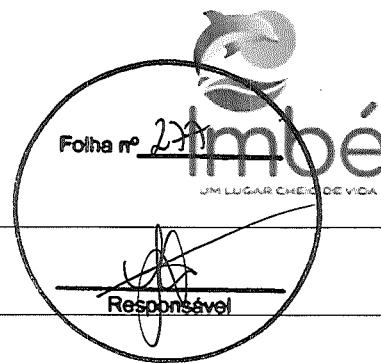




ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
GABINETE DO PREFEITO



PROCESSO nº: 582/2025

Imbé, 08 de abril de 2025

Assunto: Análise de propostas – P.E. nº27/2025

Conforme solicitado, segue análise das propostas dos itens ofertados pelas licitantes.

Item 1
Balaclava de proteção - NR10, indicada para Classe de Risco II, confeccionada em tecido de malha 100% algodão com propriedades retardantes a chamas e proteção contra arco elétrico. Deve possuir ATPV de no mínimo 14 cal/cm ² , conforme os requisitos das normas técnicas ASTM 1959, F1506 e F2621. Com design ergonômico com um único orifício para facilitar o uso e proporcionar cobertura total da cabeça e pescoço, com comprimento ajustável para integração com camisas, jaquetas ou macacões. Ideal para aplicação em ambientes com risco de arco elétrico, como subestações, painéis elétricos, linhas aéreas e cabines primárias, oferecendo máxima proteção e conforto ao usuário. Deve possuir certificado de aprovação (CA). Fabricada em cores claras.
Marca ofertada: Mundi Work
Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 2
Bota impermeável, PVC (tipo galocha), Par, cano extralongo, com extensão/polaina em laminado impermeável e fechamento com cadarço para ajuste, solado com relevo antiderrapante, forro 100% poliéster. Cor bota: preta ou azul-escuro, cor da polaina amarela. Tamanhos Diversos (conforme necessidade). Conforme normas ABNT/NBR vigentes.
Marca ofertada: INNPRO
Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 3
Bota impermeável, PVC (tipo galocha), par, cano longo, solado com relevo antiderrapante, forro 100% poliéster. Cor bota: preta. Tamanhos Diversos (conforme necessidade). Conforme normas ABNT/NBR vigentes.
Marca ofertada: Workflex
Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 4
Bota impermeável, PVC (tipo galocha), par, cano médio, solado com relevo antiderrapante, forro 100% poliéster. Cor bota: preta. Tamanhos diversos (conforme necessidade). Conforme normas ABNT/NBR vigentes.
Marca ofertada: CRIVAL
Atende às especificações solicitadas em edital. * Verificar o valor ofertado de R\$ 5,80



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
GABINETE DO PREFEITO



Item 5

Botina de segurança para eletricitista - NR10, operação em tensões de até 500V em ambiente seco. Com sistema antitorção. Confeccionada em couro, vaqueta ou microfibra hidrofugada (materiais que não retêm água e retardam a passagem de líquidos). Fechamento em cadarço. Forração em tecido - não tecido, lingueta e cano acolchoados com material de alta absorção de suor e permeabilidade. Palmilha antibacteriana e removível. Solado em poliuretano bidensidade, injetado diretamente no cabedal, com garras para maior aderência. Entressola macia e leve. Biqueira em composite. Cor preta. Deve possuir certificado de aprovação (CA). Conforme normas ABNT/NBR vigentes. Com garantia contra defeitos de fabricação. Tamanho conforme necessidade.

Marca ofertada: CRIVAL

Não foi possível verificar se a CRIVAL fornece essa botina em específico – solicitar modelo exato com fotos.

Item 6

Botina de segurança, confeccionada em couro, com fechamento/ajuste em elástico nas laterais. Calçado operacional tipo botina, na cor preta, palmilha de montagem em material sintético, solado de poliuretano bidensidade, injetado diretamente no cabedal, sem biqueira de aço. Tamanhos Diversos (conforme necessidade). Conforme normas ABNT/NBR vigentes.

Marca ofertada: CARTOM

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 7

Botina de segurança, confeccionada em couro, fechamento/ajuste com cadarço. Calçado operacional tipo botina, na cor preta, palmilha de montagem em material sintético, solado de poliuretano bidensidade, injetado diretamente no cabedal, sem biqueira de aço. Tamanhos Diversos (conforme necessidade). Conforme normas ABNT/NBR vigentes.

Marca ofertada: CARTOM TP080PVC CA29391

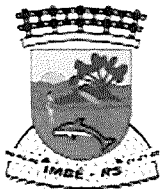
NÃO atende às especificações solicitadas em edital.

Item 8

Capacete de Segurança – EPI. capacete fabricado em polietileno de alta densidade, cores diversas (conforme necessidade), suspensão (carneira) plástica injetada com polietileno de baixa densidade e aparador de suor em espuma hipoalergênica, suspensão com 6 pontos de fixação e de fácil ajuste. Classe A, Tipo 2, (contra impactos). Com certificado de aprovação (CA). Conforme normas ABNT/NBR vigentes.

Marca ofertada: PLASTICOR CA31469

Atende às especificações solicitadas em edital.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
GABINETE DO PREFEITO



Item 09

Capacete para eletricista - NR10, tipo I, classe B, com aba total, suspensão e jugular. Casco rígido, injetado em uma única peça em polietileno de alta densidade, sem porosidade, com alta resistência dielétrica. Suspensão com ajuste através de sistema deslizante ou catraca e no mínimo quatro pontos de apoio. Jugular fixa ajustável ou elástica. Deve possuir testeira absorvedora de suor. Cores diversas. Deve possuir certificado de aprovação (CA). Conforme normas ABNT/NBR vigentes. Com garantia contra defeitos de fabricação.

Marca ofertada: PLASTCOR 25883

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 10

Conjunto cinturão de segurança tipo paraquedista + talabarte. Indicado para serviços elétricos em redes aéreas. Fitas primárias e secundárias em poliéster com largura mínima de 45 mm. Deve possuir no mínimo 4 pontos de ancoragem (dorsal, frontal e laterais), regulagem total, proteção para lombar e pernas. Talabarte de segurança, duplo tipo Y, com absorvedor de energia com comprimento mínimo de 1,30m. Confeccionado em fita de poliéster. Deve possuir 1 conector classe T em aço com abertura de e 2 conectores classe A. Deve possuir certificado de aprovação (CA). Conforme normas ABNT/NBR vigentes. Com garantia contra defeitos de fabricação.

Marca ofertada: ATHENAS CA37977

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 11

Lanterna de cabeça recarregável, tecnologia LED com no mínimo 600lm, indicada para uso em capacetes. Deve possuir sensor de movimento para ligar/desligar, ajuste de inclinação, cinta elástica ajustável. Resistente a água e impactos. Bateria com capacidade mínima de 1.500 mAh, carregamento via USB-C e indicador de carga. Com garantia contra defeitos de fabricação.

Marca ofertada: não informada

Não é possível aferir a descrição técnica, solicitar folha de dados do produto.

Item 12

Luva BT (baixa tensão) par, uso de profissional eletricista, composta de borracha natural, deve proteger mão, punho e parte do antebraço do usuário, permitindo completa independência de movimento dos dedos. Tensão de uso/trabalho 500V, Classe 00. ABNT/NBR vigentes. Conforme regulamentação/normas técnicas ministério trabalho, com C.A. (certificado de aprovação). Tamanhos Diversos (conforme necessidade).

Marca ofertada: ELSA / CA 38400

Atende às especificações solicitadas em edital.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
GABINETE DO PREFEITO



Item 13

Luva de algodão, 4 fios, tricotada, punho com elástico. Conforme regulamentação/normas técnicas ministério trabalho, com C.A. (certificado de aprovação). Tamanhos Diversos (conforme necessidade).

Marca ofertada: IMBAT CA41733

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 16

Luva de segurança (par), confeccionada em tecido de poliéster, revestimento de poliuretano (PU) na palma e face palmar dos dedos, com punho elástico. Tamanho: diversos. Conforme normas ABNT/NBR vigentes.

Marca ofertada: PLASTCOR CA37816

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 18

Luva de segurança (par), confeccionadas em algodão, palma, dedos e parte do dorso com revestimento em látex natural, antiderrapante. Punho em malha de algodão com elástico, formato anatômico. Conforme normas ABNT/NBR vigentes. Conforme regulamentação/normas técnicas ministério trabalho, com C.A. (certificado de aprovação). Tamanhos Diversos (conforme necessidade).

Marca ofertada: LDI CA42246

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 19

Luvas de proteção - RASPA. Conforme regulamentação/normas técnicas ministério trabalho, com C.A. (certificado de aprovação). Tamanhos Diversos (conforme necessidade).

Marca ofertada: total capas - CA47806

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 20

Mosquetão oval, abertura mínima de 17mm, fabricado em aço galvanizado. Deve possuir trava dupla e fechamento em rosca. Dimensões mínimas (CxL): 10 x 05cm, com carga de ruptura mínima de 20kN. Conforme normas ABNT/NBR vigentes. Com garantia contra defeitos de fabricação.

Marca ofertada: TOP CINTOS

Atende às especificações solicitadas em edital.

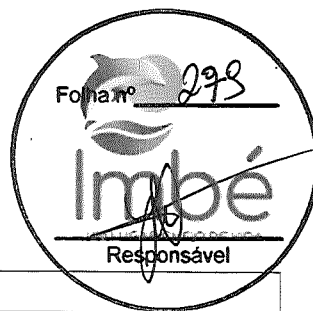
Item 21

Óculos de segurança em policarbonato - lente incolor/transparente, armação e visor em uma única peça, (pode servir como óculos de sobreposição aos óculos de grau), com proteção lateral, proteção contra raios UVA e UVB. Deve possuir tratamento antirrisco. Conforme regulamentação/normas técnicas ministério trabalho, com C.A. (certificado de aprovação). Conforme normas ABNT/NBR vigentes. Tamanho único.

Marca ofertada: Issomold CA 45463



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
GABINETE DO PREFEITO



Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 23

Protetor auditivo de segurança - tipo inserção. Composto de um eixo com três flanges de dimensões variáveis, para diversos tamanhos de canal auditivo, fabricado em silicone, comprimento único com cordão de algodão. Conforme regulamentação/normas técnicas ministério trabalho, com C.A. (certificado de aprovação). Tamanho único.

Marca ofertada: Protect Quality CA 19578

Atende às especificações solicitadas em edital.

Item 25

Vestuário proteção (EPI) tipo Jardineira/Macacão. Cor: verde. Material: PVC emborrachado impermeável (mínimo 0,45mm espessura), impermeabilizado nas costuras por processo termo eletrônico, alças/suspensórios com reguladores/engates para ajustes. Botas acopladas por processo termo eletrônico. Tamanhos: variados, sob medida conforme necessidade. Deve possuir C.A. Conforme normas ABNT/NBR vigentes.

Marca ofertada: VINILSEG CA36004

Não foi possível aferir se a espessura atende ao edital. Na folha de dados do produto não consta essa informação. Solicitar comprovação da fabricante.

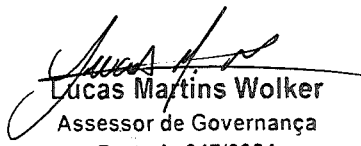
Item 27

Luva de segurança (par), confeccionada em vaqueta, tipo petroleira, com reforço interno na palma. Punho com aproximadamente 7cm de comprimento. Deve possuir certificado de aprovação (CA). Conforme normas ABNT/NBR vigentes. Com garantia contra defeitos de fabricação. Tamanho conforme necessidade.

Marca ofertada: CALSEG / CA 15467

Atende às especificações solicitadas em edital.

Atenciosamente,


Lucas Martins Wolker
Assessor de Governança
Portaria 947/2024

DEPARTAMENTO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

