

178
A

**AMTTM - AUTARQUIA DE TRÂNSITO, TRANSPORTE E MOBILIDADE DE ALEXÂNIA-GO
ALEXÂNIA-GO**

VENCEDORES DO PROCESSO - DISPUTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 029/2021
Processo Administrativo Nº 1323/2021
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: KELLY CRISTINA MOREIRA DE MELO SANTOS
Data de Publicação: 16/06/2021 08:02:35



**AMTTM - AUTARQUIA DE TRÂNSITO, TRANSPORTE E MOBILIDADE DE ALEXÂNIA-GO
ALEXÂNIA-GO**

TOTAL DO PROCESSO: **1.166.576,71**

MAVI TINTAS E SINALIZADORA LTDA - EPP **14.191.875/0001-22** **157.770,00**

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 019 182,00 **Total: 45.500,00**

Item: 1 Unidade: BALDE Marca: SALECRIL Modelo: NBR 11862

Descrição: 0001 - TINTA DE DEMARCAÇÃO ASFÁLTICA A BASE DE RESINA ACRÍLICA AMARELA, ALTA QUALIDADE APRESENTANDO GRANDE DURABILIDADE, MESMO QUANDO SUBMETIDA A ALTAS DENSIDADES DE TRÁFEGO, TENDO COMO CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS GERAIS: FÁCIL HOMOGENEIZAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA, FORTE ADERÊNCIA AO PAVIMENTO, EXCELENTE ASPECTO VISUAL DIURNO E QUANDO REFLETORIZADA COM MICRO ESFERA DO TIPO DROP-ON OU PREMIX, DEVERÁ APRESENTAR ÓTIMA REFLETIVIDADE NOTURNA NAS FAIXAS PINTADAS DE PRIMEIRA LINHA, COM COMPROVANTE LABORATORIAIS ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR 11862 DA ABNT, COM 2 ANOS DE DURABILIDADE. GALÃO DE 18 LITROS. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO 06 MESES NA DATA DA ENTREGA.

Quantidade: 250 **Valor Unit.: 182,00** Total Item: 45.500,00

LOTE 2 Quant.: 1 Num: 087 182,00 **Total: 63.700,00**

Item: 2 Unidade: BALDE Marca: SALECRIL Modelo: NBR 11862

Descrição: 0002 - TINTA DE DEMARCAÇÃO ASFÁLTICA A BASE DE RESINA ACRÍLICA BRANCA, ALTA QUALIDADE, APRESENTANDO GRANDE DURABILIDADE, MESMO QUANDO SUBMETIDA A ALTAS DENSIDADES DE TRÁFEGO, TENDO COMO CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS GERAIS: FÁCIL HOMOGENEIZAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA, FORTE ADERÊNCIA AO PAVIMENTO, EXCELENTE ASPECTO VISUAL DIURNO E QUANDO REFLETORIZADA COM MICRO ESFERA DO TIPO DROP-ON OU PREMIX, DEVERÁ APRESENTAR ÓTIMA REFLETIVIDADE NOTURNA NAS FAIXAS PINTADAS, PRIMEIRA LINHA, COM COMPROVANTE LABORATORIAIS ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR 11862 DA ABNT, COM 2 ANOS DE DURABILIDADE. GALÃO DE 18 LITROS. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO 06 MESES NA DATA DA ENTREGA.

Quantidade: 350 **Valor Unit.: 182,00** Total Item: 63.700,00

LOTE 4 Quant.: 1 Num: 088 204,00 **Total: 26.520,00**

Item: 4 Unidade: BALDE Marca: SALECRIL Modelo: NBR 11862

Descrição: 0004 - TINTA DE DEMARCAÇÃO ASFÁLTICA A BASE DE RESINA ACRÍLICA VERMELHA, ALTA QUALIDADE, APRESENTANDO GRANDE DURABILIDADE, MESMO QUANDO SUBMETIDA A ALTAS DENSIDADES DE TRÁFEGO, TENDO COMO CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS GERAIS: FÁCIL HOMOGENEIZAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA, FORTE ADERÊNCIA AO PAVIMENTO, EXCELENTE ASPECTO VISUAL DIURNO E QUANDO REFLETORIZADA COM MICRO ESFERA DO TIPO DROP-ON OU PREMIX, DEVERÁ APRESENTAR ÓTIMA REFLETIVIDADE NOTURNA NAS FAIXAS PINTADAS, PRIMEIRA LINHA, COM COMPROVANTE LABORATORIAIS ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR 11862 DA ABNT, COM 2 ANOS DE DURABILIDADE. GALÃO DE 18 LITROS. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO 06 MESES NA DATA DA ENTREGA.

Quantidade: 130 **Valor Unit.: 204,00** Total Item: 26.520,00

LOTE 6 Quant.: 1 Num: 034 1.470,00 **Total: 22.050,00**

Item: 6 Unidade: TAMBOR Marca: SALECRIL Modelo: NÃO APLICÁVEL

Descrição: 0006 - SOLVENTE LÍQUIDO A BASE DE TOLUOL, PARA TINTA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA EM TAMBOR DE 200 LITROS.

Quantidade: 15 **Valor Unit.: 1.470,00** Total Item: 22.050,00

TINPAVI COMERCIO DE TINTAS LTDA **17.592.525/0001-66** **9.900,00**

LOTE 3 Quant.: 1 Num: 071 220,00 **Total: 3.300,00**

Item: 3 Unidade: BALDE Marca: ALTA PAULISTA Modelo: CONFORME EDITAL

(Handwritten signatures)

**AMTTM - AUTARQUIA DE TRÂNSITO, TRANSPORTE E MOBILIDADE DE ALEXÂNIA-GO
ALEXÂNIA-GO**

Descrição: 0003 - TINTA DE DEMARCAÇÃO ASFÁLTICA A BASE DE RESINA ACRÍLICA PRETA, ALTA QUALIDADE, APRESENTANDO GRANDE DURABILIDADE, MESMO QUANDO SUBMETIDA A ALTAS DENSIDADES DE TRÁFEGO, TENDO COMO CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS GERAIS: FÁCIL HOMOGENEIZAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA, FORTE ADERÊNCIA AO PAVIMENTO, EXCELENTE ASPECTO VISUAL DIURNO E QUANDO REFLETORIZADA COM MICRO ESFERA DO TIPO DROP-ON OU PREMIX, DEVERÁ APRESENTAR ÓTIMA REFLETIVIDADE NOTURNA NAS FAIXAS PINTADAS, PRIMEIRA LINHA, COM COMPROVANTE LABORATORIAIS ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR 11862 DA ABNT, COM 2 ANOS DE DURABILIDADE. GALÃO DE 18 LITROS. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO 06 MESES NA DATA DA ENTREGA.

Quantidade: 15 **Valor Unit.: 220,00** Total Item: 3.300,00

LOTE 5 Quant.: 1 Num: 081 220,00 **Total: 6.600,00**

Item: 5 Unidade: BALDE Marca: ALTA PAULISTA Modelo: CONFORME EDITAL

Descrição: 0005 - TINTA DE DEMARCAÇÃO ASFÁLTICA A BASE DE RESINA ACRÍLICA AZUL, ALTA QUALIDADE, APRESENTANDO GRANDE DURABILIDADE, MESMO QUANDO SUBMETIDA A ALTAS DENSIDADES DE TRÁFEGO, TENDO COMO CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS GERAIS: FÁCIL HOMOGENEIZAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA, FORTE ADERÊNCIA AO PAVIMENTO, EXCELENTE ASPECTO VISUAL DIURNO E QUANDO REFLETORIZADA COM MICRO ESFERA DO TIPO DROP-ON OU PREMIX, DEVERÁ APRESENTAR ÓTIMA REFLETIVIDADE NOTURNA NAS FAIXAS PINTADAS, PRIMEIRA LINHA, COM COMPROVANTE LABORATORIAIS ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR 11862 DA ABNT, COM 2 ANOS DE DURABILIDADE. GALÃO DE 18 LITROS. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO 06 MESES NA DATA DA ENTREGA.

Quantidade: 30 **Valor Unit.: 220,00** Total Item: 6.600,00

WORK COMERCIO E SERVIÇOS **40.218.342/0001-05** **43.160,00**

LOTE 7 Quant.: 1 Num: 070 107,90 **Total: 43.160,00**

Item: 7 Unidade: SC Marca: TECHNOGLASS Modelo: TECHNOGLASS

Descrição: 0007 - MICROESFERA DE VIDRO: CLASSIFICADO TIPO "DROP-ON" TIPO II-A, ESPECIFICAÇÕES NBR DA ABNT. SACO DE 25 KG

Quantidade: 400 **Valor Unit.: 107,90** Total Item: 43.160,00

BRASIL SINALIZAÇÃO EIRELI ME **13.613.025/0001-02** **35.037,25**

LOTE 8 Quant.: 1 Num: 075 20,90 **Total: 16.720,00**

Item: 8 Unidade: UND Marca: DUXTON Modelo: CONF. EDITAL

Descrição: 0008 - TACHÃO – FABRICADO EM RESINA ACRÍLICA A BASE DE POLIÉSTER, NA COR AMARELA, FORMATO TRAPEZOIDAL, BIRREFLETIVO, ARESTAS ARREDONDADAS, DIMENSÕES DE BASE INFERIOR DE 250 MM (+/- 2) X 150 MM (+/-2), E BASE SUPERIOR DE 165 MM (+/- 2) X 85 MM (+/-2), ALTURA DE 50 MM (+/-2), AS PARTES REFLETIVAS NA COR AMARELA (ÂMBAR), DEVERÁ CONTER AINDA, EMBUTIDOS NO CORPO DAS PEÇAS, DOIS PINOS GALVANIZADOS COM SUPERFÍCIE ROSQUEADA, OU DE OUTRA FORMA DE RANHURA NO SENTIDO TRANSVERSAL PARA FIXAÇÃO, DE 3/8" DE DIÂMETRO, COM 500 MM (+/-2) LIVRE DE COMPRIMENTO E ESPAÇAMENTOS ENTRE EIXOS DOS PINOS DE 120 MM. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT-NBR 15 576), COM A COLA INCLUSA.

Quantidade: 800 **Valor Unit.: 20,90** Total Item: 16.720,00

LOTE 13 Quant.: 1 Num: 026 44,65 **Total: 669,75**

Item: 13 Unidade: UND Marca: JM FITAS Modelo: CONF. EDITAL

Descrição: 0013 - ROLO DE FITAS DE AÇO INOX 3/4X05X25 MM

Quantidade: 15 **Valor Unit.: 44,65** Total Item: 669,75

LOTE 14 Quant.: 1 Num: 093 0,69 **Total: 1.035,00**

Item: 14 Unidade: UND Marca: JM FITAS Modelo: CONF EDITAL

Descrição: 0014 - SELO VR TIPO PRESILHA – MATÉRIA PRIMA DE AÇO INOX

Quantidade: 1.500 **Valor Unit.: 0,69** Total Item: 1.035,00

182
At

**AMTTM - AUTARQUIA DE TRÂNSITO, TRANSPORTE E MOBILIDADE DE ALEXÂNIA-GO
ALEXÂNIA-GO**

Descrição: 0010 - SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO DE PLACAS - OS SUPORTES DEVERÃO SER EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM 3.50 M (TRÊS METROS E CINQUENTA CENTÍMETROS) DE COMPRIMENTO, SEM EMENDAS, DIÂMETRO EXTERNO DE 2 1/2" (DUAS E MEIA POLEGADAS) E PAREDE COM ESPESSURA MÍNIMA DE 2,00 MM (DOIS MILÍMETROS). A BASE DEVERÁ SER Prensada com máquina ou conter aletas antigiro diametralmente opostas de 6 cm x 6 cm (36 cm²) com espessura mínima de 2 mm (a chapa das aletas) soldadas ao poste a 20 cm (vinete centímetros) da base. A parte superior do tubo deve ser vedada com tampa soldada para evitar infiltração de água. todo o conjunto deverá ser galvanizado a fogo, interna e externamente e braçadeira de 2 1/2" (duas polegadas e meia) soldadas em longarina, do tipo retangular de 0,55 x 0,04 m, em chapa nº 12 e com parafusos de 1/4-20 x 3/4 para fixação da placa e com parafusos sextavado 3/8-16 x 1 para fixação no suporte. A braçadeira deverá ser fabricada em aço com acabamento por meio de galvanização à fogo, inclusive o conjunto de parafusos, porcas e arruelas. OBSERVAÇÃO: A braçadeira deverá possuir dois orifícios (circulares) no eixo horizontal, sendo o centro de cada orifício distante 22,5 cm da parte central da braçadeira e 5 cm da extremidade da mesma, sendo os orifícios para a utilização dos parafusos de fixação das placas.

Quantidade: 1.500 **Valor Unit.: 212,00** Total Item: 318.000,00

LOTE 12 Quant.: 1 Num: 070 19,00 **Total: 34.200,00**

Item: 12 Unidade: UND Marca: G2 SINAL Modelo: G2 SINAL

Descrição: 0012 - ABRAÇADEIRA PARA POSTE METÁLICO DE 2 1/2" (DUAS POLEGADAS E MEIA) SOLDADAS EM LONGARINA, DO TIPO RETANGULAR DE 0,55 X 0,04 M, EM CHAPA Nº 12 E COM PARAFUSOS DE 1/4-20 X 3/4 PARA FIXAÇÃO DA PLACA E COM PARAFUSOS SEXTAVADO 3/8-16 X 1 PARA FIXAÇÃO NO SUPORTE. A BRAÇADEIRA DEVERÁ SER FABRICADA EM AÇO COM ACABAMENTO POR MEIO DE GALVANIZAÇÃO À FOGO, INCLUSIVE O CONJUNTO DE PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS. OBSERVAÇÃO: A BRAÇADEIRA DEVERÁ POSSUIR DOIS ORIFÍCIOS (CIRCULARES) NO EIXO HORIZONTAL, SENDO O CENTRO DE CADA ORIFÍCIO DISTANTE 22,5 CM DA PARTE CENTRAL DA BRAÇADEIRA E 5 CM DA EXTREMIDADE DA MESMA, SENDO OS ORIFÍCIOS PARA A UTILIZAÇÃO DOS PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DAS PLACAS.

Quantidade: 1.800 **Valor Unit.: 19,00** Total Item: 34.200,00

N3 COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI ME **13.464.349/0001-26** **192.149,50**

LOTE 11 Quant.: 1 Num: 009 3.842,99 **Total: 192.149,50**

Item: 11 Unidade: UND Marca: ICD VIAS Modelo: 200X120CM #18

**AMTTM - AUTARQUIA DE TRÂNSITO, TRANSPORTE E MOBILIDADE DE ALEXÂNIA-GO
ALEXÂNIA-GO**

Descrição: 0011 - CONJUNTO COLUNA, BRAÇO, PLACA DE ORIENTAÇÃO E ABRACADEIRA. PLACA: DEVE SER EM FORMATO RETANGULAR MEDINDO 2,00X1,20M FABRICADA EM CHAPA DE AÇO # 16 TRATADA DECAPADA, PINTURA ELETROSTÁTICA TOTALMENTE REFLETIVA COM APLICAÇÃO DE PELÍCULA DE ALTA INTENSIDADE. BRAÇO CILÍNDRICO TIPO 1 - BRAÇO PROJETADO COM 4,40M DE PROJEÇÃO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO INTERNO E EXTERNAMENTE, DIÂMETRO EXTERNO 3.1/2", PAREDE COM ESPESSURA 3.75MM². O BRAÇO DEVERÁ SER DIVIDIDO EM TRÊS SEGMENTOS, QUAIS SEJAM: PRIMEIRO SEGMENTO DEVERÁ SER PARALELO À HORIZONTAL, COM COMPRIMENTO IGUAL A 2,50M, SEGUNDO SEGMENTO DEVERÁ SER INCLINADO, FORMANDO ÂNGULO DE 53° EM RELAÇÃO À HORIZONTAL, COM COMPRIMENTO DE 1,50M, TERCEIRO SEGMENTO DEVERÁ SER VERTICAL, DE COMPRIMENTO 85CM, CONTENDO SALIÊNCIA SOLDADA AO MESMO A 35CM DA BASE INFERIOR, COM ENCAIXE DE 5 X 2CM PARA FIXAÇÃO DO BRAÇO NA COLUNA. O SEGMENTO VERTICAL DEVERÁ CONTER FURO DE 14MM A 22,5CM DA BASE INFERIOR PARA UM PARAFUSO PASSANTE DE DIÂMETRO IGUAL A 1/4" PARA AJUSTE. DEVIDO À COMPATIBILIDADE EXIGIDA ENTRE BRAÇO E POSTE DE AÇO DE PLACA, O FORNECEDOR DOS MESMOS DEVERÁ SER DA MESMA MARCA E MODELO. COLUNA CILÍNDRICA TIPO 1: POSTE DE AÇO GALVANIZADO A FOGO INTERNO E EXTERNAMENTE, DE COMPRIMENTO IGUAL A 6,00M, DIÂMETRO IGUAL A 4" E PAREDE COM ESPESSURA DE 6,00MM. NA BASE DEVERÃO CONSTAR UMA SAPATA SOLDADA DE 50X50CM NA CHAPA 12,50MM COM QUATRO FURAÇÕES DE 1/2" DISTANTES ENTRE FURUS FORMANDO UM QUADRADO DE 30X30CM, DEVERÁ CONTER UMA SAPATA DE FIXAÇÃO AO SOLO DE 50X50CM COM QUATRO PRISIONEIROS DE 1/2" X 10CM DISTANTES ENTRE EIXOS FORMANDO UM QUADRADO DE 30X30CM, NA OUTRA FACE DA SAPATA DE FIXAÇÃO DEVERÁ CONSTAR QUATRO VERGALHÕES DE 10MM COM 1 METRO DE COMPRIMENTO PARA ANEXAR A GAIOLA DE 80X80X40CM FEITO DE VERGALHÃO DE 6.3MM GALVANIZADO A FOGO. NO TOPO DEVERÁ HAVER SISTEMA DE ENCAIXE DA SALIÊNCIA EXISTENTE NO BRAÇO, COM DUAS CAVIDADES DE 5 X 2CM EM DIAMETRALMENTE OPOSTAS, COM 5,7CM DE PROFUNDIDADE E 2,3CM DE LARGURA CADA UMA. DEVERÁ HAVER FURO A 12,5CM DO TOPO PARA ABRIGAR UM PARAFUSO PASSANTE COM CABEÇA SEXTAVADA E PORCA EXTERNA DE DIÂMETRO DE 1/2". A FIXAÇÃO DO BRAÇO À COLUNA DEVERÁ SER EXECUTADA POR QUATRO PARAFUSOS DE 1/2" X 1.1/4 COM CABEÇA SEXTAVADA E À 25CM DO TOPO DA COLUNA. AS FACES LATERAIS DO SISTEMA DE FIXAÇÃO DEVERÃO SER COMPATÍVEIS COM A FACE DO BRAÇO. DEVIDO À COMPATIBILIDADE EXIGIDA ENTRE POSTE DE AÇO E BRAÇO DE PLACA, O FORNECEDOR DOS MESMOS DEVERÁ SER DE MESMA MARCA E MODELO.

Quantidade: 50 **Valor Unit.: 3.842,99** Total Item: 192.149,50

DIPAR FERRAGENS EIRELI **16.868.674/0001-42** **2.859,96**

LOTE 16 Quant.: 1 Num: 017 714,99 **Total: 2.859,96**

Item: 16 Unidade: UND Marca: TELBRAS Modelo: TELBRAS

Descrição: 0016 - BARREIRA PANTOGRÁFICA LJ 16 RÉGUAS C/ BASE C/ REFLETIVO - FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA RESISTÊNCIA O SISTEMA PANTOGRÁFICO É COMPOSTO POR 16 RÉGUAS PLÁSTICAS. CADA RÉGUA POSSUI 02 REBAIXOS (SENDO DOIS EM CADA LADO) PARA COLOCAÇÃO DE REFLETIVOS DE ALTA INTENSIDADE, NA COR BRANCA MEDINDO 5,6 CM X 30 CM TOTALIZANDO 28 REFLETIVOS POR BARREIRA. POSSUI 03 BASES DE BORRACHA RECICLADA PARA DAR MAIOR ESTABILIDADE COM MEDIDAS DE 5 CM X 40 CM X 12 CM (ALTURA, LARGURA, COMPRIMENTO). BARREIRA DE USO TEMPORÁRIO, MÓVEL, UTILIZADO EM SITUAÇÕES ESPECIAIS, COMO OPERAÇÕES DE TRÂNSITO, OBRAS E SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA OU PERIGO, COM O OBJETIVO DE ALERTAR OS CONDUTORES, BLOQUEAR E/OU CANALIZAR O TRÂNSITO, PROTEGER PEDESTRES, TRABALHADORES, EQUIPAMENTOS. ALTURA 84 CM ABERTURA MÁXIMA 4,60 M, COM PESO DE 14,8 KG.

Quantidade: 4 **Valor Unit.: 714,99** Total Item: 2.859,96

134
at.

**AMTTM - AUTARQUIA DE TRÂNSITO, TRANSPORTE E MOBILIDADE DE ALEXÂNIA-GO
ALEXÂNIA-GO**

Santos

PREGOEIRO: KELLY CRISTINA MOREIRA DE MELO SANTOS

[Signature]

MEMBRO DE APOIO FERNANDO DA COSTA FREIRE

[Signature]

MEMBRO DE APOIO CLÉBER VITÓRIO DE OLIVEIRA