



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Morada Nova / CE

Unidade gestora: Autarquia Municipal de Transito

Número do processo: 00011.20250407/0004-26

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número da contratação: 14.04.01/2025-AMT

Data da abertura: 05/05/2025 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: LUIZ MAURO FERREIRA

Telefone: (88) 9248-9192 / (88) 9248-9192

CNPJ/MF: 01.397.622/0001-68

E-mail: brunnoconstrucoes@gmail.com

Endereço: AV JUSCELINO KUBITSCHEK, 212, ALTO SAO FRANCISCO, Quixadá / CE - CEP: 63.908-230

Dados da Proposta de Preços:

LOTE II - MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA

8 - PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA EM CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO.

Especificação: PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA EM CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO.

Quantidade: 500,0

Unidade: METRO QUADRADO

Valor unitário: R\$ 614,00

Valor total: R\$ 307.000,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 771,90

9 - METRO LINEAR DE LOMBADA ECOLÓGICA DO TIPO "B" CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS NO MANUAL BRASILEIRO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, CONSTRUÍDA EM BORRACHA RECICLADA COM RESISTÊNCIA A GRANDES PRESSÕES, DE RÁPIDA INSTALAÇÃO, DIMENÇÕES: ALTURA 0,08 METRO/ LARGURA CADA MÓDULO ADICIONA 50 CM/ COMPRIMENTO DE 1,5 METROS. GARANTIA MINIMA DE 2 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

Especificação: METRO LINEAR DE LOMBADA ECOLÓGICA DO TIPO "B" CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS NO MANUAL BRASILEIRO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, CONSTRUÍDA EM BORRACHA RECICLADA COM RESISTÊNCIA A GRANDES PRESSÕES, DE RÁPIDA INSTALAÇÃO, DIMENÇÕES: ALTURA 0,08 METRO/ LARGURA CADA MÓDULO ADICIONA 50 CM/ COMPRIMENTO DE 1,5 METROS. GARANTIA MINIMA DE 2 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

Quantidade: 168,0

Unidade: Metro

Valor unitário: R\$ 1.270,00

Valor total: R\$ 213.360,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

AV JUSCELINO KUBITSCHEK, 212, ALTO SAO FRANCISCO, Quixadá / CE - CEP: 63.908-230.



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Valor de referência: R\$ 1.595,06

10 - CONES DE SINALIZAÇÃO, COR: LARANJA C/ FITA REFLETIVA BRANCA 75CM, PVC FLEXIVEL.

Especificação: CONES DE SINALIZAÇÃO, COR: LARANJA C/ FITA REFLETIVA BRANCA 75CM, PVC FLEXIVEL.

Quantidade: 200,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 141,00

Valor total: R\$ 28.200,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 176,47

11 - CONES DE SINALIZAÇÃO TIPO BARRIL, DIMENSOES: 110CM DE ALTURA; BASE 58X58CM.

Especificação: CONES DE SINALIZAÇÃO TIPO BARRIL, DIMENSOES: 110CM DE ALTURA; BASE 58X58CM.

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 269,50

Valor total: R\$ 5.390,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 336,87

12 - BLOCO BARREIRA DE SINALIZAÇÃO EM PLASTICO POLIETILENO LINEAR COR: LARANJA COM FITAS BRANCAS, TAM.: AUTURA: 600MM; L DA BASE 600MM; L DO TOPO 130MM; COMPRIMENTO 1020MM SEM CONSIDERAR ENGATE.

Especificação: BLOCO BARREIRA DE SINALIZAÇÃO EM PLASTICO POLIETILENO LINEAR COR: LARANJA COM FITAS BRANCAS, TAM.: AUTURA: 600MM; L DA BASE 600MM; L DO TOPO 130MM; COMPRIMENTO 1020MM SEM CONSIDERAR ENGATE.

Quantidade: 12,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 433,21

Valor total: R\$ 5.198,52

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 541,51

13 - CAVALETES DE MADEIRA MASSARANDUBA (PINTADO EM AMARELO DEMARCAÇÃO), DIMENSÕES: ALTURA 117CM X LARGURA 220CM.

Especificação: CAVALETES DE MADEIRA MASSARANDUBA (PINTADO EM AMARELO DEMARCAÇÃO), DIMENSÕES: ALTURA 117CM X LARGURA 220CM.

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 432,87

Valor total: R\$ 17.314,80

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 541,09



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

14 - BARREIRA DE SINALIZAÇÃO PANTOGRÁFICA(SANFONADA) CONSTRUÍDA EM POLIETILENO, COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, COR: LARANJA, FITA REFLETIVA NA COR BRANCA TIPO VIII 700 CANDELAS COM DIMENSÕES DE 40 CM DE ALTURA X 5CM DE LARGURA, DIMENSÕES DA BARREIRA: DOBRADA: 0,80METROS, DESDOBRADA: 6,40METROS, ALTURA DOBRADA: 1,17METROS, ESPESSURA DAS RÉGUAS: 3CM, PESO APROXIMADO: 15,5 KG

Especificação: BARREIRA DE SINALIZAÇÃO PANTOGRÁFICA(SANFONADA) CONSTRUÍDA EM POLIETILENO, COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, COR: LARANJA, FITA REFLETIVA NA COR BRANCA TIPO VIII 700 CANDELAS COM DIMENSÕES DE 40 CM DE ALTURA X 5CM DE LARGURA, DIMENSÕES DA BARREIRA: DOBRADA: 0,80METROS, DESDOBRADA: 6,40METROS, ALTURA DOBRADA: 1,17METROS, ESPESSURA DAS RÉGUAS: 3CM, PESO APROXIMADO: 15,5 KG

Quantidade: 2,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.342,89

Valor total: R\$ 2.685,78

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.678,61

15 - FITA ZEBRADA DE ISOLAMENTO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA C/ 200M X 7CM.

Especificação: FITA ZEBRADA DE ISOLAMENTO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA C/ 200M X 7CM.

Quantidade: 300,0

Unidade: Rolo

Valor unitário: R\$ 30,46

Valor total: R\$ 9.138,00

Fabricante/Marca: VONDER

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 38,07

16 - LANTERNA SINALIZADORA LED TATICA, ACOMPANHA BATERIA 18650, CARREGADOR DE PAREDE BIVOLT E BASTAO SINALIZADOR.

Especificação: LANTERNA SINALIZADORA LED TATICA, ACOMPANHA BATERIA 18650, CARREGADOR DE PAREDE BIVOLT E BASTAO SINALIZADOR.

Quantidade: 10,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 140,18

Valor total: R\$ 1.401,80

Fabricante/Marca: IMPORT

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 175,22

17 - SINALIZADOR ELETRONICO DE LED PARA CONES COR VERMELHA, ALIMENTACAO POR ENERGIA SOLAR, ACOMPANHA BATERIA RECARREGÁVEL.

Especificação: SINALIZADOR ELETRONICO DE LED PARA CONES COR VERMELHA, ALIMENTACAO POR ENERGIA SOLAR, ACOMPANHA BATERIA RECARREGÁVEL.

Quantidade: 4,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 278,00

Valor total: R\$ 1.112,00

Fabricante/Marca: SOLITON

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 344,02



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

24 - MICROESFERA EM VIDRO, ABRASIVOS ESFÉRICOS, GRANULADOS, BRANCOS, INERTES E INSOLÚVEIS EM ÁGUA, SACO. CARACTERÍSTICAS: CONSTITUIDA DE PARTICULAS ESFERICAS DE VIDRO SODA-CAL-SILICA. ATENDE AS NORMAS ABNT NBR 14281, NBR 6831

Especificação: MICROESFERA EM VIDRO, ABRASIVOS ESFÉRICOS, GRANULADOS, BRANCOS, INERTES E INSOLÚVEIS EM ÁGUA, SACO. CARACTERÍSTICAS: CONSTITUIDA DE PARTICULAS ESFERICAS DE VIDRO SODA-CAL-SILICA. ATENDE AS NORMAS ABNT NBR 14281, NBR 6831

Quantidade: 1880,0

Unidade: QUILO

Valor unitário: R\$ 16,98

Valor total: R\$ 31.922,40

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 21,23

35 - SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL BARROTES DE MADEIRA MAÇARANDUBA, COM DIMENSÕES: 4M X 0,05M X 0,05M.

Especificação: SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL. BARROTES DE MADEIRA MAÇARANDUBA, COM DIMENSÕES: 4M X 0,05M X 0,05M.

Quantidade: 1200,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 147,70

Valor total: R\$ 177.240,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 184,63

Valor total - LOTE II - MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA: R\$ 799.963,30 - (setecentos e noventa e nove mil, novecentos e sessenta e três reais e trinta centavos)

LOTE III - MATERIAL PARA MANUTENÇÃO/SINALIZAÇÃO VIÁRIA (TINTAS)

18 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR BRANCA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SÓLIDOS EM VOLUME %: MÍNIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MÍN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MÍN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR BRANCA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SÓLIDOS EM VOLUME %: MÍNIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MÍN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MÍN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Quantidade: 60,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 250,00

Valor total: R\$ 15.000,00



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 339,26

19 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AMARELA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MIN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MIN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AMARELA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MIN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MIN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Quantidade: 44,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 250,00

Valor total: R\$ 11.000,00

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 338,34

20 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERMELHA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 58, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 30 MINUTOS, VEÍCULO: EPOXI-ACRILICO.

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERMELHA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 58, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 30 MINUTOS, VEÍCULO: EPOXI-ACRILICO.

Quantidade: 12,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 283,85

Valor total: R\$ 3.406,20

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 383,58

21 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AZUL, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AZUL, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Quantidade: 6,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 291,04

Valor total: R\$ 1.746,24

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 393,30



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

22 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR PRETA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR PRETA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Quantidade: 14,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 323,39

Valor total: R\$ 4.527,46

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 437,02

23 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERDE, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, FOLHA E SIMILAR, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA.

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERDE, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, FOLHA E SIMILAR, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA.

Quantidade: 28,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 332,80

Valor total: R\$ 9.318,40

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 449,73

Valor total - LOTE III - MATERIAL PARA MANUTENÇÃO/SINALIZAÇÃO VIÁRIA (TINTAS): R\$ 44.998,30 - (quarenta e quatro mil, novecentos e noventa e oito reais e trinta centavos)

LOTE IV - MATERIAL PARA CONFECÇÃO DE SINALIZAÇÃO

25 - CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO PARA CONFECÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO

Especificação: CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO PARA CONFECÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO

Quantidade: 300,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 350,00

Valor total: R\$ 105.000,00

Fabricante/Marca: GERDAU

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 429,73

26 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR BRANCA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR BRANCA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 500,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 304,00

Valor total: R\$ 152.000,00

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 372,23

27 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 400,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 287,69

Valor total: R\$ 115.076,00

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 355,17

28 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR VERMELHA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR VERMELHA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 180,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 291,76

Valor total: R\$ 52.516,80

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 360,20

29 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR PRETA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR PRETA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 60,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 293,63

Valor total: R\$ 17.617,80

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 362,50

30 - FITA EM AÇO INOX PARA POSTE LARGURA 19,05MM, COMPRIMENTO: 30M, ESPESSURA: 0,5MM, PESO APROX.: 2,3 KG.

Especificação: FITA EM AÇO INOX PARA POSTE LARGURA 19,05MM, COMPRIMENTO: 30M, ESPESSURA: 0,5MM, PESO APROX.: 2,3 KG.



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Quantidade: 20,0	Unidade: Metro Quadrado
Valor unitário: R\$ 170,00	Valor total: R\$ 3.400,00
Fabricante/Marca: FECHOMETAL	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 207,59	

31 - FECHO DENTADO PARA FITA EM AÇO GALVANIZADO OU INOX 3/4" LARGURA: 30MM, COMPRIMENTO: 46MM, ESPESSURA: 1MM. PESO APROX. 12 GRAMAS, MATERIAL: AÇO INOX 430 OU GALVANIZADO. CAIXA COM 300 UNIDADES

Especificação: FECHO DENTADO PARA FITA EM AÇO GALVANIZADO OU INOX 3/4" LARGURA: 30MM, COMPRIMENTO: 46MM, ESPESSURA: 1MM. PESO APROX. 12 GRAMAS, MATERIAL: AÇO INOX 430 OU GALVANIZADO. CAIXA COM 300 UNIDADES

Quantidade: 4,0	Unidade: Caixa
Valor unitário: R\$ 164,13	Valor total: R\$ 656,52
Fabricante/Marca: FECHOMETAL	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 202,63	

32 - PARAFUSO FRANCÊS, GALVANIZADO 1/4" X 3" 1/2 ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA. CAIXA COM 100 UND
Especificação: PARAFUSO FRANCÊS, GALVANIZADO 1/4" X 3" 1/2 ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA. CAIXA COM 100 UND

Quantidade: 8,0	Unidade: Caixa
Valor unitário: R\$ 161,51	Valor total: R\$ 1.292,08
Fabricante/Marca: CISER	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 199,40	

33 - PARAFUSO SEXTAVADO, GALVANIZADO 1/4" X 1" ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA CAIXA COM 100 UND
Especificação: PARAFUSO SEXTAVADO, GALVANIZADO 1/4" X 1" ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA CAIXA COM 100 UND

Quantidade: 8,0	Unidade: Caixa
Valor unitário: R\$ 169,82	Valor total: R\$ 1.358,56
Fabricante/Marca: CISER	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 209,66	

34 - ARRUELA METALIZA GALVANIZADA 1/4". CAIXA COM 100 UND
Especificação: ARRUELA METALIZA GALVANIZADA 1/4". CAIXA COM 100 UND

Quantidade: 16,0	Unidade: Caixa
Valor unitário: R\$ 67,34	Valor total: R\$ 1.077,44
Fabricante/Marca: CISER	Modelo: --



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Valor de referência: R\$ 83,13

Valor total – LOTE IV – MATERIAL PARA CONFECÇÃO DE SINALIZAÇÃO: R\$ 449.995,20 – (quatrocentos e quarenta e nove mil, novecentos e noventa e cinco reais e vinte centavos)

Valor geral da proposta: R\$ 1.294.956,80 (um milhão, duzentos e noventa e quatro mil, novecentos e cinquenta e seis reais e oitenta centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 5 de Maio de 2025 às 15:27

Dados do Usuário:

Usuário logado como: LUIZ

E-mail: bruno-construcao@hotmail.com

CPF/MF: 01.397.622/0001-68

LUIZ MAURO
FERREIRA:37
915622315

Assinado de forma
digital por LUIZ MAURO
FERREIRA:37915622315
Dados: 2025.05.05
15:28:51 -03'00'

LUIZ MAURO FERREIRA
CNPJ/MF: 01.397.622/0001-68



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Morada Nova / CE	Unidade gestora: Autarquia Municipal de Transito
Número do processo: 00011.20250407/0004-26	Modalidade: Pregão Eletrônico
Número da contratação: 14.04.01/2025-AMT	Data da abertura: 05/05/2025 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: LUIZ MAURO FERREIRA	Telefone: (88) 9248-9192 / (88) 9248-9192
CNPJ/MF: 01.397.622/0001-68	E-mail: brunnoconstrucoes@gmail.com
Endereço: AV JUSCELINO KUBITSCHK, 212, ALTO SAO FRANCISCO, Quixadá / CE - CEP: 63.908-230	

Dados da Proposta de Preços:

LOTE I - PEÇAS DE REPOSIÇÃO SEMAFÓRICA

1 - FONTE CHAVEADA (ENTRADA DE 85 A 265VAC E SAÍDA DE 13,8 VOLTS/30A). FONTE DE 12V-30A-360W, COM COOLER, ENTRADA AC 110-220V, SAÍDA DC 12V 30A, DIMENSÕES 21,6 X 11,5 X 5CM.

Especificação: FONTE CHAVEADA (ENTRADA DE 85 A 265VAC E SAÍDA DE 13,8 VOLTS/30A). FONTE DE 12V-30A-360W, COM COOLER, ENTRADA AC 110-220V, SAÍDA DC 12V 30A, DIMENSÕES 21,6 X 11,5 X 5CM.

Quantidade: 12,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 300,00

Valor total: R\$ 3.600,00

Fabricante/Marca: MECAMIX

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 377,30

2 - SISTEMA NOBREAK (BATERIA): ACIONADO AUTOMATICAMENTE EM FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA COM AUTONOMIA DE 2 A 4 HORAS.

Especificação: SISTEMA NOBREAK (BATERIA): ACIONADO AUTOMATICAMENTE EM FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA COM AUTONOMIA DE 2 A 4 HORAS.

Quantidade: 8,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 261,00

Valor total: R\$ 2.088,00

Fabricante/Marca: MCM

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 329,10

AV JUSCELINO KUBITSCHK, 212, ALTO SAO FRANCISCO, Quixadá / CE - CEP: 63.908-230.



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

3 - CAIXA DE AÇO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM COLUNA (400X300X200) MM COM TRAVA NA TAMPA.

Especificação: CAIXA DE AÇO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM COLUNA (400X300X200) MM COM TRAVA NA TAMPA.

Quantidade: 8,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 369,98

Valor total: R\$ 2.959,84

Fabricante/Marca: SPEED TECH BRASIL

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 462,47

4 - LÂMPADA DE LED PARA SEMÁFORO NAS CORES: VERDE, AMARELO E VERMELHO, MÍNIMO DE 170 LEDS DE AUTO BRILHO CADA, COMPATÍVEIS MECANICAMENTE COM AS CAIXAS SEMAFÓRICAS (200 MM) EXISTENTES NO MERCADO, LENTE FRONTAL EM POLICARBONATO INJETADO, RESISTENTE A RAIOS UV, CAIXA EM ALUMÍNIO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, ALIMENTAÇÃO DC: 12V, DIÂMETRO EXTERNO: 200MM.

Especificação: LÂMPADA DE LED PARA SEMÁFORO NAS CORES: VERDE, AMARELO E VERMELHO, MÍNIMO DE 170 LEDS DE AUTO BRILHO CADA, COMPATÍVEIS MECANICAMENTE COM AS CAIXAS SEMAFÓRICAS (200 MM) EXISTENTES NO MERCADO, LENTE FRONTAL EM POLICARBONATO INJETADO, RESISTENTE A RAIOS UV, CAIXA EM ALUMÍNIO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, ALIMENTAÇÃO DC: 12V, DIÂMETRO EXTERNO: 200MM.

Quantidade: 12,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 295,48

Valor total: R\$ 3.545,76

Fabricante/Marca: SOLITON

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 369,35

5 - COLUNA DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 4" (4 POLEGADAS), ESPESSURA DE PAREDE DE 3,75MM, ALTURA DE 6M.

Especificação: COLUNA DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 4" (4 POLEGADAS), ESPESSURA DE PAREDE DE 3,75MM, ALTURA DE 6M.

Quantidade: 8,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.560,09

Valor total: R\$ 12.480,72

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.950,11

6 - CABO PP 4X1,5MM.

Especificação: CABO PP 4X1,5MM.

Quantidade: 1200,0

Unidade: Metro

Valor unitário: R\$ 12,76

Valor total: R\$ 15.312,00

Fabricante/Marca: MAX

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 15,95



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Valor total – LOTE I – PEÇAS DE REPOSIÇÃO SEMAFÓRICA: R\$ 39.986,32 – (trinta e nove mil, novecentos e oitenta e seis reais e trinta e dois centavos)

LOTE II – MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA

8 – PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA EM CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO.

Especificação: PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA EM CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO.

Quantidade: 500,0

Unidade: METRO QUADRADO

Valor unitário: R\$ 614,00

Valor total: R\$ 307.000,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 771,90

9 – METRO LINEAR DE LOMBADA ECOLÓGICA DO TIPO “B” CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS NO MANUAL BRASILEIRO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, CONSTRUÍDA EM BORRACHA RECICLADA COM RESISTÊNCIA A GRANDES PRESSÕES, DE RÁPIDA INSTALAÇÃO, DIMENÇÕES: ALTURA 0,08 METRO/ LARGURA CADA MÓDULO ADICIONA 50 CM/ COMPRIMENTO DE 1,5 METROS. GARANTIA MINIMA DE 2 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

Especificação: METRO LINEAR DE LOMBADA ECOLÓGICA DO TIPO “B” CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS NO MANUAL BRASILEIRO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, CONSTRUÍDA EM BORRACHA RECICLADA COM RESISTÊNCIA A GRANDES PRESSÕES, DE RÁPIDA INSTALAÇÃO, DIMENÇÕES: ALTURA 0,08 METRO/ LARGURA CADA MÓDULO ADICIONA 50 CM/ COMPRIMENTO DE 1,5 METROS. GARANTIA MINIMA DE 2 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

Quantidade: 168,0

Unidade: Metro

Valor unitário: R\$ 1.270,00

Valor total: R\$ 213.360,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.595,06

10 – CONES DE SINALIZAÇÃO, COR: LARANJA C/ FITA REFLETIVA BRANCA 75CM, PVC FLEXIVEL.

Especificação: CONES DE SINALIZAÇÃO, COR: LARANJA C/ FITA REFLETIVA BRANCA 75CM, PVC FLEXIVEL.

Quantidade: 200,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 141,00

Valor total: R\$ 28.200,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 176,47

11 – CONES DE SINALIZAÇÃO TIPO BARRIL, DIMENSOES: 110CM DE ALTURA; BASE 58X58CM.

Especificação: CONES DE SINALIZAÇÃO TIPO BARRIL, DIMENSOES: 110CM DE ALTURA; BASE 58X58CM.



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 269,50

Valor total: R\$ 5.390,00

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 336,87

12 - BLOCO BARREIRA DE SINALIZAÇÃO EM PLASTICO POLIETILENO LINEAR COR: LARANJA COM FITAS BRANCAS, TAM.: AUTURA: 600MM; L DA BASE 600MM; L DO TOPO 130MM; COMPRIMENTO 1020MM SEM CONSIDERAR ENGATE. Especificação: BLOCO BARREIRA DE SINALIZAÇÃO EM PLASTICO POLIETILENO LINEAR COR: LARANJA COM FITAS BRANCAS, TAM.: AUTURA: 600MM; L DA BASE 600MM; L DO TOPO 130MM; COMPRIMENTO 1020MM SEM CONSIDERAR ENGATE.

Quantidade: 12,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 433,21

Valor total: R\$ 5.198,52

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 541,51

13 - CAVALETES DE MADEIRA MASSARANDUBA (PINTADO EM AMARELO DEMARCAÇÃO), DIMENSÕES: ALTURA 117CM X LARGURA 220CM.

Especificação: CAVALETES DE MADEIRA MASSARANDUBA (PINTADO EM AMARELO DEMARCAÇÃO), DIMENSÕES: ALTURA 117CM X LARGURA 220CM.

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 432,87

Valor total: R\$ 17.314,80

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 541,09

14 - BARREIRA DE SINALIZAÇÃO PANTOGRÁFICA(SANFONADA) CONSTRUÍDA EM POLIETILENO, COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, COR: LARANJA, FITA REFLETIVA NA COR BRANCA TIPO VIII 700 CANDELAS COM DIMENSÕES DE 40 CM DE ALTURA X 5CM DE LARGURA, DIMENSÕES DA BARREIRA: DOBRADA: 0,80METROS, DESDOBRADA: 6,40METROS, ALTURA DOBRADA: 1,17METROS, ESPESSURA DAS RÉGUAS: 3CM, PESO APROXIMADO: 15,5 KG

Especificação: BARREIRA DE SINALIZAÇÃO PANTOGRÁFICA(SANFONADA) CONSTRUÍDA EM POLIETILENO, COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, COR: LARANJA, FITA REFLETIVA NA COR BRANCA TIPO VIII 700 CANDELAS COM DIMENSÕES DE 40 CM DE ALTURA X 5CM DE LARGURA, DIMENSÕES DA BARREIRA: DOBRADA: 0,80METROS, DESDOBRADA: 6,40METROS, ALTURA DOBRADA: 1,17METROS, ESPESSURA DAS RÉGUAS: 3CM, PESO APROXIMADO: 15,5 KG

Quantidade: 2,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.342,89

Valor total: R\$ 2.685,78

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.678,61



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

15 - FITA ZEBRADA DE ISOLAMENTO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA C/ 200M X 7CM.

Especificação: FITA ZEBRADA DE ISOLAMENTO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA C/ 200M X 7CM.

Quantidade: 300,0

Unidade: Rolo

Valor unitário: R\$ 30,46

Valor total: R\$ 9.138,00

Fabricante/Marca: VONDER

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 38,07

16 - LANTERNA SINALIZADORA LED TATICA, ACOMPANHA BATERIA 18650, CARREGADOR DE PAREDE BIVOLT E BASTAO SINALIZADOR.

Especificação: LANTERNA SINALIZADORA LED TATICA, ACOMPANHA BATERIA 18650, CARREGADOR DE PAREDE BIVOLT E BASTAO SINALIZADOR.

Quantidade: 10,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 140,18

Valor total: R\$ 1.401,80

Fabricante/Marca: IMPORT

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 175,22

17 - SINALIZADOR ELETRONICO DE LED PARA CONES COR VERMELHA, ALIMENTACAO POR ENERGIA SOLAR, ACOMPANHA BATERIA RECARREGÁVEL.

Especificação: SINALIZADOR ELETRONICO DE LED PARA CONES COR VERMELHA, ALIMENTACAO POR ENERGIA SOLAR, ACOMPANHA BATERIA RECARREGÁVEL.

Quantidade: 4,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 278,00

Valor total: R\$ 1.112,00

Fabricante/Marca: SOLITON

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 344,02

24 - MICROESFERA EM VIDRO, ABRASIVOS ESFÉRICOS, GRANULADOS, BRANCOS, INERTES E INSOLÚVEIS EM ÁGUA, SACO. CARACTERÍSTICAS: CONSTITUIDA DE PARTICULAS ESFERICAS DE VIDRO SODA-CAL-SILICA. ATENDE AS NORMAS ABNT NBR 14281, NBR 6831

Especificação: MICROESFERA EM VIDRO, ABRASIVOS ESFÉRICOS, GRANULADOS, BRANCOS, INERTES E INSOLÚVEIS EM ÁGUA, SACO. CARACTERÍSTICAS: CONSTITUIDA DE PARTICULAS ESFERICAS DE VIDRO SODA-CAL-SILICA. ATENDE AS NORMAS ABNT NBR 14281, NBR 6831

Quantidade: 1880,0

Unidade: QUILO

Valor unitário: R\$ 16,98

Valor total: R\$ 31.922,40

Fabricante/Marca: LOJAVIARIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 21,23

35 - SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL. BARROTES DE MADEIRA MAÇARANDUBA, COM DIMENSÕES: 4M X 0,05M X 0,05M.



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Especificação: SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL. BARROTES DE MADEIRA MAÇARANDUBA, COM DIMENSÕES: 4M X 0,05M X 0,05M.

Quantidade: 1200,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 147,70

Valor total: R\$ 177.240,00

Fabricante/Marca: PROPRIA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 184,63

Valor total - LOTE II - MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA: R\$ 799.963,30 - (setecentos e noventa e nove mil, novecentos e sessenta e três reais e trinta centavos)

LOTE III - MATERIAL PARA MANUTENÇÃO/SINALIZAÇÃO VIÁRIA (TINTAS)

18 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR BRANCA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MIN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MIN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR BRANCA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MIN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MIN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Quantidade: 60,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 250,00

Valor total: R\$ 15.000,00

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 339,26

19 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AMARELA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MIN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MIN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AMARELA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65; CONSISTÊNCIA UK: MIN. 80 MÁX. 95, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,59; TEMPO DE SECAGEM: MIN. 10MINUTOS, MÁX. 20 MINUTOS, BRILHO A 60°, UNIDADE: 20, VEÍCULO: ACRILICO PURO.

Quantidade: 44,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 250,00

Valor total: R\$ 11.000,00

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Valor de referência: R\$ 338,34

20 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERMELHA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 58, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 30 MINUTOS, VEÍCULO: EPOXI-ACRILICO.

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERMELHA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 58, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 30 MINUTOS, VEÍCULO: EPOXI-ACRILICO.

Quantidade: 12,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 283,85

Valor total: R\$ 3.406,20

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 383,58

21 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AZUL, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR AZUL, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Quantidade: 6,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 291,04

Valor total: R\$ 1.746,24

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 393,30

22 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR PRETA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR PRETA, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA. SOLIDOS EM VOLUME %: MINIMO 65, MASSA ESPECÍFICA G/CM³: 1,60; ANTIDERRAPANCIA BPN: 50, TEMPO DE SECAGEM: MÁX. 20 MINUTOS, VEÍCULO: ACRILICO PURO

Quantidade: 14,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 323,39

Valor total: R\$ 4.527,46

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 437,02

23 - GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERDE, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, FOLHA E SIMILAR, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA.



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Especificação: GALÃO DE TINTA 18 LITROS ACRÍLICA, COR VERDE, A BASE DE ÁGUA, PADRÃO ABNT NBR 13699, FOLHA E SIMILAR, PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA.

Quantidade: 28,0

Unidade: Galão

Valor unitário: R\$ 332,80

Valor total: R\$ 9.318,40

Fabricante/Marca: MAZA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 449,73

Valor total - LOTE III - MATERIAL PARA MANUTENÇÃO/SINALIZAÇÃO VIÁRIA (TINTAS): R\$ 44.998,30 - (quarenta e quatro mil, novecentos e noventa e oito reais e trinta centavos)

LOTE IV - MATERIAL PARA CONFECÇÃO DE SINALIZAÇÃO

25 - CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO PARA CONFECÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO

Especificação: CHAPA DE AÇO Nº 16 GALVANIZADO PARA CONFECÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO

Quantidade: 300,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 350,00

Valor total: R\$ 105.000,00

Fabricante/Marca: GERDAU

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 429,73

26 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR BRANCA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR BRANCA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 500,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 304,00

Valor total: R\$ 152.000,00

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 372,23

27 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 400,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 287,69

Valor total: R\$ 115.076,00

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Valor de referência: R\$ 355,17

28 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR VERMELHA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR VERMELHA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 180,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 291,76

Valor total: R\$ 52.516,80

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 360,20

29 - ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR PRETA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Especificação: ADESIVO REFLETIVO PRISMÁTICO DE ALTA INTENSIDADE E RESISTÊNCIA MINIMA 5 ANOS COR PRETA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Quantidade: 60,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 293,63

Valor total: R\$ 17.617,80

Fabricante/Marca: DM REFLECTIVE

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 362,50

30 - FITA EM AÇO INOX PARA POSTE LARGURA 19,05MM, COMPRIMENTO: 30M, ESPESSURA: 0,5MM, PESO APROX.: 2,3 KG.

Especificação: FITA EM AÇO INOX PARA POSTE LARGURA 19,05MM, COMPRIMENTO: 30M, ESPESSURA: 0,5MM, PESO APROX.: 2,3 KG.

Quantidade: 20,0

Unidade: Metro Quadrado

Valor unitário: R\$ 170,00

Valor total: R\$ 3.400,00

Fabricante/Marca: FECHOMETAL

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 207,59

31 - FECHO DENTADO PARA FITA EM AÇO GALVANIZADO OU INOX 3/4" LARGURA: 30MM, COMPRIMENTO: 46MM, ESPESSURA: 1MM. PESO APROX. 12 GRAMAS, MATERIAL: AÇO INOX 430 OU GALVANIZADO. CAIXA COM 300 UNIDADES

Especificação: FECHO DENTADO PARA FITA EM AÇO GALVANIZADO OU INOX 3/4" LARGURA: 30MM, COMPRIMENTO: 46MM, ESPESSURA: 1MM. PESO APROX. 12 GRAMAS, MATERIAL: AÇO INOX 430 OU GALVANIZADO. CAIXA COM 300 UNIDADES

Quantidade: 4,0

Unidade: Caixa

Valor unitário: R\$ 164,13

Valor total: R\$ 656,52

Fabricante/Marca: FECHOMETAL

Modelo: --



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Valor de referência: R\$ 202,63

32 - PARAFUSO FRANCÊS, GALVANIZADO ¼" X 3" ½ ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA. CAIXA COM 100 UND
Especificação: PARAFUSO FRANCÊS, GALVANIZADO ¼" X 3" ½ ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA. CAIXA COM 100 UND

Quantidade: 8,0

Unidade: Caixa

Valor unitário: R\$ 161,51

Valor total: R\$ 1.292,08

Fabricante/Marca: CISER

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 199,40

33 - PARAFUSO SEXTAVADO, GALVANIZADO ¼" X 1" ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA CAIXA COM 100 UND
Especificação: PARAFUSO SEXTAVADO, GALVANIZADO ¼" X 1" ROSCA GROSSA COM PORCA SEXTAVADA CAIXA COM 100 UND

Quantidade: 8,0

Unidade: Caixa

Valor unitário: R\$ 169,82

Valor total: R\$ 1.358,56

Fabricante/Marca: CISER

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 209,66

34 - ARRUELA METALIZA GALVANIZADA 1/4". CAIXA COM 100 UND

Especificação: ARRUELA METALIZA GALVANIZADA 1/4". CAIXA COM 100 UND

Quantidade: 16,0

Unidade: Caixa

Valor unitário: R\$ 67,34

Valor total: R\$ 1.077,44

Fabricante/Marca: CISER

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 83,13

Valor total - LOTE IV - MATERIAL PARA CONFECÇÃO DE SINALIZAÇÃO: R\$ 449.995,20 - (quatrocentos e quarenta e nove mil, novecentos e noventa e cinco reais e vinte centavos)

Valor geral da proposta: R\$ 1.334.943,12 (um milhão, trezentos e trinta e quatro mil, novecentos e quarenta e três reais e doze centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 6 de Maio de 2025 às 09:40



LUIZ MAURO FERREIRA
01.397.622/0001-68

Dados do Usuário:

Usuário logado como: LUIZ

E-mail: bruno-construcao@hotmail.com

CPF/MF: 01.397.622/0001-68

LUIZ MAURO
FERREIRA:3791562
2315

Assinado de forma digital por
LUIZ MAURO
FERREIRA:37915622315
Dados: 2025.05.06 09:44:51
-03'00'

LUIZ MAURO FERREIRA
CNPJ/MF: 01.397.622/0001-68