

**DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO  
VIARIA LTDA  
39.383.894/0001-81**



**PROPOSTA READEQUADA**

**Dados do Processo**

Município: Tabuleiro do Norte / CE  
Unidade gestora: Secretaria de Desenvolvimento Urbano  
Número do processo: 00015.20240430/0006-02  
Modalidade: Pregão Eletrônico  
Número do certame: 29.05.02/2024 - SDU  
Data da abertura: 19/06/2024 às 10:00

**Dados do Fornecedor**

Razão social: DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO  
Telefone: (88) 9273-0121 / (88) 9273-0121  
VIARIA LTDA  
E-mail: dftransinalizacao@gmail.com  
CNPJ/MF: 39.383.894/0001-81  
Endereço: Avenida Seis, 5, Nova Caxias, Caxias / MA - CEP: 65.604-650

**Dados da Proposta de Preços:**

**LOTE II - AQUISIÇÃO**

1 - KIT DE INSTALAÇÃO COM CABOS, CONECTORES, HASTER'S E TODOS OS MATERIAIS E ACESSORIOS PARA INSTALAÇÃO DO CRUZAMENTO SEMAFORICO

Especificação: KIT DE INSTALAÇÃO COM CABOS, CONECTORES, HASTER'S E TODOS OS MATERIAIS E ACESSORIOS PARA INSTALAÇÃO DO CRUZAMENTO SEMAFORICO

Quantidade: 6,0

Unidade: Kit

Valor unitário: R\$ 1.200,00

Valor total: R\$ 7.200,00

Fabricante/Marca: HIDROELETRICA

Modelo: KIT DE INSTALAÇÃO

Valor de referência: R\$ 1.866,67

2 - LAMPADA LED DE 200MM, NAS CORES: VERMELHA, AMARELA E VERDE, COM NO MINIMO DE 160 LED'S NO FOCO, COM MINOMO DE 7.000 MCD, DE INTENSIDADE CADA LED

Especificação: LAMPADA LED DE 200MM, NAS CORES: VERMELHA, AMARELA E VERDE, COM NO MINIMO DE 160 LED'S NO FOCO, COM MINOMO DE 7.000 MCD, DE INTENSIDADE CADA LED

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 250,00

Valor total: R\$ 10.000,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: LÂMPADA DE LED DE 200MM

**Avenida Seis, 5, Nova Caxias, Caxias / MA - CEP: 65.604-650.**

**DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO  
VIARIA LTDA  
39.383.894/0001-81**



Valor de referência: R\$ 610,00

3 - PLACA DE CONTROLADOR PARA MANUTENÇÃO DOS CONTROLADORES SEMAFÓRICOS JÁ EXISTENTES NA CIDADE

Especificação: PLACA DE CONTROLADOR PARA MANUTENÇÃO DOS CONTROLADORES SEMAFÓRICOS JÁ EXISTENTES NA CIDADE

Quantidade: 6,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.500,00

Valor total: R\$ 9.000,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: PLACA CONTROLADORA

Valor de referência: R\$ 3.333,33

4 - DISJUNTOR DIN BIPOLA CURVA C 10A

Especificação: DISJUNTOR DIN BIPOLA CURVA C 10A

Quantidade: 4,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 16,00

Valor total: R\$ 64,00

Fabricante/Marca: STECK

Modelo: BIPOLA CURVA C 10A

Valor de referência: R\$ 27,33

5 - LENTE DE ACRILICO

Especificação: LENTE DE ACRILICO

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 50,00

Valor total: R\$ 2.000,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: LENTE DE ACRILICO

Valor de referência: R\$ 183,33

6 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12V DE 30A

Especificação: FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12V DE 30A

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 250,00

Valor total: R\$ 5.000,00

Fabricante/Marca: GREEN

Modelo: FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Valor de referência: R\$ 600,00

7 - PLACA FONTE PARA MANUTENÇÃO DOS CONTROLADORES SEMAFÓRICOS

Especificação: PLACA FONTE PARA MANUTENÇÃO DOS CONTROLADORES SEMAFÓRICOS

Quantidade: 6,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 250,00

Valor total: R\$ 1.500,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: PLACA FONTE

Avenida Seis, 5, Nova Caxias, Caxias / MA - CEP: 65.604-650.



**DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO  
VIARIA LTDA  
39.383.894/0001-81**



Valor de referência: R\$ 516,67

8 - CONTROLADOR SEMAFÓRICO 2 A 4 VIAS PROGRAMÁVEIS

Especificação: CONTROLADOR SEMAFÓRICO 2 A 4 VIAS PROGRAMÁVEIS

Quantidade: 4,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 2.000,00

Valor total: R\$ 8.000,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: CONTROLADOR SEMAFORICO

Valor de referência: R\$ 3.233,33

9 - CABO PP 4X1

Especificação: CABO PP 4X1

Quantidade: 600,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 12,80

Valor total: R\$ 7.680,00

Fabricante/Marca: SIL

Modelo: CABO PP 4X1

Valor de referência: R\$ 43,67

10 - BATERIA 12V E 9A

Especificação: BATERIA 12V E 9A

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 360,00

Valor total: R\$ 7.200,00

Fabricante/Marca: UNIPOWER

Modelo: BATERIA 12V 9A

Valor de referência: R\$ 576,67

11 - PESTANA COBRE FOCO EM ALUMINIO

Especificação: PESTANA COBRE FOCO EM ALUMINIO

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 61,40

Valor total: R\$ 2.456,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: PESTANA DE COBRE

Valor de referência: R\$ 176,67

12 - SISTEMA ELETRÔNICO DIGITAL DE 6 TEMPOS EM PLACA COM DISPLAY LCD COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA DE 32 CARACTERES PLANOS DIÁRIOS E TECLADO DE 16 TECLAS DO CIRCUITO DE FACES PROGRAMAVEIS. FONTE CHAVEADA (ENTRADA DE 85 A 265 VAC E SAÍDA DE 13.8 VOLTS/30A. SISTEMA NOBREAK (BATERIA) ACIONADO AUTOMATICAMENT



**DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO  
VIARIA LTDA  
39.383.894/0001-81**

Especificação: SISTEMA ELETRÔNICO DIGITAL DE 6 TEMPOS EM PLACA COM DISPLAY LCD COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA DE 32 CARACTERES PLANOS DIÁRIOS E TECLADO DE 16 TECLAS DO CIRCUITO DE FACES PROGRAMAVEIS. FONTE CHAVEADA (ENTRADA DE 85 A 265 VAC E SAÍDA DE 13.8 VOLTS/30A. SISTEMA NOBREAK (BATERIA) ACIONADO AUTOMATICAMENTE EM CASO DE FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA COM AUTONOMIA DE 2 A 4 HORAS, CAIXAS DE AÇO COM SUPORTE DE FIAÇÃO EM COLUNA (400X300X200) MM COM TRAVA NA TAMPA

Quantidade: 6,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 4.000,00

Valor total: R\$ 24.000,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: SISTEMA ELETRONICO DE 6 TEMPOS

Valor de referência: R\$ 8.166,67

13 - GRUPO FOCAL EM T COM LÂMPADA DE 200MM (02 VERMELHAS E 01 AMARELA E 01 VERDE), COM MINIMO 256 LÂMPADAS DE LED COM LUMINOSIDADE DE 10.000 MCD CADA, COM POTÊNCIA DE 12 VOLTS. ANTEPARO PAINEL DE COLORAÇÃO PRETO-FOSCO, JUSTAPOSTO AO GRUPO FOCAL DESTINADO A DESTACA-LO MEDIANTE CONTRASTE. AS LENTES Z PARA

Especificação: GRUPO FOCAL EM T COM LÂMPADA DE 200MM (02 VERMELHAS E 01 AMARELA E 01 VERDE), COM MINIMO 256 LÂMPADAS DE LED COM LUMINOSIDADE DE 10.000 MCD CADA, COM POTÊNCIA DE 12 VOLTS. ANTEPARO PAINEL DE COLORAÇÃO PRETO-FOSCO, JUSTAPOSTO AO GRUPO FOCAL DESTINADO A DESTACA-LO MEDIANTE CONTRASTE. AS LENTES Z PARA SEMAFÓROS SÃO INJETADAS DE POLICARBONATO NOS DIÂMETROS DE 150, 200 E 300 MM

Quantidade: 24,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 3.500,00

Valor total: R\$ 84.000,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: GRUPO FOCAL TIPO T

Valor de referência: R\$ 5.533,33

14 - COLUNA DE AÇO GALVANIZADO DE 4" DE 3,75MM COM 6 METROS DE ALTURA

Especificação: COLUNA DE AÇO GALVANIZADO DE 4" DE 3,75MM COM 6 METROS DE ALTURA

Quantidade: 24,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.800,00

Valor total: R\$ 43.200,00

Fabricante/Marca: FERRO NORTE

Modelo: COLUNA DE AÇO

Valor de referência: R\$ 3.100,00

15 - BRAÇO PROTEJADO EM AÇO GALVANIZADO DE 3" DE 3,35MM COM 6 METROS DE COMPRIMENTO. SERVIÇO DE MODELAGEM DO BRAÇO PROJETADO

Especificação: BRAÇO PROTEJADO EM AÇO GALVANIZADO DE 3" DE 3,35MM COM 6 METROS DE COMPRIMENTO. SERVIÇO DE MODELAGEM DO BRAÇO PROJETADO

Quantidade: 24,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.800,00

Valor total: R\$ 43.200,00

Fabricante/Marca: FERRO NORTE

Modelo: BRAÇO PROJETADO



**DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO  
VIARIA LTDA  
39.383.894/0001-81**



Valor de referência: R\$ 3.266,67

Valor total - LOTE II - AQUISIÇÃO: R\$ 254.500,00 - (duzentos e cinquenta e quatro mil, quinhentos reais)

Valor geral da proposta: R\$ 254.500,00 (duzentos e cinquenta e quatro mil, quinhentos reais)

**Dados de Registro da Proposta:**

Data de finalização do registro da proposta: 20 de Junho de 2024 às 11:08

**Dados do Usuário:**

Usuário logado como: DFRAN

E-mail: dftransinalizacao@gmail.com

CPF/MF: 39.383.894/0001-81

**DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO VIARIA  
LTDA:39383894000181**

Assinado de forma digital por DFRAN  
TECNOLOGIA EM SINALIZACAO  
VIARIA LTDA:39383894000181  
Dados: 2024.06.20 11:13:10 -03'00'

**DFRAN TECNOLOGIA EM SINALIZACAO VIARIA LTDA  
CNPJ/MF: 39.383.894/0001-81**

**NEWTEC PRODUTOS INTELIGENTES  
LTDA  
02.705.910/0001-03**



**PROPOSTA READEQUADA**

**Dados do Processo**

Município: Tabuleiro do Norte / CE

Unidade gestora: Secretaria de Desenvolvimento Urbano

Número do processo: 00015.20240430/0006-02

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: 29.05.02/2024 - SDU

Data da abertura: 19/06/2024 às 10:00

**Dados do Fornecedor**

Razão social: NEWTEC PRODUTOS INTELIGENTES LTDA

Telefone: (98) 3244-2823

CNPJ/MF: 02.705.910/0001-03

E-mail: newtecltda@hotmail.com

Endereço: Rua Dois, 14, Planalto Anil IV, São Luís / MA - CEP: 65.053-505

**Dados da Proposta de Preços:**

**LOTE I - SERVIÇOS**

**16 - SERVIÇO EM MANUTENÇÃO EM COLUNAS DE AÇO**

Especificação: SERVIÇO EM MANUTENÇÃO EM COLUNAS DE AÇO

Quantidade: 5,0

Unidade: Serviço

Valor unitário: R\$ 1.290,00

Valor total: R\$ 6.450,00

Fabricante/Marca: própria

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 2.166,67

**17 - SERVIÇO DE TROCA DE LENTE DE ACRILICO**

Especificação: SERVIÇO DE TROCA DE LENTE DE ACRILICO

Quantidade: 10,0

Unidade: Serviço

Valor unitário: R\$ 334,00

Valor total: R\$ 3.340,00

Fabricante/Marca: própria

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 666,67

**18 - SERVIÇOS DE TROCA DE CABO PP**

Especificação: SERVIÇOS DE TROCA DE CABO PP

Quantidade: 10,0

Unidade: Serviço

Rua Dois, 14, Planalto Anil IV, São Luís / MA - CEP: 65.053-505.

JOSE LUCIO Assinado de forma



**NEWTEC PRODUTOS INTELIGENTES  
LTDA  
02.705.910/0001-03**



Valor unitário: R\$ 370,00  
Fabricante/Marca: própria  
Valor de referência: R\$ 733,33  
Valor total: R\$ 3.700,00  
Modelo: --

**19 - SERVIÇO DE TROCA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12V DE 30A**

Especificação: SERVIÇO DE TROCA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 12V DE 30A  
Quantidade: 10,0  
Unidade: Serviço  
Valor unitário: R\$ 480,00  
Valor total: R\$ 4.800,00  
Fabricante/Marca: própria  
Modelo: --  
Valor de referência: R\$ 800,00

**20 - TROCA DE CONTROLADOR DIGITAL EM PLACA DE 06 FACES**

Especificação: TROCA DE CONTROLADOR DIGITAL EM PLACA DE 06 FACES  
Quantidade: 10,0  
Unidade: Serviço  
Valor unitário: R\$ 790,00  
Valor total: R\$ 7.900,00  
Fabricante/Marca: própria  
Modelo: --  
Valor de referência: R\$ 1.500,00

**21 - SERVIÇOS DE TROCA DE LAMPADA LED**

Especificação: SERVIÇOS DE TROCA DE LAMPADA LED  
Quantidade: 10,0  
Unidade: Serviço  
Valor unitário: R\$ 340,00  
Valor total: R\$ 3.400,00  
Fabricante/Marca: própria  
Modelo: --  
Valor de referência: R\$ 633,33

**22 - SERVIÇO TROCA DE DISJUNTOR DE 10A**

Especificação: SERVIÇO TROCA DE DISJUNTOR DE 10A  
Quantidade: 6,0  
Unidade: Serviço  
Valor unitário: R\$ 238,00  
Valor total: R\$ 1.428,00  
Fabricante/Marca: própria  
Modelo: --  
Valor de referência: R\$ 466,67

**23 - SERVIÇO DE REVISÃO E CONERTO DE SEMAFOROS**

Especificação: SERVIÇO DE REVISÃO E CONERTO DE SEMAFOROS  
Quantidade: 15,0  
Unidade: Serviço  
Valor unitário: R\$ 1.289,00  
Valor total: R\$ 19.335,00

**NEWTEC PRODUTOS INTELIGENTES  
LTDA  
02.705.910/0001-03**



Fabricante/Marca: própria  
Valor de referência: R\$ 2.100,00

Modelo: --

24 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO SEMAFORICA (INCLUINDO DESLOCAMENTO TECNICO, IMPOSTOS E TAXAS)  
Especificação: SERVIÇO D E MANUTENÇÃO SEMAFORICA (INCLUINDO DESLOCAMENTO TECNICO, IMPOSTOS E TAXAS)

Quantidade: 15,0

Unidade: Serviço

Valor unitário: R\$ 1.450,00

Valor total: R\$ 21.750,00

Fabricante/Marca: própria

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 2.366,67

25 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FIAÇÃO TESTE E HOMOLOGAÇÃO DO SISTEMA SEMAFORICO; SERVIÇO; SERVIÇO PRESTADO DE INSTALAÇÃO DE FIAÇÃO, TESTE E HOMOLOGAÇÃO DO SISTEMA SEMAFORICO COM FORNECIMENTO DOS MEIOS MATERIAIS E MÃO DE OBRA

Especificação: SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FIAÇÃO TESTE E HOMOLOGAÇÃO DO SISTEMA SEMAFORICO; SERVIÇO; SERVIÇO PRESTADO DE INSTALAÇÃO DE FIAÇÃO, TESTE E HOMOLOGAÇÃO DO SISTEMA SEMAFORICO COM FORNECIMENTO DOS MEIOS MATERIAIS E MÃO DE OBRA

Quantidade: 16,0

Unidade: Serviço

Valor unitário: R\$ 1.287,00

Valor total: R\$ 20.592,00

Fabricante/Marca: própria

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 2.333,33

Valor total - LOTE I - SERVIÇOS: R\$ 92.695,00 - (noventa e dois mil, seiscentos e noventa e cinco reais)

Valor geral da proposta: R\$ 92.695,00 (noventa e dois mil, seiscentos e noventa e cinco reais)

**Dados de Registro da Proposta:**

Data de finalização do registro da proposta: 20 de Junho de 2024 às 11:29

**Dados do Usuário:**

Usuário logado como: NEWTEC  
CPF/MF: 02.705.910/0001-03

E-mail: newtecltda@hotmail.com

**JOSE LUCIO**  
**LIRA:16269**  
**853320**

Assinado de  
forma digital por  
JOSE LUCIO  
LIRA:16269853320  
Dados: 2024.06.20  
11:37:58 -03'00'



JOSE  
LUCIO

Assinado de  
forma digital por  
JOSE LUCIO  
LIRA:16269853320  
Dados: 2024.06.20  
11:38:28 -03'00'

LIRA:16269  
853320

**NEWTEC PRODUTOS INTELIGENTES  
LTDA  
02.705.910/0001-03**



NEWTEC PRODUTOS INTELIGENTES LTDA  
CNPJ/MF: 02.705.910/0001-03