

**CARTA PROPOSTA**

**Ao Pregoeiro da Prefeitura de Viçosa do Ceará/CE**

**Pregão Eletrônico nº. PE 09/2023 – SEINFRA/SRP**

**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL SEMAFÓRICO VEICULAR, DE PEDESTRES E POSTES COLONIAIS, JUNTO A SECRETARIA GERAL DE INFRAESTRUTURA**

**IDENTIFICAÇÃO DA PROPONENTE:**

RAZÃO SOCIAL: Tectrans Ltda

CNPJ: 07.832.591/0001-02

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 122252551

ENDEREÇO: Rua 02, Nº 14, BAIRRO: Planalto Anil IV, CEP: 65053-505

CIDADE: São Luís, Maranhão

E-MAIL: tectransbr@gmail.com

TELEFONE: (98) 3244-2823, (98) 98352-1972

Banco: Banco do Brasil

Conta corrente: 15692-2

Nº da agência: 3919-5

**REPRESENTANTE PARA ASSINATURA DO CONTRATO**

Nome: Marcus Vinícius Vale Lira

RG nº 0201009720028 SESC/MA

CPF nº 053.010.493-80

Nacionalidade: brasileiro

Naturalidade: São Luís/MA

Estado Civil: casado

Profissão: Empresário

Endereço: Avenida Mário Andreazza, nº 3, Condomínio Vilage das Palmeiras, Bloco 2-A, Bairro Turu, São Luís, Maranhão, CEP 65068-500

Cargo e função na empresa: sócio administrador

Item	Especificação	Unid.	Quant.	Marca	Valor unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Grupo focal completo do tipo T; com anteparo em alumínio na cor preto fosco com pintura eletrostática a pó e adesivado com fita retrorefletiva na cor branca em toda orla; composto por: 2(dois) vermelhos, 1(um) amarelo e 1(um) verde, com lentes lisas de 200mm em policarbonato incolor sem reflexão da luz solar; luzes em led de alta intensidade; luminosidade mínima de 10.000 (dez mil) MCD cada foco (leds polarizados de forma independente, para	Unid.	3	Tectrans	2.299,00	6.897,00

**Tectrans Ltda.**

(98) 3244-2823 / (98) 98352-1972 / [tectransbr@gmail.com](mailto:tectransbr@gmail.com) / [tectrans.cse@outlook.com](mailto:tectrans.cse@outlook.com)

CNPJ: 07.832.591/0001-02

Rua 02, Nº 14, Planalto Anil IV – CEP: 65053-505

SÃO LUÍS– MA - BRASIL

MARCUS

VINICIUS

VALE

LIRA:05301049380

49380

Assinado de forma digital por MARCUS VINICIUS VALE LIRA:05301049380  
Dados: 2023.09.27 15:49:52 -03'00'

	que a queima de algum led não comprometa o seu funcionamento); compatível com fonte de alimentação 127/240 volts operando com tensão entre 90vca a 230vca; cada módulo deverá vir com lente incolor, com pestana em alumínio na cor preta, fonte conversora para corrente contínua entre 2 e 12 vcc, caneca e borracha vedante e com proteção ip-65. O porta foco acompanha braçadeira e parafusos para suporte regulável de fixação do grupo focal em 3 eixos.					
2	Grupo focal completo do tipo I com suporte para fixação lateral em poste ou parede, composto por: 1(um) vermelho, 1(um) amarelo e 1(um) verde; caixa confeccionada em alumínio na cor preta, com pestana em alumínio na cor preta, com proteção ip-65 guarnição de borracha para vedação contra pó e água. Com 2 lentes lisas em policarbonato incolor sem reflexão da luz solar; luzes em led de alta intensidade; luminosidade mínima de 10.000 (dez mil) MCD cada foco; em cada foco com potência máxima de 12 volts (leds polarizados de forma independente, para que a queima de algum led não comprometa o seu funcionamento); compatível fonte de alimentação 127/240 volts, operando com tensão entre 90vca a 230vca.	Unid.	31	Tectrans	1.379,00	42.749,00
3	Grupo focal completo para pedestre composto de 02 (dois) grupo focal no formato quadrado fabricado em caixa de alumínio injetado com pintura eletrostática a pó na cor preto fosco; com pestana; iluminado por luzes em led de alta intensidade nas cores verde(em um foco) e vermelho(em outro foco); luminosidade mínima de 10.000 (dez mil) MCD cada foco; com lentes lisas de 200mm em policarbonato incolor sem reflexão da luz solar; acompanha fonte de alimentação de 127/240 vac 60hz, suporte para sustentação em poste e parafusos para fixação; Acompanha botoeira para pedestre; com botão para acionamento da faixa de pedestre; caixa fabricada em polietileno resistente e de qualidade durável e resistente a sol e	Unid.	4	Tectrans	1.419,00	5.676,00

**Tectrans Ltda.**

(98) 3244-2823 / (98) 98352-1972 / [tectransbr@gmail.com](mailto:tectransbr@gmail.com) / [tectrans.cse@outlook.com](mailto:tectrans.cse@outlook.com)

CNPJ: 07.832.591/0001-02

Rua 02, Nº 14, Planalto Anil IV – CEP: 65053-505

SÃO LUÍS- MA - BRASIL

MARCUS Assinado de  
VINICIUS forma digital por  
VALE MARCUS  
LIRA:0530104938  
0  
LIRA:0530  
Dados:  
2023.09.27  
15:50:07 -03'00'

	chuva; dentro das normas do contran no 704/17.					
4	Bolacha semafórica em led de alta luminosidade na cor VERMELHA; luminosidade mínima de 10.000 (dez mil) MCD cada foco; lente de policarbonato liso, carcaça em plástico abs., compatível fonte série: 127 VCA ± 25 VCA ou 220 VCA ± 15 44 VCA, fonte chaveada: 85 VCA a 260 VCA, atendendo as normas: ABNT NBR 15889:2019.	Unid.	15	Tectrans	228,99	3.434,85
5	Bolacha semafórica em led de alta luminosidade na cor AMARELA; luminosidade mínima de 10.000 (dez mil) MCD cada foco; lente de policarbonato liso, carcaça em plástico abs., compatível fonte série: 127 VCA ± 25 VCA ou 220 VCA ± 44 VCA, fonte chaveada: 85 VCA a 260 VCA, atendendo as normas: ABNT NBR 15889:2019.	Unid.	10	Tectrans	247,00	2.470,00
6	Bolacha semafórica em led de alta luminosidade na cor VERDE; luminosidade mínima de 10.000 (dez mil) MCD cada foco; lente de policarbonato liso, carcaça em plástico abs., compatível fonte série: 127 VCA ± 25 VCA ou 220 VCA ± 44 VCA, fonte chaveada: 85 VCA a 260 VCA, atendendo as normas: ABNT NBR 15889:2019.	Unid.	15	Tectrans	228,99	3.434,85
12	Instalação elétrica subterrânea para funcionamento semafórico de 2 (duas) vias composta por 4 grupos focais veiculares do tipo 1 (sendo 2 dois grupos focais veiculares para cada via) os grupos focais ficaram em ambos lados das calçadas, instalação embutida no chão, com instalação e configuração do controlador eletrônico digital semafórico adequado para a via, instalação elétrica para total funcionamento do grupo focal; instalação do banco baterias para possível queda de energia e saliento que todo material como cabos PP, eletroduto, fitas de alta fusão e quaisquer outro material utilizado para instalação será de custo e responsabilidade da empresa vencedora. (O município irá viabilizar o ponto de energia para a instalação.)	Serv.	2	Tectrans	3.800,00	7.600,00

**Tectrans Ltda.**

 (98) 3244-2823 / (98) 98352-1972 / [tectransbr@gmail.com](mailto:tectransbr@gmail.com) / [tectrans.cse@outlook.com](mailto:tectrans.cse@outlook.com)

CNPJ: 07.832.591/0001-02

Rua 02, Nº 14, Planalto Anil IV – CEP: 65053-505

SÃO LUÍS- MA - BRASIL

**MARCUS  
VINICIUS  
VALE**  
 LIRA:05301  
049380

Assinado de forma digital por MARCUS VINICIUS VALE LIRA-05301049380 Data: 2023.09.27 15:50:18 -03'00'

13	Instalação elétrica subterrânea para funcionamento semafórico de 2 (duas) vias composta por 4 grupos focais para pedestre e 3 grupos focais veiculares do tipo 1 (sendo 2 grupos focais para 1 (uma) via e 1 (um) grupo focal para outra) os grupos focais ficaram em ambos lados das calçadas; instalação embutida no chão; com instalação e configuração do controlador eletrônico digital semafórico adequado para a via; instalação elétrica para total funcionamento do grupo focal; instalação do banco baterias para possível queda de energia e saliento que todo material como cabos PP, eletroduto, fitas de alta fusão e quaisquer outro material utilizado para instalação será de custo e responsabilidade da empresa vencedora. (O município irá viabilizar o ponto de energia para a instalação.)	Serv.	1	Tectrans	39.000,00	39.000,00
14	Instalação elétrica subterrânea para funcionamento semafórico de 3 (três) vias composto por 6 grupos focais veiculares do tipo 1 (sendo 2 (dois) grupos focais para cada via) os grupos focais ficaram em ambos lados das calçadas, instalação embutida no chão; com instalação e configuração do controlador eletrônico digital semafórico adequado para a via; instalação elétrica para total funcionamento do grupo focal; instalação do banco baterias para possível queda de energia e saliento que todo material como cabos PP, eletroduto, fitas de alta fusão e quaisquer outro material utilizado para instalação será de custo e responsabilidade da empresa vencedora. (O município irá viabilizar o ponto de energia para a instalação.)	Serv.	1	Tectrans	39.500,00	39.500,00
15	Instalação elétrica subterrânea para funcionamento semafórico de 3 (três) vias composto por 3 grupos focais veiculares do tipo 1 (sendo 1 (um) grupo focal veicular para cada via) os grupos focais ficaram em apenas 1 (um) dos lados das calçadas, instalação embutida no chão; com instalação e configuração do controlador digital semafórico adequado para a via, instalação elétrica para funcionamento do grupo focal, instalação do banco baterias para	Serv.	2	Tectrans	40.000,00	80.000,00

**Tectrans Ltda.**

 (98) 3244-2823 / (98) 98352-1972 / [tectransbr@gmail.com](mailto:tectransbr@gmail.com) / [tectrans.cse@outlook.com](mailto:tectrans.cse@outlook.com)

CNPJ: 07.832.591/0001-02

Rua 02, Nº 14, Planalto Anil IV – CEP: 65053-505

SÃO LUÍS- MA - BRASIL

**MARCUS VINICIUS VALE**  
 LIRA:05301  
 049380  
Assinado de forma digital por MARCUS VINICIUS VALE LIRA:05301049380 Data: 2023.09.27 15:50:31 -03'00'

	possível queda de energia e saliento que todo material como cabos PP, eletroduto, fitas de alta fusão e quaisquer outro material utilizado para instalação será de custo e responsabilidade da empresa vencedora. (O município irá viabilizar o ponto de energia para a instalação.)					
16	Instalação elétrica subterrânea para funcionamento semaforico de 4 (quatro) vias composta por 8 grupos focais veiculares do tipo 1 (sendo 2 (dois) grupos focais veiculares para cada vida) os grupos focais ficaram em ambos lados das calçadas, instalação embutida no chão; com instalação e configuração do controlador eletrônico digital semaforico; instalação elétrica para total funcionamento do grupo focal; instalação do banco baterias para possível queda de energia e saliento que todo material como cabos PP, eletroduto, fitas de alta fusão e quaisquer outro material utilizado para instalação será de custo e responsabilidade da empresa vencedora. (O município irá viabilizar o ponto de energia para a instalação.)	Serv.	1	Tectrans	44.000,00	44.000,00
<b>Valor global da proposta – Duzentos e setenta e quatro mil, setecentos e sessenta e um reais e setenta centavos.</b>					<b>R\$ 274.761,70</b>	

Prazo de validade da Carta Proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo de execução dos serviços: 10 (dez) dias úteis

Declaramos que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

São Luís/MA, 27 de setembro de 2023.

MARCUS Assinado de forma digital por MARCUS  
 VINICIUS VALE VINICIUS VALE  
 LIRA:0530104 LIRA:05301049380  
 9380 Dados: 2023.09.27  
 15:50:59 -03'00'

Tectrans Ltda

**Tectrans Ltda.**

(98) 3244-2823 / (98) 98352-1972 / [tectransbr@gmail.com](mailto:tectransbr@gmail.com) / [tectrans.cse@outlook.com](mailto:tectrans.cse@outlook.com)

CNPJ: 07.832.591/0001-02

Rua 02, Nº 14, Planalto Anil IV – CEP: 65053-505

SÃO LUÍS- MA - BRASIL

Marcus Vinícius Vale Lira  
Empresário  
CPF nº 053.010.493-80



**Tectrans Ltda.**

(98) 3244-2823 / (98) 98352-1972 / [tectransbr@gmail.com](mailto:tectransbr@gmail.com) / [tectrans.cse@outlook.com](mailto:tectrans.cse@outlook.com)

CNPJ: 07.832.591/0001-02

Rua 02, Nº 14, Planalto Anil IV – CEP: 65053-505

SÃO LUÍS- MA - BRASIL