

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.

PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO PRESENCIAL Nº 2020.05.15.1

À PREGOEIRA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

OBJETO: Seleção de melhor proposta para Registro de Preços visando futuras e eventuais aquisições de materiais para utilização em projetos semaforicos, de interesse do Departamento de Trânsito – DEMUTRAN, através da Secretaria Municipal de segurança Pública do Município de Crato/CE, conforme especificações contidas no Termo de Referência, constante no anexo I do Edital.

Razão Social: Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda - EPP

CNPJ Nº: 07.832.591/0001-02

Inscrição Estadual: 122252551

Inscrição Municipal: 56650008

Endereço: Rua 02, Nº 14, Planalto Anil IV

Cidade: São Luís **UF:** MA **CEP:** 65053-505

Fone: (98) 3245-6148 / (98) 3244-2823

E-mail: tectrans.cse@outlook.com

Banco: Banco do Brasil (001)

Agência: 3919-5

Conta Corrente: 15692-2

Praça de Pagamento: SÃO LUÍS

LOTE 1 – EXCLUSIVO PARA ME E EPP

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QTDE. | MARCA | VR. UNITÁRIO R\$ | VR. TOTAL R\$ |
|------|---|-------|-------|----------|--|--|
| 1 | Braço cilíndrico (alongado) projetado para semáforo. Características: Com o ter projeção horizontal de 3,5 metros de projeção, diâmetro externo igual a 101,6 mm, com paredes de 4,25 mm de espessura, com capacidade de fixação em colunas para braço projetado ou em colunas para braço projetado de 2 [duas] bocas; com capacidade para receber dois grupos focais semaforicos | Unid. | 8 | Tectrans | R\$ 2.550,00 (Dois mil quinhentos e cinquenta reais) | R\$ 20.400,00 (Vinte mil e quatrocentos reais) |

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.
telefone (98) 3245-6148/ tectrans.cse@outlook.com.br
CNPJ: 07.832.591/0001-02
Rua 02, Nº 14, Bairro Planalto Anil IV CEP 65053-505
SÃO LUÍS- MA - BRASIL

| | | | | | | |
|---|--|-------|---|----------|---|--|
| | veiculares; confeccionados com chapas de aço carbono categoria 1010/1020 com costura, conforme Norma NBR 6591; deverá ter sido submetido ao processo de galvanização a quente, efetuada após as operações de corte, furacão, usinagem, dobragem e soldagem; sem pontos de solda em sua curva; com galvanização nas partes interna e externa da estrutura; a galvanização deverá ser uniforme, não podendo haver falhas de zincagem, nem descamação; com espessura de camada de proteção, no mínimo, igual a 55 (cinquenta e cinco) microns; produto deve ser submetido a ensaios quanto a composição química do material, e suas propriedades mecânicas, obedecendo aos padrões e procedimentos estipulados pela norma brasileira pertinente; deverá ser ensaiado em laboratório de acordo com as seguintes normas: Peso da camada de zinco: NBR - 7397; Aderência da camada de zinco: NBR - 7398 - Método do dobramento; Uniformidade da camada de zinco: NBR - 7400; Espessura da camada de zinco: NBR - 7399. | | | | | |
| 2 | Braço cilíndrico (alongado) projetado para semáforo. Características: Com o ter projeção horizontal de 4,5 metros de projeção, diâmetro externo igual a 101,6 mm, com paredes de 4,25 mm de espessura, com capacidade de fixação em colunas para braço projetado ou em colunas para braço projetado de 2 (duas) bocas; com capacidade para receber dois grupos focais semaforicos veiculares; confeccionados com chapas de aço carbono categoria 1010/1020 com costura, conforme Norma NBR 6591; deverá ter sido submetido ao processo de galvanização a quente, efetuada | Unid. | 4 | Tectrans | R\$ 2.550,00 (Dois mil quinhentos e cinquenta reais) | R\$ 10.200,00 (Dez mil e duzentos reais) |

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.

| | | | | | | |
|---|---|-------|----|----------|---|---|
| | após as operações de corte, furacão, usinagem, dobragem e soldagem; sem pontos de solda em sua curva; com galvanização nas partes interna e externa da estrutura; a galvanização deverá ser uniforme, não podendo haver falhas de zincagem, nem descamação; com espessura de camada de proteção, no mínimo, igual a 55 (cinquenta e cinco) microns; produto deve ser submetido a ensaios quanto a composição química do material, e suas propriedades mecânicas, obedecendo aos padrões e procedimentos estipulados pela norma brasileira pertinente; deverá ser ensaiado em laboratório de acordo com as seguintes normas: Peso da camada de zinco: NBR - 7397; Aderência da camada de zinco: NBR -7398 - Método do dobramento; Uniformidade da camada de zinco: NBR - 7400; Espessura da camada de zinco: NBR - 7399. | | | | | |
| 3 | COLONAS SEMAFORICAS: COLUNA SIMPLES CILINDRICA, Colunas simples cilíndricas, constituída por uma haste vertical com 6 (seis) metros de altura, e diâmetro externo de 101,6 mm; espessura da parede do tubo de 4,25 mm; preparada, com encaixes e furacão para receber o braço projetado; confeccionadas em chapas de aço carbono categoria 1010/1020 com costura, conforme Norma NBR 6591; com tampas de vedação fabricada em PVC. Coluna submetida ao processo de galvanização a quente, devendo ser efetuada após as operações de corte, furacão, usinagem e soldagem, devendo ser executada nas partes interna e externa da coluna. Suas superfícies deverão apresentar deposição média de 400 gramas de zinco por metro quadrado, no mínimo; com | Unid. | 12 | Tectrans | R\$ 2.620,00 (Dois mil seiscientos e vinte reais) | R\$ 31.440,00 (Trinta e um mil quatrocentos e quarenta reais) |

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|----------------------|
| galvanização uniforme. Item deve ser submetido a ensaios quanto a composição química do material, e suas propriedades mecânicas, obedecendo aos padrões e procedimentos estipulados pela norma brasileira pertinente, bem como deverão ser ensaiadas em laboratório de acordo com as seguintes normas: Peso da camada de zinco: NBR - 7397 - Aderência da camada de zinco: NBR -7398 - Método do dobramento. - Uniformidade da camada de zinco: NBR - 7400. - Espessura da camada de zinco: NBR - 7399. | | | | | |
| VALOR TOTAL LOTE 1 – EXCLUSIVO PARA ME E EPP – Sessenta e dois mil e quarenta reais | | | | | R\$ 62.040,00 |

LOTE 2 – EXCLUSIVO PARA ME E EPP

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QTDE. | MARCA | VR. UNITÁRIO R\$ | VR. TOTAL R\$ |
|------|--|-------|-------|--------|--|---|
| 1 | Cabo flexível 2X1,5mm, com isolamento/cobertura extrudada de policloreto de vinila (PVC), para tensões até 750V, tipo PP, obedecendo a norma ABNT NBR 7289. Todos os condutores deverão ser isolados; produto deverá ser devidamente certificado pelo INMETRO. | Metro | 600 | SIL | R\$ 10,99 (Dez reais e noventa e nove centavos) | R\$ 6.594,00 (Seis mil quinhentos e noventa e quatro reais) |
| 2 | Cabo flexível 4X1,5mm, com isolamento/cobertura extrudada de policloreto de vinila (PVC), para tensões até 750V, tipo PP, obedecendo a norma ABNT NBR 13.249. Todos os condutores deverão ser isolados; produto deverá ser devidamente certificado pelo INMETRO. | Metro | 2000 | SIL | R\$ 12,97 (Doze reais e noventa e sete centavos) | R\$ 25.940,00 (Vinte e cinco mil novecentos e quarenta reais) |
| 3 | Caixa de medição monofásica, com furos para passagem de cabos pré-cortados, sem serem vazados, tendo no seu lado inferior dois furos pré-cortados, com base de medição moldada em policarbonato na cor preta ou cinza claro, com aditivo antichama, com suporte para fixação do disjuntor e suporte para | Unid. | 06 | Amanco | R\$ 380,00 (Trezentos e oitenta reais) | R\$ 2.280,00 (Dois mil duzentos e oitenta reais) |

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.

telefone (98) 3245-6148/ tectrans.cse@outlook.com.br

CNPJ: 07.832.591/0001-02

Rua 02, N° 14, Bairro Planalto Anil IV CEP 65053-505

SÃO LUÍS- MA - BRASIL

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.

| | | | | | | |
|---|---|-------|----|--------|---|--|
| | fixação da mesma em poste de concreto ou aço galvanizado, produto com tampa moldada em policarbonato incolor, polido [transparente] com área destinada ao visor e moldagem direta na tampa, sua tampa principal devera possuir também uma tampa de acesso a alavanca de operação do disjuntor protegida contra o ingresso de agua e também uma aba porta cadeado, sem risco de contato com partes energizadas e intervenção de terceiros. Tanto a base como as tampas deverão ser resistentes aos raios ultravioleta. A Placa de fixação do medidor deverá ser fabricada em policarbonato com aditivo antichama, ou seja, o mesmo material do corpo da caixa equivalente a da caixa, na cor preta ou cinza claro. Material nas dimensões mínimas de: (mm): 340 x 200 x 140. | | | | | |
| 4 | Caixa medidor polifásica em policarbonato com furos para passagem de cabos, alongada e com compartimento de disjuntor, com lente para leitura, com garras para fixação em poste, com placa ajustável para leitura e para disjuntores padrão DIN; material deverá ser anticorrosivo e isolante. A lente deverá ser construída em vidro transparente; caixa nas dimensões mínimas de: dimensão (mm): 500 x 278 x 366. | Unid. | 03 | Amanco | R\$ 1.161,00 (Mil cento e sessenta e um reais) | R\$ 3.483,00 (Três mil quatrocentos e oitenta e três reais) |
| 5 | Caixa Montagem Hermetica Quadro Comando 40x30x20. Material fabricado em aço carbono sae 1008/1010, com porta variando espessura de 0,75 e 1,2 mm e placa de montagem com espessura 1,2 a 2mm; com fecho padrão com acionamento fenda; produto pintado em pintura eletrostática em pó, na cor bege. | Unid. | 06 | Brum | R\$ 750,00 (Setecentos e cinquenta reais) | R\$ 4.500,00 (Quatro mil e quinhentos reais) |
| 6 | Haste de aterramento cobreada, comprimento: 1,2 metros, acompanhada de conector para fixação do fio; com núcleo de aço | Unid. | 06 | Olivo | R\$ 90,00 (Noventa reais) | R\$ 540,00 (Quinhentos e quarenta reais) |

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------|
| carbono com revestimento de cobre de pureza mínima de 99,9%, produto sem traços de zinco. | | | | | |
| VALOR TOTAL LOTE 2 – EXCLUSIVO PARA ME E EPP – Quarenta e três mil trezentos e trinta e sete reais. | | | | | R\$ 43.337,00 |

LOTE 3 (GRUPO I) – EXCLUSIVO PARA ME E EPP

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QTDE. | MARCA | VR. UNITÁRIO R\$ | VR. TOTAL R\$ |
|------|--|-------|-------|----------|---|--|
| 1 | GRUPO FOCAL SEMAFORICO - TIPO "T". Composto por 01 (um) anteparo, 04 (quatro) módulos focais para lentes de 200 mm de diâmetro, dispostos em formato de "T", com 2 (dois) módulos para a cor vermelho, um modulo para a cor amarelo e um modulo para a cor verde e respectivo suporte. 0 anteparo para grupo focal semafórico deverá ser confeccionado em chapa plana de alumínio, liga 5052, tempera H34 com 2 mm de espessura, cujas dimensões serão definidas pela CONTRATANTE, com lados lixados e dobrados em 90º, ficando a aba com 25 mm e cantos arredondados. Ambas as faces deverão ser submetidas a decapagem com aplicação de Wash-Primer a base de cromato de zinco e pintadas com esmalte sintético na cor preto fosco. Deverá vir fixado por meio de rebites rejuntados com borracha de silicone para evitar penetração de agua no interior dos blocos. Cada modulo do grupo focal semafórico deverá ser composto de 01 (uma) pestana (cobre-foco), 01 (uma) caixa de modulo focal, 01 (uma) lente de 200 mm, 01 (um) refletor de 200 mm, 01 (um) conjunto de "LED's" e 01 (um) transformador. Os "LED's" deverão ter potencia nominal de 13 W, corrente máxima de 20ma por "LED", com vida útil mínima de 80.000 horas e resistência para | Unid. | 05 | Tectrans | R\$ 4.455,00 (Quatro mil quatrocentos e cinquenta e cinco reais) | R\$ 22.275,00 (Vinte e dois mil duzentos e setenta e cinco reais) |

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.
telefone (98) 3245-6148/ tectrans.cse@outlook.com.br
CNPJ: 07.832.591/0001-02
Rua 02, N° 14, Bairro Planalto Anil IV CEP 65053-505
SÃO LUÍS- MA - BRASIL

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------|
| utilização em locais sujeitos a vibrações e ter proteção a transientes. | | | | | |
| VALOR TOTAL LOTE 3 (GRUPO I) – EXCLUSIVO PARA ME E EPP – Vinte e dois mil duzentos e setenta e cinco reais. | | | | | R\$ 22.275,00 |

LOTE 3 (GRUPO II) – AMPLA PARTICIPAÇÃO

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND. | QTDE. | MARCA | VR. UNITÁRIO R\$ | VR. TOTAL R\$ |
|------|---|-------|-------|----------|---|---|
| 1 | GRUPO FOCAL SEMAFORICO - TIPO "T". Composto por 01 (um) anteparo, 04 (quatro) módulos focais para lentes de 200 mm de diâmetro, dispostos em formato de "T", com 2 (dois) módulos para a cor vermelho, um modulo para a cor amarelo e um modulo para a cor verde e respectivo suporte. 0 anteparo para grupo focal semafórico deverá ser confeccionado em chapa plana de alumínio, liga 5052, tempera H34 com 2 mm de espessura, cujas dimensões serão definidas pela CONTRATANTE, com lados lixados e dobrados em 90o, ficando a aba com 25 mm e cantos arredondados. Ambas as faces deverão ser submetidas a decapagem com aplicação de Wash-Primer" a base de cromato de zinco e pintadas com esmalte sintético na cor preto fosco. Deverá vir fixado por meio de rebites rejuntados com borracha de silicone para evitar penetração de agua no interior dos blocos. Cada modulo do grupo focal semafórico deverá ser composto de 01 (uma) pestana (cobre-foco), 01 (uma) caixa de modulo focal, 01 (uma) lente de 200 mm, 01 (um) refletor de 200 mm, 01 (um) conjunto de "LED's" e 01 (um) transformador. Os "LED's" deverão ter potência nominal de 13 W, corrente máxima de 20ma por "LED", com vida útil mínima de 80.000 horas e resistência para | Unid. | 15 | Tectrans | R\$ 4.455,00 (Quatro mil quatrocentos e cinquenta e cinco reais) | R\$ 66.825,00 (Sessenta e seis mil oitocentos e vinte e cinco reais) |

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------|
| utilização em locais sujeitos a vibrações e ter proteção a transientes. | | | | | |
| VALOR TOTAL LOTE 3 (GRUPO II) – AMPLA PARTICIPAÇÃO – Sessenta e seis mil oitocentos e vinte e cinco reais | | | | | R\$ 66.825,00 |

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 194.477,00 (Cento e noventa e quatro mil quatrocentos e setenta e sete reais)

Prazo de entrega máximo: 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da Ordem de Compra pela empresa, no local definido pela contratante.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes a fabricação e transporte do objeto licitado.

São Luís (MA), 18 de agosto de 2020

Tectrans Com. e Serviços Eletrônicos Ltda.
CNPJ: 07.832.591/0001-02

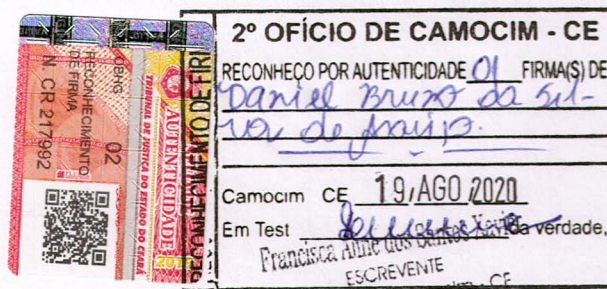


Daniel Bruno da Silva de Araújo

Daniel Bruno da Silva de Araújo

CPF nº 064.364.223-40

Procurador



Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.
telefone (98) 3245-6148/ tectrans.cse@outlook.com.br
CNPJ: 07.832.591/0001-02
Rua 02, Nº 14, Bairro Planalto Anil IV CEP 65053-505
SÃO LUÍS- MA - BRASIL

DECLARAÇÃO

José Lúcio Vale Lira, brasileiro, casado, Empresário, RG n.º 016829712001-9, CPF n.º 016.536.823-37, residente e domiciliado na Avenida Jerônimo de Albuquerque, Condomínio Vite, Torre Figueira, Apto. 501, Bairro Angelim, CEP 65060-641, na cidade de São Luís/MA, como representante devidamente constituído de Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda - EPP, CNPJ n.º 07.832.591/0001-02, com sede na Rua 02, N.º 14, Bairro Planalto Anil IV, São Luís, Maranhão, CEP 65053-505, doravante denominada LICITANTE, para fins de participação no processo administrativo de licitação na modalidade Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1, declara sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar do Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1 da presente licitação, foi elaborada de maneira independente pela empresa Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação de que trata o Edital do Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1, não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação na modalidade Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1 quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Pregão Presencial N.º. 2020.05.15.1, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Administração, antes da abertura oficial das propostas; e
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la,

6º TABELIONATO

São Luís (MA), 17 de agosto de 2020.


José Lúcio Vale Lira

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda
José Lúcio Vale Lira
Sócio-Administrador

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda.
telefone (98) 3245-6148/ tectrans.cse@outlook.com.br
CNPJ: 07.832.591/0001-02
Rua 02, N.º 14, Bairro Planalto Anil IV CEP 65053-505

6º TABELIONATO DE NOTAS DE SÃO LUÍS
PREGÃO LICITATÓRIO DA COMARCA DE SÃO LUÍS - TABELIONATO DE SÃO LUÍS - RUA ANIL SHOPPING
PRAÇA SENECA - BARRIO YUN - SÃO LUÍS/MA - CEP 65053-505 - FONE: (98) 3015-0000 - WWW.TABELIONATO.SL.MA.BR

Reconheço por autenticidade a firma de: JOSE LUCIO VALE LIRA
Nathalia Cristina Castro Serra - Escrevente Autorizada
Poder Judiciário - TJMA
Selo: REC.FIR.1567458WBV8TT14Q96RRM55
Data/hora: 17/08/2020 16:16:46 Ator: 13.17.2
Parte(s): JOSE LUCIO VALE LIRA Total R\$ 4.84 Emolp
R\$ 4.40 FERC R\$ 0.10 FADEP R\$ 0.17 FEMP R\$ 0.17
Consulte em <https://selo.tjma.jus.br>

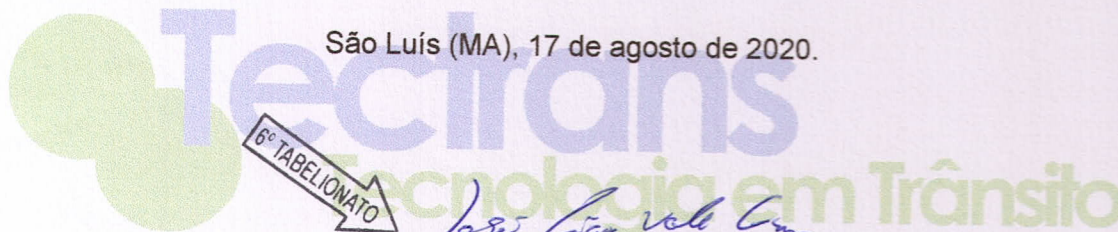


PREGÃO PRESENCIAL Nº 2020.05.15.1

DECLARAÇÃO

A empresa Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda - EPP, inscrita no CNPJ n.º 07.832.591/0001-02, com sede na Rua 02, Nº 14, Bairro Planalto Anil IV, São Luís, Maranhão, CEP 65053-505, declara sob as penas da Lei, para todos os fins que os preços praticados na proposta de preços, estão de acordo com os praticados no mercado atual, ciente da responsabilidade e das penalidades caso estejam inexequíveis ou superfaturados.

São Luís (MA), 17 de agosto de 2020.



6º TABELIONATO

Jose Lúcio Vale Lira

Tectrans Comércio e Serviços Eletrônicos Ltda
José Lúcio Vale Lira
Sócio-Administrador

6º TABELIONATO DE NOTAS DE SÃO LUÍS
PEDRO HENRIQUE DE CAVALCANTE LIMA - Tabelião | Av. São Luís Rei de França, 8 - Rio Anil Shopping
Piso Subsolo - Bairro Turu - São Luís/MA - CEP 65.065-470 - Telefone: (98) 3015-6066 - www.6tabelionato.net.br

Reconheço por autenticidade a firma de: JOSE LUCIO VALE LIRA
Nathalia Cristina Castro Serra - Escrevente Autorizada
Poder Judiciário - TJMA
Selo: RECFIR156745EYZDAGBG3MWLPY12
Data/Hora: 17/08/2020 16:16:47 Ato: 13.17.2
Parte(s): JOSE LUCIO VALE LIRA. Total R\$ 4.84 Emol
R\$ 4.40 FERC R\$ 0.10 FADEP R\$ 0.17 FEMP R\$ 0.17
Consulte em <https://selo.tjma.jus.br>

[Handwritten marks and signatures]