAÇÃO DA REDE DE DADOS NO PAÇO MUNICIPAL DE SALTO DO LONTRA/PR, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTABELECIDO E UTILIZANDO RECURSOS PRÓPRIOS

Milecom Telecomunicações Ltda

Cnpj nº 10.731.251/0001-08

Rua João Bernardo, 100 Bairro Anita Tiezzi - Cep 19051-190 - Presidente Prudente – SP

A Empresa Milecom Telecomunicações Ltda, CNPJ/MF 10.731.251/0001-08, com sede na cidade de Presidente Prudente, estado de São Paulo, sito Rua João Bernardo, n.º 100, CEP 19051-190, Telefone (18)99801-9695, E-mail milecom@milecom.com.br, propõe ao Município de Salto do Lontra a execução do objeto da Licitação supra referenciada, tudo em conformidade com o edital, o contrato e os anexos da licitação em referência.

- 1) O preço proposto é de R\$ 68.632,65 (Sessenta e oito mil, seiscentos e trinta e dois reais e sessenta e cinco centavos), sendo 60% (sessenta por cento) referente aos materiais e 40% (quarenta por cento) referente à mão de obra.
- 2) O prazo de validade da Proposta será de, no mínimo, 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de abertura da Licitação.

Se vencedor da licitação, assinará o contrato administrativo, na qualidade de representante legal, o Sr. Rafael Floriano de Almeida, portador do CPF 364.382.448-30 e será responsável técnico pelos serviços o Sr. Alex Neder Gomes, Engenheiro Eletricista, CREA/n.º 0600733732/SP.

A presente proposta tem prazo de validade de 60 (sessenta) dias contados da apresentação da proposta.

Salto do Lontra, 05 de abril de 2024.

milecom@milecom.com.br

Assinado

 *Rafael Floriano de Almeida*
D4Sign

Rafael Floriano de Almeida

Sócio - Administrador

RG: 41.014.255-4

CPF: 364.382.448-30

Endereço: Rua João Bernardo, nº 100 - CEP: 19.051-190 - Presidente Prudente/SP - Tel.: (18) 99801-9695



Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
1				Acessórios Para Eletrodutos	doze mil, trezentos e vinte e um reais e setenta e sete centavos					R\$ 11.081,54
1.1	Composição	Próprio	3579	CONDULETE DE PVC, PARA ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	83	R\$ 30,00	R\$ 37,06	R\$ 2.490,00	R\$ 3.076,15
1.2	Composição	Próprio	26	TOMADA DE REDE RJ45 x 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	79	R\$ 80,00	R\$ 98,83	R\$ 6.320,00	R\$ 7.807,73
1.3	Composição	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4	R\$ 40,00	R\$ 49,42	R\$ 160,00	R\$ 197,66
2				Eletrodutos e Eletrocalhas	dezenove mil, quatrocentos e sessenta e oito reais e sessenta centavos					R\$ 15.714,29
2.1	Composição	Próprio	18	Eletrocalha 50x50x3000mm - Fornecimento e Instalação - Incluso curvas, suportes e emendas	M	240	R\$ 28,00	R\$ 34,59	R\$ 6.720,00	R\$ 8.301,89
2.2	Composição	Próprio	3581	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE APARENTE - CON CURVAS LUVAS E ABRAÇADEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500	R\$ 12,00	R\$ 14,82	R\$ 6.000,00	R\$ 7.412,40
3				Cabos	quarenta e nove mil e cento e quarenta reais					R\$ 36.802,57
3.1	Composição	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	4500	R\$ 6,62	R\$ 8,18	R\$ 29.790,00	R\$ 36.802,57
4				Racks	três mil, seiscentos e noventa e quatro reais e quatorze centavos					R\$ 3.459,12
4.3	Insumo	SINAPI	43836	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X *570* MM	UN	1	R\$ 2.800,00	R\$ 3.459,12	R\$ 2.800,00	R\$ 3.459,12
5				Fibra optica	um mil, oitocentos e setenta e sete reais e setenta e três centavos					R\$ 1.575,14
5.1	Composição	ORSE	12782	Fornecimento e instalação de Módulo Monomodo Gbic para Switch	un	2	R\$ 450,00	R\$ 555,93	R\$ 900,00	R\$ 1.111,86
5.2	Composição	Próprio	10097	Fornecimento e Instalação de Fibra Óptica Drop (2FO)	m	25	R\$ 15,00	R\$ 18,53	R\$ 375,00	R\$ 463,28
								Total sem BDI		R\$ 55.555,00
								Total do BDI		R\$ 13.077,65
								Total		R\$ 68.632,65

Salto do Lontra, 05 de abril de 2024.

milecom@milecom.com.br

Assinado

 *Rafael Floriano de Almeida*
D4Sign

Rafael Floriano de Almeida

Sócio - Administrador

RG: 41.014.255-4

CPF: 364.382.448-30

Endereço: Rua João Bernardo, nº 100 - CEP: 19.051-190 - Presidente Prudente/SP - Tel.: (18) 99801-9695

D4Sign 46a70da9-c305-4be7-9957-9bb67b4d7e86 - Para confirmar as assinaturas acesse <https://secure.d4sign.com.br/verificar>
Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.



NÚMERO 168		Obra: Prefeitura de Salto do Lontra	BDI Padrão: 23,540%		
AGETOP RODOVIÁRIO: GO 7/2023					
SIURB SP 7/2023					
SEINFRA: CE 10/2023					
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO					
Item	Descrição	Total	1º mês	2º mês	3º mês
1	Acessórios Para Eletrodutos	100,00%	25,00%	25,00%	50,00%
		R\$ 11.081,54	R\$ 2.770,38	R\$ 2.770,38	R\$ 5.540,77
2	Eletrodutos e Eletrocalhas	100,00%	25,00%	25,00%	50,00%
		15.714,29	R\$ 3.928,57	R\$ 3.928,57	R\$ 7.857,14
3	Cabos	100,00%		25,00%	75,00%
		36.802,57	R\$ -	R\$ 9.200,64	R\$ 27.601,92
4	Racks	100,00%	50,00%	50,00%	
		R\$ 3.459,12	R\$ 1.729,56	R\$ 1.729,56	R\$ -
5	Fibra optica	100,00%	100,00%		
		R\$ 1.575,14	R\$ 1.575,14		
PORCENTAGEM DO PERÍODO		100,00%	14,58%	25,69%	59,74%
TOTAL DO PERÍODO		68.632,65	10.003,65	17.629,16	40.999,84
PORCENTAGEM ACUMULADA			14,58%	40,26%	100,00%
TOTAL ACUMULADO			1000365%	27.632,81	68.632,65
TOTAL SEM BDI					R\$ 55.555,00
TOTAL DO BDI					R\$ 13.077,65
TOTAL GERAL					R\$ 68.632,65

Salto do Lontra, 05 de abril de 2024.

milecom@milecom.com.br

Assinado



Rafael Floriano de Almeida

D4Sign

Rafael Floriano de Almeida
Sócio - Administrador
RG: 41.014.255-4
CPF: 364.382.448-30

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO LONTRA - PR					
PROJETO: EXECUÇÃO DE OBRA DE CABEAMENTO					
DETALHAMENTO DO CÁLCULO DO BDI					
	$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] . 100$				
				soma 1	5,71%
Fonte: Orientações Para Elaboração De Planilhas Orçamentárias De Obras Públicas, Tribunal de Contas da União, 2014. Página 91.				soma 2	101,01%
				soma 3	108,00%
Para a execução de obras com orçamento elaborado com a planilha SINAPI " SEM DESONERAÇÃO " utiliza-se o seguinte cálculo de BDI:				soma 4	93,35%
AC	Administração Central		4,46%	numerador	115,32%
S	Seguro		0,15%	divisão	23,54%
R	Risco e Imprevistos		1,00%		
G	Garantia		0,10%		
DF	Despesas Financeiras		1,01%		
L	Lucro bruto		8,00%		
I	Tributos incidentes sobre o preço de venda (I)		6,65%		
		PIS	0,65%		
		Cofins	3,00%		
		CPRB			
		ISS	3,00%		
EXECUÇÃO DE OBRAS					
BDI Calculado 23,54%					
BDI Adotado 23,54%					

Salto do Lontra, 05 de abril de 2024.

milecom@milecom.com.br

Assinado

 *Rafael Floriano de Almeida*
D4Sign

Rafael Floriano de Almeida
Sócio - Administrador
RG: 41.014.255-4
CPF: 364.382.448-30

Endereço: Rua João Bernardo, nº 100 - CEP: 19.051-190 - Presidente Prudente/SP - Tel.: (18) 99801-9695

PROPOSTA pdf

Código do documento 46a70da9-c305-4be7-9957-9bb67b4d7e86



Assinaturas



Rafael Floriano De Almeida
milecom@milecom.com.br
Assinou

Rafael Floriano de Almeida

Eventos do documento

05 Apr 2024, 15:05:05

Documento 46a70da9-c305-4be7-9957-9bb67b4d7e86 **criado** por RAFAEL FLORIANO DE ALMEIDA (b0a5fd6d-a6c3-42e6-95c1-7dd3c94b1435). Email: milecom@milecom.com.br. - DATE_ATOM: 2024-04-05T15:05:05-03:00

05 Apr 2024, 15:05:20

Assinaturas **iniciadas** por RAFAEL FLORIANO DE ALMEIDA (b0a5fd6d-a6c3-42e6-95c1-7dd3c94b1435). Email: milecom@milecom.com.br. - DATE_ATOM: 2024-04-05T15:05:20-03:00

05 Apr 2024, 15:05:51

RAFAEL FLORIANO DE ALMEIDA **Assinou** (b0a5fd6d-a6c3-42e6-95c1-7dd3c94b1435) - Email: milecom@milecom.com.br - IP: 131.100.71.53 (131.100.71.53.cabonnet.com.br porta: 29576) - [Geolocalização: -22.1477756 -51.4624744](#) - Documento de identificação informado: 364.382.448-30 - DATE_ATOM: 2024-04-05T15:05:51-03:00

Hash do documento original

(SHA256): 7f955fde63aabe1b21a23ee6a396053a0063070aa8ece76e518dc8e3e3fed3aa

(SHA512): 213040d6793db05c4d5185e51e81c4d2bec403122806c96bcbee9cd8d335484d62eece3d34a26c80e8d3147186b4b5127418615eb724ab6687b7509c9898d7ed

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign