



ADJUDICAÇÃO

- ✦ PUBLICAR NO PORTAL DA TRANSPARENCIA
- ✦ PUBLICAR NO DOM

PREGÃO ELETRONICO 056/2021

Tendo por objeto Registro de Preços visando a eventual contratação de pessoa (s) jurídica (s) para a aquisição de equipamentos de proteção individual, para atender aos interesses desta administração, de interesse de diversas Secretaria Municipal de Açailândia- MA.

EM BRANCO



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 056/2022

PROCESSO LICITATÓRIO 9263/2022

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) **MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA/MA** comunica aos interessados e participantes do **PREGÃO ELETRÔNICO 056/2022** referente à *Registro de preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para o fornecimento de equipamentos de proteção individual – EPI's, de interesse desta Administração Pública.*, que **ADJUDICA** nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : **MAKRO PARAFUSOS E FERRAMENTAS EIRELI - 13.372.389/0001-48**

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|---|---------|---------|---------------------|------------------|-----------------|----------------|---------|------------|
| 1 | 215,00 | UNIDADE | Avental de Segurança confeccionado em raspa de couro, curtida ao cromo com espessura de 2 mm, sem emendas, com 3 tiras do mesmo material, sendo 2 tiras para a cintura e uma fechada para o pescoço, fixadas com costuras reforçadas. | Modesto | Modesto | R\$ 42,00 | R\$ 9.030,00 | R\$ 45,22 | R\$ 9.722,30 | 7,12% | R\$ 3,22 |
| 3 | 736,00 | PAR | Calçado de segurança, tipo botina, fabricada em couro tipo vaqueta hidrofugada, solado de poliuretano (PU) bidensidade injetado diretamente no cabedal, biqueira de composite resistente a impactos e não condutiva de eletricidade, fechamento através de elástico nas laterais. Utilização: Proteção dos pés do usuário em situações onde haja risco de quedas/impactos e/ou riscos de choque elétrico. Tamanho 36 ao 44. | Modesto | Modesto | R\$ 75,00 | R\$ 55.200,00 | R\$ 106,46 | R\$ 78.354,56 | 29,55% | R\$ 31,46 |
| 5 | 245,00 | PAR | Calçado de segurança, tipo botina, fabricada em couro tipo vaqueta hidrofugada, solado de poliuretano (PU) bidensidade injetado diretamente no cabedal, biqueira de composite resistente a impactos e não condutiva de eletricidade, fechamento através de elástico nas laterais. Utilização: Proteção dos pés do usuário em situações onde haja risco de quedas/impactos e/ou riscos de choque elétrico. Tamanho 36 ao 44. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. | Modesto | Modesto | R\$ 75,00 | R\$ 18.375,00 | R\$ 106,46 | R\$ 26.082,70 | 29,55% | R\$ 31,46 |
| 9 | 210,00 | UNIDADE | Cavalete em PVC, 62x 28 cm. Na cor amarela e letreiro preto: Cuidado piso molhado Caution Wetfloor. | Kala | Kala | R\$ 54,99 | R\$ 11.547,90 | R\$ 66,80 | R\$ 14.028,00 | 17,68% | R\$ 11,81 |
| 11 | 12,00 | ROLO | Fita Safe-CEL: proteção contra objetos cortantes, 25mm de largura e 25m de comprimento, Rolo. | Kala | Kala | R\$ 25,99 | R\$ 311,88 | R\$ 29,84 | R\$ 358,08 | 12,90% | R\$ 3,85 |
| 13 | 460,00 | PAR | Luva de baixa tensão, composta de borracha natural, desenvolvida com o intuito de proteger a mão, o punho e a parte do antebraço do usuário, permitindo completa independência de movimento dos dedos. Permite trabalho tensão 500V e pico 2500V. Indicado para isolamento elétrico, oferece proteção contra choques elétricos, queimaduras, lesões sérias ou morte. Laudos e certificados: Norma: ANSI/ASTM D120-02. Características técnicas: Cor: Preta, CA: 2175. Composição: luva isolante de borracha. Tensão de ensaio: 2,5 KV. Tensão máxima de uso: 500 V. Classe da luva: 00. | Ledan | Ledan | R\$ 159,99 | R\$ 73.595,40 | R\$ 369,61 | R\$ 170.020,60 | 56,71% | R\$ 209,62 |

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|----------|---------|---|-------|--------|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------|------------|---------------------------|
| 14 | 597,00 | PAR | Luva de baixa tensão, composta de borracha natural, desenvolvida com o intuito de proteger a mão, o punho e a parte do antebraço do usuário, permitindo completa independência de movimento dos dedos. Permite trabalho tensão 500V e pico 2500V. Indicado para isolamento elétrico, oferece proteção contra choques elétricos, queimaduras, lesões sérias ou morte. Laudos e certificados: Norma: ANSI/ASTM D120-02. Características técnicas: Cor: Preta, CA: 2178. Composição: luva isolante de borracha. Tensão de ensaio: 2,5 KV. Tensão máxima de uso: 500 V. Classe da luva: 00. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. | Ledan | Ledan | R\$ 159,99 | R\$ 24.478,47 | R\$ 369,61 | R\$ 56.550,33 | 56,71% | R\$ 209,62 |
| 22 | 254,00 | PAR | Luva em malha de aço. Luva de segurança de malha de aço, de cinco dedos, confeccionada em elos de aço inox cromo-níquel, fechamento ajustável através de presilhas metálicas e botões metálicos de pressão no punho, atóxico, de alta resistência. | Ledan | Ledan | R\$ 275,00 | R\$ 69.850,00 | R\$ 302,72 | R\$ 76.890,88 | 9,16% | R\$ 27,72 |
| 23 | 241,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC super premium Ansell, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO G. | Ledan | Ledan | R\$ 55,00 | R\$ 13.255,00 | R\$ 83,67 | R\$ 20.164,47 | 34,27% | R\$ 28,67 |
| 24 | 120,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO GG. | Ledan | Ledan | R\$ 55,00 | R\$ 6.600,00 | R\$ 81,72 | R\$ 9.806,40 | 32,70% | R\$ 28,67 |
| 25 | 1.145,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO M. | Ledan | Ledan | R\$ 44,99 | R\$ 51.513,55 | R\$ 80,45 | R\$ 92.115,25 | 44,08% | R\$ 35,46 |
| 26 | 381,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO M. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. | Ledan | Ledan | R\$ 54,99 | R\$ 20.951,19 | R\$ 80,45 | R\$ 30.651,45 | 31,65% | R\$ 25,46 |
| 32 | 4,00 | UNIDADE | Óculos de proteção radiológica (Plumbífero) em armação de acrílico e lentes de vidro plumbífero (vidro de chumbo) tem proteção frontal equivalente a 0,75 mm de espessura de chumbo. | Ledan | Ledan | R\$ 900,00 | R\$ 3.600,00 | R\$ 2.348,19 | R\$ 9.392,76 | 61,67% | R\$ 1.448,19 |
| | | | | | | Subtotal Adjudicado: | | Subtotal Orçado: | 39,69% | | R\$ 235.829,39 |
| | | | | | | R\$ 358.308,39 | | R\$ 594.137,78 | | | |

Fornecedor : CONSTRULAR MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - 03.341.917/0001-48

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|---|-----------|----------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|------------|-----------|
| 2 | 105,00 | UNIDADE | Avental de Segurança, confeccionado em tecido sintético, revestido em PVC, impermeável, 1,20m x 0,60m, branco, com alças e tiras de suspensão no pescoço e ajuste na cintura. | MAICOL | AVENTAL | R\$ 16,29 | R\$ 1.710,45 | R\$ 33,61 | R\$ 3.529,05 | 51,53% | R\$ 17,32 |
| 3 | 652,00 | PAR | Bota fabricada em PVC injetado, cano longo de 34cm, solado antiderrapante de fácil higienização, forração interna de malha de poliéster antibacteriana. Tamanho 35 ao 44. | VULCAFLEX | BOTA PVC | R\$ 41,90 | R\$ 27.318,80 | R\$ 53,91 | R\$ 35.149,32 | 22,28% | R\$ 12,01 |

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unidade Adjudicado | Total Adjudicado | Unidade Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|---|--------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|-----------------|------------|-----------|
| 6 | 44,00 | UNIDADE | Capacete de segurança Classe B, com casco de aba frontal tipo II, moldado em polietileno de alta densidade na versão sem ventilação. Suspensão com quatro ou seis pontos de fixação, confeccionada com duas ou três tiras de tecido, carneira em polietileno de alta densidade, com regulagem através das suspensões Ajuste Simples, Catraca, Ajuste Fácil ou Secure Fit. Possui tira de absorção de suor removível, lavável e substituível, fixada à carneira através de 6 pontos. O casco possui duas fendas laterais, podendo acomodar abafadores e viseiras. O capacete possui a opção de utilizar uma tira jugular costurada na carneira ou acoplada ao casco, através de dois ou três orifícios nas versões elástica ou em tecido. O casco possui a opção da tira refletiva, impressão de logo e indicador de vida útil. Pode se apresentar nas cores branco, amarelo, azul claro, azul escuro, cinza, verde, laranja, vermelho, marrom, bege, preto e cinza alumínio. ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO. | MSA | CAPACETE DE SEGURANÇA | R\$ 26,36 | R\$ 1.159,84 | R\$ 26,37 | R\$ 1.150,28 | 0,04% | R\$ 0,01 |
| 7 | 132,00 | UNIDADE | Capacete de segurança, classe B, tipo II, com casco injetado em Pead, com encaixes para cinta jugular, sistema de suspensão com carneira e coroa em Pead, tipo separáveis, carneira fixada ao casco através de 06 pontos de fixação, regulagem de tamanho por dentes, com tira absorvente de suor em espuma sintética. Abafador: Protetor auricular de segurança tipo concha, constituído de dois abafadores tipo concha montados simetricamente sobre hastes plásticas em forma de arco. Possui ajuste nos abafadores nas laterais do arco. Atenuação 16 db. Aprovado para proteção do sistema auditivo do usuário contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR 15. | MSA | CAPACETE DE SEGURANÇA | R\$ 28,90 | R\$ 3.814,80 | R\$ 48,60 | R\$ 6.415,20 | 40,53% | R\$ 19,70 |
| 8 | 96,00 | UNIDADE | Capacete de Segurança: CA 31441 Casco fabricado em polietileno de alta densidade, disponível em diversas cores (16); Com oito pontos de fixação ao casco; Coroa de Suspensão em Polietileno de baixa e alta densidade com duplo estágio de ajuste de altura, com tiras duplas e cruzadas de poliâmida (sistema de amortecimento com duplo estágio); fendas ("slots") nas laterais do casco, que permitem encaixar protetor auditivo e/ou protetor facial no capacete; Aparador de suor substituível de espuma dublada com poliéster antialérgico; Jugular de poliéster. Com adesivo refletivo conforme ABNT, fixado em ambas face laterais e traseira do casco. Componentes disponíveis para substituição; Suspensão com ou sem catraca, slots e adesivo refletivo. Personalização: para logos contendo layouts de 1,2 ou 3 cores em tampografia. Protetor Auditivo: CA 29929 Protetor auditivo circum-auricular (tipo concha) fabricado em Termoplástico à base de ABS, nylon e fibra de vidro, sem partes metálicas, hastes e conchas na cor preta, terminações da haste com rotação de 360º em torno do eixo, ajuste vertical de curso longo para regulagem de altura das conchas, articulações de auto ajuste para posicionamento das conchas ao redor dos ouvidos. Adaptador para acoplar no capacete tipo Flip. Componentes disponíveis para substituição: almofada e espuma interna do concha. Viseira: CA 14142 Protetor facial de segurança, constituído de adaptador plástico para acoplar no capacete. Aba frontal, em Policarbonato disponível em 1mm ou 2mm, modelo de lente reto ou avião disponíveis nas cores incolor ou verde médio. | MSA | CAPACETE SE SEGURANÇA | R\$ 115,90 | R\$ 11.126,40 | R\$ 121,45 | R\$ 11.659,20 | 4,57% | R\$ 5,55 |
| 10 | 259,00 | UNIDADE | Colete em formato X Confeccionado em PVC, contendo faixas refletivas em sua superfície, tanto na frente quanto na parte de trás, com fechamento em velcro que permite ajuste ao usuário. | MAICOL | COLETE EM FORMA X | R\$ 13,25 | R\$ 3.431,75 | R\$ 13,26 | R\$ 3.434,34 | 0,08% | R\$ 0,01 |

598

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitario Adjudicado | Total Adjudicado | Unitario Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|--|------------|--|---------------------|------------------|-----------------|---------------|---------|-----------|
| 15 | 347,00 | PAR | Luva De Vaqueta, modelo 5 dedos confeccionada em vaqueta qualidade A com manta térmica de 150g/m² no interior. Punho interno de malha tubular elástica. TAMANHO G. | GABI | LUVA DE VAQUETA | R\$ 15,70 | R\$ 4.976,90 | R\$ 20,86 | R\$ 6.612,62 | 24,74% | R\$ 5,16 |
| 16 | 494,00 | PAR | Luva De Vaqueta, modelo 5 dedos confeccionada em vaqueta qualidade A com manta térmica de 150g/m² no interior. Punho interno de malha tubular elástica. TAMANHO M. | GABI | LUVA DE VAQUETA | R\$ 15,70 | R\$ 7.755,80 | R\$ 20,53 | R\$ 10.141,82 | 23,53% | R\$ 4,83 |
| 17 | 150,00 | PAR | Luva De Vaqueta, modelo 5 dedos confeccionada em vaqueta qualidade A com manta térmica de 150g/m² no interior. Punho interno de malha tubular elástica. TAMANHO P. | GABI | LUVA DE VAQUETA | R\$ 15,70 | R\$ 2.355,00 | R\$ 20,53 | R\$ 3.079,50 | 23,53% | R\$ 4,83 |
| 27 | 611,00 | PAR | Luva tricotada 4 fios de algodão e poliéster com pigmentação antiderrapante de PVC preto na face palmar. Tamanho único. | WORKER | LUVA TRICOTADA 4 FIOS | R\$ 3,95 | R\$ 2.413,45 | R\$ 3,97 | R\$ 2.425,67 | 0,50% | R\$ 0,02 |
| 28 | 162,00 | UNIDADE | Macacão de segurança para proteção biológica, química e patológica na cor branca e/ou azul. fechamento com zíper frontal e aba protetora, com elástico na cintura, capuz, punhos e tornozelos. Composição: Vestuário confeccionado com matéria têxtil, trilaminado em filamentos sintéticos de polipropileno (SMS); com gramatura de 50g/m². Característica: Conforto Térmico e resistência à penetração de líquidos. | DESCARPACK | MACACAO DE SEGURANCA PARA PROTECAO BIOLOGICA QUIMICA E PATOLOGICA | R\$ 19,99 | R\$ 3.238,38 | R\$ 31,58 | R\$ 5.115,96 | 36,70% | R\$ 11,59 |
| 29 | 200,00 | PAR | Mangote em PVC; confeccionado em tecido laminado de vinil (PVC) forrado, soldado eletronicamente, tamanho médio 46 cm de comprimento ou maior, espessura de 0,20mm, cor transparente, elástico nas pontas para ajuste nos punhos e ombros. | NHF | MANGOTE EM PVC | R\$ 18,00 | R\$ 3.600,00 | R\$ 35,25 | R\$ 7.050,00 | 48,94% | R\$ 17,25 |
| 30 | 332,00 | UNIDADE | Óculos de Acrílico com proteção lateral, equipamento de segurança policarbonato de alta qualidade Lentes com tratamento anti-risco e antiembaçante, apoio nasal injetado do mesmo material, hastes tipo espátula. | PROTEPLUS | OCULOS DE ACRILICO COM PROTECAO LATERAL | R\$ 6,16 | R\$ 2.045,12 | R\$ 6,17 | R\$ 2.048,44 | 0,16% | R\$ 0,01 |
| 33 | 206,00 | UNIDADE | Protetor Auricular, em silicone com atenuação de 15 db, têm um design com 3 flanges único que ajuda a fornecer um ajuste, cordão de algodão. | DELTAPLUS | Protetor Auricular: em silicone com atenuação de 15 db, têm um design com 3 flanges único que ajuda a fornecer um ajuste, cordão de algodão. | R\$ 1,97 | R\$ 405,82 | R\$ 3,09 | R\$ 636,54 | 36,25% | R\$ 1,12 |
| 34 | 254,00 | UNIDADE | Respirador semifacial descartável dobrável, classe PFF2 Carvão, cor externa azulada (com manta de acabamento em TNT), tamanho único; tipo filtro químico de baixa capacidade, equipada com válvula de exalação, possui solda por ultrassom em todo seu perímetro, confeccionado com manta sintética e uma camada de carvão ativado impregnado. Uso contra aerodispersóides (partículas) gerados mecanicamente (poeiras e névoas), termicamente (fumos) e odores de vapores orgânicos em baixa concentração (Filtro FBC), pois a manta é impregnada de carvão ativo para vapores orgânicos, sem válvula de exalação. Certificações: NBR 13698/2010 e as portarias do INMETRO 230/2009 05/2015 | DELTAPLUS | Respirador semifacial descartável dobrável, classe PFF2 Carvão, cor externa azulada (com manta de acabamento em TNT), tamanho único, | R\$ 5,20 | R\$ 1.320,80 | R\$ 6,58 | R\$ 1.671,32 | 20,97% | R\$ 1,38 |
| 35 | 512,00 | UNIDADE | Respirador Semi-Facial PFF2 tipo peça semi-facial filtrante para partículas, dobrável, sem válvula, na cor branca ou azul, modelo N95, composto por 03 camadas montadas sobre uma estrutura moldada, com clipe nasal ajustável, dois elásticos de ponto dupla para ajuste, recomendado para redução da exposição ocupacional à aerossóis contendo agentes biológicos potencialmente patogênicos transmitidos por aerossol. | DELTAPLUS | Respirador Semi-Facial PFF2 tipo peça semi-facial filtrante para partículas, dobrável, sem válvula, na cor branca ou azul, modelo N95, | R\$ 3,95 | R\$ 2.022,40 | R\$ 4,03 | R\$ 2.063,36 | 1,99% | R\$ 0,08 |

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Orçamento Adjudicado | Total Adjudicado | Orçamento Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|-----|---|--------|---|-----------------------------|------------------|-------------------------|---------------|---------------|----------------------|
| 36 | 504,00 | PAR | Sapato fechado impermeável: calçado impermeável ocupacional, confeccionado em material polimérico e impermeável, leve, solado de borracha vulcanizada antiderrapante, calçado resistente ao escorregamento, calçado inteiro fechado no calcanhar e resistente a água, acompanha palmilha removível de 5mm de espessura antimicrobiana. Que atenda quesitos da NR 32. Tamanhos 33 ao 44. Cores: branco ou preto. | WORKER | Sapato fechado impermeável: calçado impermeável ocupacional, confeccionado em material polimérico e impermeável | R\$ 56,90 | R\$ 28.677,60 | R\$ 84,39 | R\$ 42.532,56 | 32,57% | R\$ 9.999,96 |
| | | | | | | Subtotal Adjudicado: | | Subtotal Orçado: | | 25,81% | R\$ 37.351,87 |
| | | | | | | R\$ 107.373,31 | | R\$ 144.725,18 | | | |

TOTAL GERAL DO PROCESSO

| Total Adjudicado | Total Orçado | Economia % | Economia R\$ |
|------------------|----------------|------------|--------------|
| R\$ 465.681,70 | R\$ 738.862,96 | 36,97% | 273.181,26 |

Açailândia - Maranhão, 07 de Outubro de 2022

YAGO SOUZA NUNES
PREGOEIRO(A)

EM BRANCO



DIÁRIO OFICIAL

Açailândia - Maranhão



Instituído pela Lei Municipal nº 441, de 30 de novembro de 2015

PODER EXECUTIVO

ANO VIII, Nº 1608, AÇAILÂNDIA, MA, SEGUNDA-FEIRA, 17 DE OUTUBRO DE 2022 EDIÇÃO DE HOJE: 66 PÁGINAS

SUMÁRIO

PODER EXECUTIVO

COMISSÃO CENTRAL DE LICITAÇÃO

ADJUDICAÇÃO

ADJUDICAÇÃO PE-056/2022 2

AVISO DE ADJUDICAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 055/2022 - REGISTRO DE PREÇO 7

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 01/PE/046/2022 10

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 01/PE/049/2022 20

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 02/PE/049/2022 25

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 03/PE/049/2022 33

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 04/PE/049/2022 38

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 05/PE/049/2022 43

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 06/PE/049/2022 48

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 07/PE/049/2022 52

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 08/PE/049/2022 57

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DO CONTRATO Nº: 2022.0912.3. 62

EXTRATO DO CONTRATO Nº: 2022.0929.2. 63

EXTRATO DO CONTRATO Nº: 2022.1014.1. 63

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

EXTRATO DO 11º (DÉCIMO PRIMEIRO) TERMO ADITIVO AO CONTRATO 2021.0104.6 63

EXTRATO DO 1º (PRIMEIRO) TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº: 001/INEX/002/2022. 64

EXTRATO DO 1º (PRIMEIRO) TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº: 001/INEX/003/2022. 64

GABINETE DO PREFEITO

PORTARIAS

PORTARIA Nº 964/2022 - GAB 65

ADJUDICAÇÃO PE-056/2022
MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA/MAPREGÃO ELETRÔNICO Nº 056/2022
PROCESSO LICITATÓRIO 9263/2022

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) **MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA/MA** comunica aos interessados e participantes do **PREGÃO ELETRÔNICO 056/2022** referente à *Registro de preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para o fornecimento de equipamentos de proteção individual – EPI's, de interesse desta Administração Pública.*, que **ADJUDICA** nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame à(s) empresa(s):

Fornecedor : MAKRO PARAFUSOS E FERRAMENTAS EIRELI - 13.372.389/0001-48

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|---|---------|---------|---------------------|------------------|-----------------|----------------|---------|------------|
| 1 | 215,00 | UNIDADE | Avental de Segurança confeccionado em raspa de couro, curtida ao cromo, com espessura de 2 mm, sem emendas, com 3 tiras do mesmo material, sendo 2 tiras para a cintura e uma fechada para o pescoço, fixadas com costuras reforçadas. | Modesto | Modesto | R\$ 42,00 | R\$ 9.030,00 | R\$ 45,22 | R\$ 9.722,30 | 7,12% | R\$ 3,22 |
| 4 | 736,00 | PAR | Calçado de segurança, tipo botina, fabricada em couro tipo vaqueta hidrofugada, solado de poliuretano (PU) bidensidade injetado diretamente no cabedal, biqueira de composite resistente a impactos e não condutiva de eletricidade, fechamento através de elástico nas laterais. Utilização: Proteção dos pés do usuário em situações onde haja risco de quedas/impactos e/ou riscos de choque elétrico. Tamanho 36 ao 44. | Modesto | Modesto | R\$ 75,00 | R\$ 55.200,00 | R\$ 106,46 | R\$ 78.354,56 | 29,55% | R\$ 31,46 |
| 5 | 245,00 | PAR | Calçado de segurança, tipo botina, fabricada em couro tipo vaqueta hidrofugada, solado de poliuretano (PU) bidensidade injetado diretamente no cabedal, biqueira de composite resistente a impactos e não condutiva de eletricidade, fechamento através de elástico nas laterais. Utilização: Proteção dos pés do usuário em situações onde haja risco de quedas/impactos e/ou riscos de choque elétrico. Tamanho 36 ao 44. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2008 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. | Modesto | Modesto | R\$ 75,00 | R\$ 18.375,00 | R\$ 106,46 | R\$ 26.082,70 | 29,55% | R\$ 31,46 |
| 9 | 210,00 | UNIDADE | Cavalete em PVC, 62x 28 cm. Na cor amarela e letreiro preto. Cuidado piso molhado Caution Wetfloor. | Kala | Kala | R\$ 54,99 | R\$ 11.547,80 | R\$ 66,80 | R\$ 14.028,00 | 17,68% | R\$ 11,81 |
| 11 | 12,00 | ROLO | Fita Safe-CEL, proteção contra objetos cortantes, 25mm de largura e 25m de comprimento. Rolo. | Kala | Kala | R\$ 25,99 | R\$ 311,88 | R\$ 29,84 | R\$ 358,08 | 12,90% | R\$ 3,85 |
| 13 | 480,00 | PAR | Luva de baixa tensão, composta de borracha natural, desenvolvida com o intuito de proteger a mão, o punho e a parte do antebraço do usuário, permitindo completa independência de movimento dos dedos. Permite trabalho tensão 500V e pico 2500V. Indicado para isolamento elétrico, oferece proteção contra choques elétricos, queimaduras, lesões sérias ou morte. Laudos e certificados; Norma: ANSI/ASTM D120-02. Características técnicas: Cor Preta, CA: 2178, Composição: luva isolante de borracha. Tensão de ensaio: 2,5 KV. Tensão máxima de uso: 500 V. Classe da luva 00. | Ledan | Ledan | R\$ 159,99 | R\$ 73.595,40 | R\$ 369,61 | R\$ 170.020,60 | 56,71% | R\$ 209,62 |



| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|----------|---------|---|-------|--------|-----------------------------|------------------|-------------------------|---------------|---------|-----------------------|
| 14 | 153,00 | PAR | Luva de baixa tensão, composta de borracha natural, desenvolvida com o intuito de proteger a mão, o punho e a parte do antebraço do usuário, permitindo completa independência de movimento dos dedos. Permite trabalho tensão 500V e pico 2500V. Indicado para isolamento elétrico, oferece proteção contra choques elétricos, queimaduras, lesões sérias ou morte. Laudos e certificados: Norma: ANSI/ASTM D120-02. Características técnicas: Cor: Preta, CA: 2176. Composição: luva isolante de borracha. Tensão de ensaio: 2,5 KV. Tensão máxima de uso: 500 V. Classe da luva: 00. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. | Ledan | Ledan | R\$ 159,99 | R\$ 24.478,47 | R\$ 369,61 | R\$ 56.550,33 | 56,71% | R\$ 209,82 |
| 22 | 254,00 | PAR | Luva em malha de aço: Luva de segurança de malha de aço, de cinco dedos, confeccionada em elos de aço inox cromo-níquel, fechamento ajustável através de presilhas metálicas e botões metálicos de pressão no punho, atóxico, de alta resistência. | Ledan | Ledan | R\$ 275,00 | R\$ 69.850,00 | R\$ 302,72 | R\$ 76.890,88 | 9,16% | R\$ 27,72 |
| 23 | 241,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC super premium Ansell, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO G. | Ledan | Ledan | R\$ 55,00 | R\$ 13.255,00 | R\$ 83,67 | R\$ 20.164,47 | 34,27% | R\$ 28,67 |
| 24 | 120,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO GG. | Ledan | Ledan | R\$ 55,00 | R\$ 6.600,00 | R\$ 81,72 | R\$ 9.806,40 | 32,70% | R\$ 26,72 |
| 25 | 1.145,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO M. | Ledan | Ledan | R\$ 44,99 | R\$ 51.513,55 | R\$ 80,45 | R\$ 92.115,25 | 44,08% | R\$ 35,46 |
| 26 | 381,00 | PAR | Luva térmica fabricada em PVC, 100% impermeável, acabamento granulado antiderrapante, forro interno em acrílico polar sem costuras, punho aberto, comprimento de 30cm. TAMANHO M, COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES. | Ledan | Ledan | R\$ 54,99 | R\$ 20.951,19 | R\$ 80,45 | R\$ 30.651,45 | 31,65% | R\$ 25,46 |
| 32 | 4,00 | UNIDADE | Óculos de proteção radiológica (Plumbífero) em armação de acrílico e lentes de vidro plumbífero (vidro de chumbo) tem proteção frontal equivalente a 0,75 mm de espessura de chumbo. | Ledan | Ledan | R\$ 900,00 | R\$ 3.600,00 | R\$ 2.348,19 | R\$ 9.392,76 | 61,87% | R\$ 1.448,19 |
| | | | | | | Subtotal Adjudicado: | | Subtotal Orçado: | 39,69% | | R\$ 235.829,39 |
| | | | | | | R\$ 358.308,39 | | R\$ 594.137,78 | | | |

Fornecedor : CONSTRULAR MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - 03.341.917/0001-48

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|---|-----------|----------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|---------|-----------|
| 2 | 105,00 | UNIDADE | Avental de Segurança, confeccionado em tecido sintético, revestido em PVC, impermeável, 1,20m x 0,60m, branco, com alças e tiras de suspensão no pescoço e ajuste na cintura. | MAICOL | AVENTAL | R\$ 16,29 | R\$ 1.710,45 | R\$ 33,61 | R\$ 3.529,05 | 51,53% | R\$ 17,32 |
| 3 | 652,00 | PAR | Bota fabricada em PVC injetado, cano longo de 34cm, solado antiderrapante de fácil higienização, forração interna de malha de poliéster antibacteriana. Tamanho 35 ao 44. | VULCAFLEX | BOTA PVC | R\$ 41,90 | R\$ 27.318,80 | R\$ 53,91 | R\$ 35.149,32 | 22,28% | R\$ 12,01 |



| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|---|--------|-----------------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|---------|-----------|
| 6 | 44,00 | UNIDADE | Capacete de segurança Classe B, com casco de aba frontal tipo II, moldado em polietileno de alta densidade na versão sem ventilação. Suspensão com quatro ou seis pontos de fixação, confeccionada com duas ou três tiras de tecido, carneira em polietileno de alta densidade, com regulagem através das suspensões Ajuste Simplex, Cetraca, Ajuste Fácil ou Secure Fit. Possui tira de absorção de suor removível, lavável e substituível, fixada à carneira através de 8 pontos. O casco possui duas fendas laterais, podendo acomodar abafadores e viseiras. O capacete possui a opção de utilizar uma tira jugular costurada na carneira ou acoplada ao casco, através de dois ou três orifícios nas versões elástica ou em tecido. O casco possui a opção da tira refletiva, impressão de logo e indicador de vida útil. Pode se apresentar nas cores branco, amarelo, azul claro, azul escuro, cinza, verde, laranja, vermelho, marrom, bege, preto e cinza alumínio. ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO. | MSA | CAPACETE DE SEGURANÇA | R\$ 26,36 | R\$ 1.159,84 | R\$ 26,37 | R\$ 1.160,28 | 0,04% | R\$ 0,01 |
| 7 | 132,00 | UNIDADE | Capacete de segurança, classe B, tipo II, com casco injetado em Pead, com encaixes para cinta jugular; sistema de suspensão com carneira e coroa em Pead, tipo separáveis; carneira fixada ao casco através de 06 pontos de fixação; regulagem de tamanho por dentes; com tira absorvente de suor em espuma sintética. Abafador: Protetor auricular de segurança tipo concha, constituído de dois abafadores tipo concha montados simetricamente sobre hastes plásticas em forma de arco. Possui ajuste nos abafadores nas laterais do arco. Atenuação 16 db. Aprovado para proteção do sistema auditivo do usuário contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR 15. | MSA | CAPACETE DE SEGURANÇA | R\$ 28,90 | R\$ 3.814,80 | R\$ 48,60 | R\$ 6.415,20 | 40,53% | R\$ 19,70 |
| 8 | 96,00 | UNIDADE | Capacete de Segurança: CA 31441 Casco fabricado em polietileno de alta densidade, disponível em diversas cores (16); Com oito pontos de fixação ao casco, Coroa de Suspensão em Polietileno de baixa e alta densidade com duplo estágio de ajuste de altura, com tiras duplas e cruzadas de poliâmida (sistema de amortecimento com duplo estágio), fendas ("slots") nas laterais do casco, que permitem encaixar protetor auditivo e/ou protetor facial no capacete; Aparador de suor substituível de espuma dublada com poliéster antialérgico, Jugular de poliéster. Com adesivo refletivo conforme ABNT, fixado em ambas as faces laterais e traseira do casco. Componentes disponíveis para substituição: Suspensão com ou sem cetraca, slots e adesivo refletivo. Personalização: para logos contendo layouts de 1,2 ou 3 cores em tampografia. Protetor Auditivo: CA 29929 Protetor auditivo circum-auricular (tipo concha) fabricado em Termoplástico à base de ABS, nylon e fibra de vidro, sem partes metálicas, hastes e conchas na cor preta, terminações da haste com rotação de 360º em torno do eixo, ajuste vertical de curso longo para regulagem de altura das conchas; articulações de auto ajuste para posicionamento das conchas ao redor dos ouvidos. Adaptador para acoplar no capacete tipo Flip. Componentes disponíveis para substituição: almofada e espuma interna do concha. Viseira: CA 14142 Protetor facial de segurança, constituído de adaptador plástico para acoplar no capacete. Aba frontal, em Policarbonato disponível em 1mm ou 2mm, modelo de lente reto ou avião disponíveis nas cores incolor ou verde médio. | MSA | CAPACETE SE SEGURANÇA | R\$ 115,90 | R\$ 11.126,40 | R\$ 121,45 | R\$ 11.659,20 | 4,57% | R\$ 5,55 |
| 10 | 259,00 | UNIDADE | Colete em formato X. Confeccionado em PVC, contendo faixas refletivas em sua superfície, tanto na frente quanto na parte de trás, com fechamento em velcro que permite ajuste ao usuário. | MAICOL | COLETE EM FORMA X | R\$ 13,25 | R\$ 3.431,75 | R\$ 13,26 | R\$ 3.434,34 | 0,08% | R\$ 0,01 |



| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|---------|---|------------|--|---------------------|------------------|-----------------|---------------|---------|-----------|
| 15 | 317,00 | PAR | Luva De Vaqueta, modelo 5 dedos confeccionada em vaqueta qualidade A com manta térmica de 150g/m² no interior. Punho interno de malha tubular elástica. TAMANHO G. | GABI | LUVA DE VAQUETA | R\$ 15,70 | R\$ 4.976,90 | R\$ 20,86 | R\$ 6.612,82 | 24,74% | R\$ 5,16 |
| 16 | 494,00 | PAR | Luva De Vaqueta, modelo 5 dedos confeccionada em vaqueta qualidade A com manta térmica de 150g/m² no interior. Punho interno de malha tubular elástica. TAMANHO M. | GABI | LUVA DE VAQUETA | R\$ 15,70 | R\$ 7.756,80 | R\$ 20,53 | R\$ 10.141,82 | 23,53% | R\$ 4,83 |
| 17 | 150,00 | PAR | Luva De Vaqueta, modelo 5 dedos confeccionada em vaqueta qualidade A com manta térmica de 150g/m² no interior. Punho interno de malha tubular elástica. TAMANHO P. | GABI | LUVA DE VAQUETA | R\$ 15,70 | R\$ 2.355,00 | R\$ 20,53 | R\$ 3.079,50 | 23,53% | R\$ 4,83 |
| 27 | 611,00 | PAR | Luva tricotada 4 fios de algodão e poliéster com pigmentação antiderrapante de PVC preto na face palmar, Tamanho único. | WORKER | LUVA TRICOTADA 4 FIOS | R\$ 3,95 | R\$ 2.413,45 | R\$ 3,97 | R\$ 2.425,67 | 0,50% | R\$ 0,02 |
| 28 | 162,00 | UNIDADE | Macacão de segurança para proteção biológica, química e patológica na cor branca e/ou azul, fechamento com zíper frontal e aba protetora, com elástico na cintura, capuz, punhos e tornozelos; Composição: Vestuário confeccionado com matéria têxtil trilaminado em filamentos sintéticos de polipropileno (SMS), com gramatura de 50g/m²; Característica: Conforto Térmico e resistência à penetração de líquidos. | DESCARPACK | MACACAO DE SEGURANCA PARA PROTECAO BIOLOGICA QUIMICA E PATOLOGICA | R\$ 19,99 | R\$ 3.238,38 | R\$ 31,58 | R\$ 5.115,96 | 38,70% | R\$ 11,59 |
| 29 | 200,00 | PAR | Mangote em PVC; confeccionado em tecido laminado de vinil (PVC) forrado, soldado eletronicamente, tamanho médio 46 cm de comprimento ou maior, espessura de 0,20mm, cor transparente, elástico nas pontas para ajuste nos punhos e ombros. | NHF | MANGOTE EM PVC | R\$ 18,00 | R\$ 3.600,00 | R\$ 35,25 | R\$ 7.050,00 | 48,94% | R\$ 17,25 |
| 30 | 332,00 | UNIDADE | Óculos de Acrílico com proteção lateral; equipamento de segurança policarbonato de alta qualidade Lentes com tratamento anti-risco e antiembaçante, apoio nasal injetado do mesmo material, hastes tipo espátula. | PROTEPLUS | OCULOS DE ACRILICO COM PROTECAO LATERAL | R\$ 6,16 | R\$ 2.045,12 | R\$ 6,17 | R\$ 2.048,44 | 0,16% | R\$ 0,01 |
| 33 | 206,00 | UNIDADE | Protetor Auricular; em silicone com atenuação de 15 db, têm um design com 3 flanges único que ajuda a fornecer um ajuste, cordão de algodão. | DELTAPLUS | Protetor Auricular; em silicone com atenuação de 15 db, têm um design com 3 flanges único que ajuda a fornecer um ajuste, cordão de algodão. | R\$ 1,97 | R\$ 405,82 | R\$ 3,09 | R\$ 636,54 | 36,25% | R\$ 1,12 |
| 34 | 254,00 | UNIDADE | Respirador semifacial descartável dobrável, classe PFF2 Carvão, cor externa azulada (com manta de acabamento em TNT), tamanho único, tipo filtro químico de baixa capacidade, equipada com válvula de exalação, possui solda por ultrassom em todo seu perímetro, confeccionado com manta sintética e uma camada de carvão ativado impregnado. Uso contra aerodispersóides (partículas) gerados mecanicamente (poeiras e névoas), termicamente (fumos) e odores de vapores orgânicos em baixa concentração (Filtro FBC), pois a manta é impregnada de carvão ativo para vapores orgânicos, semi válvula de exalação. Certificações: NBR 13698/2010 e as portarias do INMETRO 230/2009 05/2015 | DELTAPLUS | Respirador semifacial descartável dobrável, classe PFF2 Carvão, cor externa azulada (com manta de acabamento em TNT), tamanho único, | R\$ 5,20 | R\$ 1.320,80 | R\$ 6,58 | R\$ 1.671,32 | 20,97% | R\$ 1,38 |
| 35 | 512,00 | UNIDADE | Respirador Semi-Facial PFF2 tipo peça semi-facial filtrante para partículas dobrável, sem válvula, na cor branca ou azul, modelo N95, composto por 03 camadas montadas sobre uma estrutura moldada, com clipe nasal ajustável, dois elásticos de ponto dupla para ajuste, recomendado para redução da exposição ocupacional a aerossóis contendo agentes biológicos potencialmente patogênicos transmitidos por aerossol. | DELTAPLUS | Respirador Semi-Facial PFF2 tipo peça semi-facial filtrante para partículas, dobrável, sem válvula, na cor branca ou azul, modelo N95, | R\$ 3,95 | R\$ 2.022,40 | R\$ 4,03 | R\$ 2.063,36 | 1,99% | R\$ 0,08 |



606

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Econ. R\$ |
|------|--------|-----|--|--------|--|-----------------------------|------------------|-------------------------|---------------|---------|----------------------|
| 36 | 504,00 | PAR | Sapato fechado impermeável calçado impermeável ocupacional, confeccionado em material polimérico e impermeável leve, solado de borracha vulcanizada antiderrapante, solado resistente ao escorregamento, calçado inteiro fechado no calcanhar e resistente a água, acompanha palmilha removível de 5mm de espessura antimicrobiana. Que atenda quesitos da NR 32. Tamanhos 33 ao 44. Cores: branco ou preto. | WORKER | Sapato fechado impermeável calçado impermeável ocupacional, confeccionado em material polimérico e impermeável | R\$ 56,90 | R\$ 28.677,80 | R\$ 84,39 | R\$ 42.532,56 | 32,57% | R\$ 27,49 |
| | | | | | | Subtotal Adjudicado: | | Subtotal Orçado: | 25,81% | | R\$ 37.351,87 |
| | | | | | | R\$ 107.373,31 | | R\$ 144.725,18 | | | |

TOTAL GERAL DO PROCESSO

| Total Adjudicado | Total Orçado | Economia % | Economia R\$ |
|------------------|----------------|------------|--------------|
| R\$ 465.881,70 | R\$ 738.862,96 | 38,97% | 273.181,26 |

Açailândia - Maranhão, 07 de Outubro de 2022

YAGO SOUZA NUNES
PREGOEIRO(A)

**Diário Oficial do Município**

INSTITUÍDO PELA LEI MUNICIPAL N° 441, DE 30 DE NOVEMBRO DE 2015
Avenida Santa Luzia, S/N, Bairro Parque das Nações
CEP: 65930-000 - Açailândia-MA
www.acailandia.ma.gov.br

Aluisio Silva Sousa
Prefeito Municipal

Renan Rodrigues Sorvos
Procurador-Geral do Município

EM BRANCO