

ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

REABERTURA

EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL SOB O Nº 004/2020, OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO DE ESCADA GIRATÓRIA DE ATÉ 10 METROS PARA CAMINHÃO INCLUINDO INSTALAÇÃO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA.

PREÂMBULO

EDITAL DE PREGÃO (PRESENCIAL) nº 003/2020

PROCESSO n° 003/2020.

DATA DA REALIZAÇÃO: 12/03/2020 HORÁRIO: a partir das 09:30 horas

LOCAL: Divisão de Licitações da Prefeitura Municipal de Tuiuti/SP, à Rua

Zeferino de Lima - nº 117, Centro.

A Prefeitura do Município de Tuiuti, Estado de São Paulo, torna público que se acha aberta, nesta unidade, licitação na modalidade **PREGÃO PRESENCIAL** sob o nº **003/2020**, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM** objetivando a aquisição de bens comuns, que será regida pela Lei Federal nº. 10.520 de 17 de julho de 2002, Decreto Municipal nº 001/2009 de 16 de janeiro de 2009, aplicando-se subsidiariamente, no que couberem, as disposições da Lei federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993 com alterações posteriores, e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie.

As propostas deverão obedecer às especificações deste instrumento convocatório e anexos, que dele fazem parte integrante.

Os envelopes contendo a proposta e os documentos de habilitação serão recebidos no endereço acima mencionado, na sessão pública de processamento do Pregão, após o credenciamento dos interessados que se apresentarem para participar do certame.

A sessão de processamento do Pregão será realizada no Departamento de Licitações da Prefeitura Municipal de Tuiuti/SP, sito a Rua Zeferino de Lima, nº 117 - Centro, iniciandose no dia 12/03/2020, às 09:30 horas e será conduzida pelo Pregoeiro com o auxílio da Equipe de Apoio, designados nos autos do processo em epígrafe.

I - DO OBJETO

 - A presente licitação tem por objeto aquisição de Escada Giratória de até 10 Metros para Caminhão (Incluindo Instalação), conforme especificações do ANEXO I (Termo de referência).

II - DA PARTICIPAÇÃO

1 - Poderão participar do certame todos os interessados do ramo de atividade pertinente ao objeto da aquisição que preencherem as condições de credenciamento constantes deste Edital.

III - DO CREDENCIAMENTO

ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

- 1 Para o credenciamento deverá ser preenchido conforme modelo (ANEXO II), acompanhado dos seguintes documentos:
 - a) Tratando se de representante legal, o estatuto social, contrato social ou outro instrumento de registro comercial, registrado na Junta Comercial, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura;
 - b) Tratando se de procurador, a procuração por instrumento público ou particular, da qual constem poderes específicos para formular lances, negociar preço, interpor recursos e desistir de sua interposição e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, acompanhado do correspondente documento, dentre os indicados na alínea "a", que comprove os poderes do mandante para a outorga.
- 2 O representante legal e o procurador deverão identificar-se exibindo documento oficial de identificação que contenha foto.
- 3 Será admitido apenas 1 (um) representante para cada licitante credenciada, sendo que cada um deles poderá representar apenas uma credenciada.
- 4 A ausência do Credenciado, em qualquer momento da sessão, importará a imediata exclusão da licitante por ele representada, salvo autorização expressa do Pregoeiro.

IV - DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DA DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO, DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 1 A declaração de pleno atendimento aos requisitos de habilitação de acordo com modelo estabelecido no **ANEXO III** ao Edital deverá ser apresentada **FORA DOS ENVELOPES Nº.S. 1 E 2.**
- 2 A proposta e os documentos para habilitação deverão ser apresentados, separadamente, em 2 (dois) envelopes fechados e indevassáveis, contendo em sua parte externa, além do nome da proponente, os seguintes dizeres:

Envelope no. 1 - Proposta

À Prefeitura Municipal de Tuiuti/SP Pregão Presencial nº 003/2020 Processo nº 003/2020

Envelope nº. 2 - Habilitação

À Prefeitura Municipal de Tuiuti/SP Pregão Presencial nº 003/2020 Processo nº 003/2020

3 - A proposta deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa, conforme **ANEXO** (IV), redigida em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

corrente, com suas páginas numeradas seqüencialmente, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, juntando-se a procuração.

4 - Os documentos necessários à habilitação deverão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por Tabelião de Notas ou cópia acompanhada do original para autenticação pelo Pregoeiro ou por membro da Equipe de Apoio.

V - DO CONTEÚDO DO ENVELOPE PROPOSTA

- 1 A proposta de preço deverá conter os seguintes elementos:
 - a) Nome da empresa e CNPJ;
 - b) Número do processo e do Pregão;
 - c) Descrição do objeto da presente licitação, com a indicação da procedência, marca e demais informações do veículo cotado, catálogo ilustrativo, em conformidade com as especificações mínimas do Anexo I deste Edital;
 - d) Preço unitário e total, por item, em moeda corrente nacional, em algarismo e por extenso, apurado à data de sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação;
 - e) Prazo de validade da proposta de no mínimo 60 (sessenta) dias;
 - f) Prazo de entrega de no máximo 90 (noventa) dias;
 - g) Garantia e assistência técnica dos itens.
- 2 O menor preço ofertado deverá ser compatível com os preços de mercado;
- 3 O preço ofertado permanecerá fixo e irreajustável.

VI - DO CONTEÚDO DO ENVELOPE "DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO"

1 - O Envelope "Documentos de Habilitação" deverá conter os documentos a seguir relacionados os quais dizem respeito a:

1.1 - HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual:
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, em se tratando de sociedades comerciais;
- Os documentos relacionados acima, não precisarão constar do Envelope "Documentos de Habilitação", se tiverem sido apresentados para o credenciamento neste Pregão.

1.2 - REGULARIDADE FISCAL

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);

ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

- b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual, relativo à sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame:
- **c)** Certidão de regularidade de débito com a Fazenda Federal ou Fazenda Estadual da sede da licitante ou outra prova equivalente, na forma da lei, **com validade**;
- d) Certidão de regularidade de débito para com o Sistema de Seguridade Social (CND-INSS), o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (CRF-FGTS), com validade.

- QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

- a) Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do ultimo exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados a mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta; exceto as condições estabelecidas no Art. 27, da LC nº. 123, de 14 de dezembro de 2006; devendo ser apresentado a declaração anual simplificada neste caso, na forma prevista em lei;
- **b)** Certidão negativa de falência/recuperação judicial e extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica. As licitantes que estejam em recuperação judicial ou extrajudicial devem apresentar juntamente com a certidão exigida o Plano de Recuperação já homologado pelo juízo competente e em pleno vigor (conforme súmula 50 do TCE-SP).

1.4 - OUTRAS COMPROVAÇÕES

 a) Declaração da licitante, elaborada em papel timbrado e subscrita por seu representante legal, de que se encontra em situação regular perante o Ministério do Trabalho:

Eu (nome completo), representante legal da empresa (nome da pessoa jurídica), interessada em participar no processo licitatório, na Modalidade Pregão Presencial nº 002/2019, da Prefeitura do Município de Tuiuti - SP, declaro sob as penas da lei que a (nome da pessoa jurídica) encontra-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal.

Local e data.

Nome, RG e assinatura do representante legal

- b) Certidão Negativa de Débitos Trabalhista CNDT emitida pelo Tribunal Superior do Trabalho;
- c) Todos os documentos deverão estar afixados, de forma seqüencial, de forma que não seja alterada a ordem dos mesmos dentro da pasta.

VII - DO PROCEDIMENTO E DO JULGAMENTO

1 - No horário e local indicados no preâmbulo, será aberta a sessão de processamento do Pregão, iniciando-se com o credenciamento dos interessados em participar do certame.

ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

- 2 Após os respectivos credenciamentos, as licitantes entregarão ao Pregoeiro a declaração de pleno atendimento aos requisitos de habilitação, de acordo com o estabelecido no **ANEXO III** do Edital e, em envelopes separados, a proposta de preços e os documentos de habilitação.
- 2.1 Iniciada a abertura do primeiro envelope proposta, estará encerrado o credenciamento e, por conseqüência, a possibilidade de admissão de novos participantes no certame.
- 3 A análise das propostas pelo Pregoeiro visará ao atendimento das condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, sendo desclassificadas as propostas:
 - a) Cujo objeto não atenda as especificações, prazos e condições fixados no Edital;
 - b) Que apresentem preço baseado exclusivamente em proposta das demais licitantes.
 - c) Com preços inexequíveis ou manifestadamente excessivos.
- 3.1 Serão desconsideradas ofertas ou vantagens baseadas nas propostas das demais licitantes.
- 4 As propostas não desclassificadas serão selecionadas para a etapa de lances, com observância dos seguintes critérios:
 - a) Seleção da proposta de menor preço e das demais com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela;
 - b) Não havendo pelo menos 3 (três) preços na condição definida na alínea anterior, serão selecionadas as propostas que apresentarem os menores preços, até o máximo de 3 (três), incluindo a de menor preço. No caso de empate nos preços, serão admitidas todas as propostas empatadas, independentemente do número de licitantes.
- 4.1 Para efeito de seleção será considerado o preço total do item.
- 5 O Pregoeiro convidará individualmente os autores das propostas selecionadas a formular lances de forma seqüencial, a partir do autor da proposta de maior preço e os demais em ordem decrescente de valor.
- 6 Os lances deverão ser formulados em valores distintos e decrescentes, inferiores à proposta de menor preço, observada a redução mínima entre os lances de R\$ 50,00 (cinquenta reais), aplicável inclusive em relação ao primeiro. A aplicação do valor de redução mínima entre os lances, incidirá sobre o preço total do item.
- 7 A etapa de lances será considerada encerrada quando todos os participantes dessa etapa declinarem da formulação de lances.
- 8 Encerrada a etapa de lances, serão classificadas as propostas selecionadas e não selecionadas para a etapa de lances, na ordem crescente dos valores, considerando-se para as selecionadas o último preço ofertado.
- 9 O Pregoeiro poderá negociar com o autor da oferta de menor valor com vistas à redução do preço.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

- 10 Após a negociação, se houver, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade do menor preço, decidindo motivadamente a respeito.
- 10.1 A aceitabilidade será aferida a partir dos preços de mercado vigentes na data da apresentação das propostas, apurados mediante pesquisa realizada pelo órgão licitante, que será juntada aos autos por ocasião do julgamento.
- 11 Considerada aceitável a oferta de menor preço, será aberto o envelope contendo os documentos de habilitação de seu autor.
- 12 Eventuais falhas, omissões ou outras irregularidades nos documentos de habilitação poderão ser saneadas na sessão pública de processamento do Pregão, até a decisão sobre a habilitação, inclusive mediante:
 - a) substituição e apresentação de documentos, ou
 - c) Verificação efetuada por meio eletrônico hábil de informações.
- 12.1 A verificação será certificada pelo Pregoeiro e deverão ser anexados aos autos os documentos passíveis de obtenção por meio eletrônico, salvo impossibilidade devidamente justificada.
- 12.2 A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos, no momento da verificação. Ocorrendo essa indisponibilidade e não sendo apresentados os documentos alcançados pela verificação, a licitante será inabilitada.
- 13 Para aferir o exato cumprimento desta licitação, o Pregoeiro, se necessário, diligenciará.
- 14 Constatado o atendimento dos requisitos de habilitação previstos neste Edital, a licitante será habilitada e declarada vencedora do certame.
- 15 Se a oferta não for aceitável, ou se a licitante desatender as exigências para a habilitação, o Pregoeiro examinará a oferta subseqüente de menor preço, negociará com o seu autor, decidirá sobre a sua aceitabilidade e, em caso positivo, verificará as condições de habilitação e assim sucessivamente, até a apuração de uma oferta aceitável cujo autor atenda os requisitos de habilitação, caso em que será declarado vencedor.

VIII - DO RECURSO, DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

- 1 No final da sessão, a licitante que quiser recorrer deverá manifestar imediata e motivadamente a sua intenção, abrindo-se então o prazo de 3 (três) dias para apresentação de memoriais, ficando as demais licitantes desde logo intimadas para apresentar contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr no término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.
- 2 A ausência de manifestação imediata e motivada da licitante importará: a decadência do direito de recurso, a adjudicação do objeto do certame pelo Pregoeiro à licitante vencedora e o encaminhamento do processo à autoridade competente para a homologação.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

- 3 Interposto o recurso, o Pregoeiro poderá reconsiderar a sua decisão ou encaminhá-lo devidamente informado à autoridade competente.
- 4 Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto do certame à licitante vencedora e homologará o procedimento.
- 5 O recurso terá efeito suspensivo e o seu acolhimento importará a invalidação dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 6 A Adjudicação será feita pelo valor vencedor (menor preço) do bem.

IX - DOS PRAZOS, DAS CONDIÇÕES E DO LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO DA LICITAÇÃO

- 1 O objeto desta licitação deverá ser entregue de imediato ou até no máximo 60 (sessenta) dias corridos, contados da adjudicação e homologação.
- 2 A entrega do objeto desta licitação deverá ser feita no pátio do almoxarifado da Prefeitura Municipal de Tuiuti/SP, na Rua Zeferino de Lima, nº. 117, Centro correndo por conta da Contratada as despesas de seguros, transporte e tributos decorrentes da entrega.

X - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO

- 1 O objeto da presente licitação será recebido provisoriamente em até 05 (cinco) dias úteis, contados da data da entrega, no local e endereço indicados no subitem 2 do item IX anterior.
- 2 Por ocasião da entrega, a Contratada deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG), emitido pela Secretaria de Segurança Pública, do servidor do Contratante responsável pelo recebimento.
- 3 Constatadas irregularidades no objeto contratual, o Contratante poderá:
 - d) Se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis:
 - e) Na hipótese de substituição, a Contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação da Administração, no prazo máximo de 10 (dez) dias, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado;
 - f) Se disser respeito à diferença de quantidade ou de partes, determinar sua complementação ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;
 - g) Na hipótese de complementação, a Contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação do Contratante, no prazo máximo de 10 (dez) dias, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

4 - O recebimento do objeto dar-se-á definitivamente, após o prazo do recebimento provisório, uma vez verificado o atendimento integral da quantidade e das especificações contratadas, mediante Termo de Recebimento Definitivo ou Recibo, firmado pelo servidor responsável.

XI - DA FORMA DE PAGAMENTO

1 – O pagamento será efetuado contra empenho em até 30 (trinta) dias, após a entrega dos bens, por intermédio da Tesouraria do Município e mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura, correndo a despesa conforme segue:

02.06.01/15.452.2526.2.220/4490.52.00

02.06.01/15.452.2526.2.220/3390.39.00

(Departamento de Obras e Serviços / Divisão de Engenharia e Serviços Urbanos / Melhoria e Manutenção dos Serviços Públicos Urbanos / Equipamentos e Material Permanente).

XII - DA CONTRATAÇÃO

- 1 Quando a Adjudicatária, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não fornecer o objeto licitado, serão convocadas as demais licitantes classificadas, para participar de nova sessão pública do Pregão, com vistas à celebração da contratação.
- 1.1- Na sessão, respeitada a ordem de classificação, observar-se-ão as disposições do subitem 15, do item VII.

XIII - DAS SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO

1 - Ficará impedida de licitar e contratar com a Administração Pública local pelo prazo de até 05 (cinco) anos, ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, a pessoa, física ou jurídica, que praticar quaisquer atos previstos no artigo 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002.

XIV - DA DOTAÇÃO ORCAMENTÁRIA

1 – As despesas decorrentes desta aquisição ocorrerão à dotação orçamentária:

02.06.01/15.452.2526.2.220/4490.52.00

02.06.01/15.452.2526.2.220/3390.39.00

(Departamento de Obras e Serviços / Divisão de Engenharia e Serviços Urbanos / Melhoria e Manutenção dos Serviços Públicos Urbanos / Equipamentos e Material Permanente).

ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

XV - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 1 As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa, respeitada à igualdade de oportunidade entre as licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.
- 2 Das sessões públicas de processamento do Pregão serão lavradas atas circunstanciadas.
- 2.1- As recusas ou as impossibilidades de assinaturas devem ser registradas expressamente na própria ata.
- 3- Todos os documentos de habilitação cujos envelopes forem abertos na sessão e as propostas serão rubricados pelo Pregoeiro e pelos licitantes presentes que desejarem.
- 4 O resultado da adjudicação e homologação do presente certame será divulgado no Jornal de Circulação no município ou Imprensa Oficial do Estado.
- 5 Os envelopes contendo os documentos de habilitação das demais licitantes ficarão à disposição para retirada no local onde realizado o Pregão.
- 6 Até 2 (dois) dias úteis anteriores à data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório do Pregão.
- 6.1 O Pregoeiro deverá decidir sobre a impugnação, se possível, antes da abertura do certame.
- 6.2 Quando o acolhimento da impugnação implicar alteração do edital capaz de afetar a formulação das propostas, será designada nova data para a realização deste **PREGÃO**.
- 7- Os casos omissos do presente Pregão serão solucionados pelo Pregoeiro.
- 8 Para dirimir quaisquer questões decorrentes da licitação, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca de Bragança Paulista Estado de São Paulo.
- 9 O Edital em inteiro teor estará à disposição dos interessados de 2ª a 6ª feira, das 12:30 às 16:30 horas, na Prefeitura Municipal de Tuiuti, Divisão de Licitação, na Rua Zeferino de Lima, nº 117, Centro, Tuiuti SP Cep: 12.930-000.
- Quaisquer informações poderão ser obtidas no endereço acima ou pelo telefone 0**11 4015-6212/4015-6214.

Tuiuti (SP), 20 de fevereiro de 2020.

RAFAELA CRISTINA STORANI

Pregoeira



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

ANEXO - I

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Pregão Presencial nº 003/2020

Processo Administrativo Licitatório nº 003/2020

Item	Descrição	Quant.	Valor R\$
01	Escada giratória de até 10 metros para caminhão VW	01	
	(incluindo instalação)		

1 - Objetivo

Estabelecer as exigências mínimas para fabricação de carroceria de alumínio com armários padrão eletricitário, suporte central giratório com comando manual e escada central de fibra de vidro, alcance vertical de 9,00 metros da base com o alongamento do entre eixo e balanço traseiro para instalação em caminhão, Marca VW ,Placa CDZ - 5224 Modelo 8150, ano 2.002.

Destinada aos serviços de manutenção de rede da distribuição de energia, de forma a atender as necessidades operacionais e as exigências da legislação de trânsito.

2 - Especificações Técnicas

2.1 - Carroceria Especial em Alumínio

Carroceria destinada a serviços de manutenção de emergência em linhas secundárias (BT-baixa tensão) e de iluminação pública, montada em caminhão VW 8.150 , confeccionada em chapa de alumínio, com largura e altura proporcionais ao veículo e definidas conforme características descritivas e fotos anexas, composta de suportes de escadas, acessórios para guarda e transportes de materiais e dispositivos de travamento da escada central giratória.

2.2 – Suportes de escadas auxiliares/malhal dianteiro

Os suportes de escadas compreendem todas as estruturas destinadas a acomodar as escadas laterais e central giratória do veículo, os malhais compreendem os apoios onde serão fixados os suportes de escadas laterais e descanso dianteiro da escada central, denominados suporte dianteiro e suporte traseiro.

Serão confeccionados em barras chatas de 50x6mm e perfis estruturais de aço de formato "U" de 50x25x6mm Conjunto soldado entre si pelo processo MIG.

Fixação às caixas através de parafusos com diâmetro de 8mm com porcas autotravantes ambos bi-cromatizados grau 5,5 a 8,8. Os malhais dianteiro são fixos e traseiro serão equipados com dispositivos basculante facilitando a colocação e retirada das escadas.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

Em todos os pontos de apoio das escadas nos malhais serão instaladas borrachas lonadas de 50x10mm visando proteger as mesmas no contato com os malhais.

Todos os elementos de amortecimento, fixação das escadas, sinalizadores, estão fixados nestes componentes.

No malhal dianteiro será instalado uma tela de proteção do vidro traseiro do veículo.

3 - CARROCERIA

3.1 - Construção

Dimensões Externas aproximadas da carroceria, ajustadas para caminhão VW 8150

Comprimento – 4.100 mm Largura -2.200 mm 900mm Altura –

3.1.1 - Sobre Chassi

Longarinas e travessas confeccionadas em perfis extrudados de aço, para longarinas e travessas que são unidas através de solda eletrética pelo processo TIG/MIG, com reforços.

3.1.2 - Piso

Fabricado com chapas xadrez de alumínio (antiderrapante) na liga ASTM-5052 H-32 espessura 2,7mm (na parte lisa) com fixação à base através de parafusos de cabeça francesa diâmetro 6mm com porca e arruelas lisas e de pressão bi-cromatizados.

3.1.3 - **Armários**

Serão confeccionados compartimentos horizontais e verticais em forma de caixa com cantos arredondados, confeccionadas em perfis extrudados de duralumínio, liga naval 65MT6 e chapa lisa de duralumínio, liga naval 5052 SH 38, fixadas sobre as travessas com parafusos de aço galvanizado com cabeça francesa e porca sextavada com rosca de travamento tipo Parlock. As prateleiras e divisórias internas seguirão o dimensional abaixo.

3.1.4 - Reforços estruturais e prolongamento de espelhos retrovisores

Não serão instalados reforços nos pontos de fixação do chassi, prolongamento de espelho retrovisores e reforço no feixe de molas.

3.1.5 – Fechaduras e Dobradiças

Fechaduras de aco inox com macaneta e lingüeta articulada e travamento através de pino com regulagem de ajuste de fechamento.

Dobradiças em aço galvanizado (bicromatizados) com pinos em aço inoxidável, portas fixadas através de parafusos de cabeça francesa, arruelas lisas, e porcas sextavadas autotravantes grau 5,5. Sistema de trava central tipo

"varão" com local para cadeado.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

3.1.6 - Vedações

Em todas as junções de painéis será utilizada massa de vedação butílica. Como nos armários inferiores após a aplicação das vedações será aplicada a pintura conforme padrões adiante, mesma cor externa da carroceria.

4 - Suporte giratório e escada de fiberglass

Suporte metálico de coluna central tubular marca Olicam será montado pelo implementador da carroceria.

4.1 – Suporte de Escada Giratório

Suporte metálico de coluna central tubular, fabricado em aço SAC 50, com giro continuo sobre rolamento e bucha de bronze, com contrapeso, com amortecedor, alcance vertical de 9,00 metros da base, com inclinação de 80 graus;

Capacidade de carga: 175 kg dentro de área de 7 metros de altura e 2 metros de distância do ponto de apoio;

Ângulo de giro continuo, com travamento automático por pino acionado por mola de 15º em 15º graus; e destravamento manual por alavanca de fácil manuseio. O giro da escada é realizado em um raio de 1.068 mm.;

Ângulo de trabalho de 70°, 75°, 80° e 85° de inclinação, com três travas de segurança, sendo a primeira com pino acionado por mola, a segunda com trava auxiliar por mola e a terceira com corrente, resultando em operações seguras;

O suporte deverá ter basculamento para frente e para trás;

Toda montagem deverá ser soldada com solda contínua pelo sistema MIG;

A ferragem da escada terá contrapeso compatível para aliviar esforço para movimentação do suporte, além do uso de amortecedor especial (3 unidades);

Suporte com pintura e com tratamento anticorrosivo.

4.2 Escada Fiberglass

Escada de um elemento, sendo extensível, fixado ao suporte giratório central através de perfil metálico (SAC 50).

5 - Acessórios

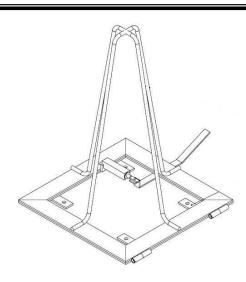
Além dos componentes de cada estrutura deverão ser fornecidos os seguintes acessórios:

- Suporte basculante para cones de sinalização, instalado no assoalho similar a imagem abaixo;

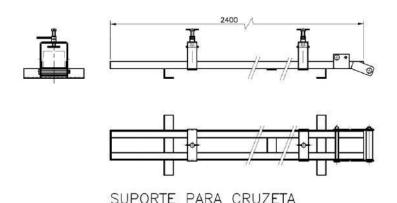


ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES



- Suporte para cruzetas 110x115x2400mm instalado sobre armário direito;

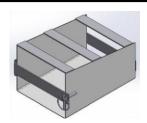


- Tampa traseira da Carroceria estruturada em duralumínio dobrado com altura de 150mm, com faixa refletiva, fixada através de dobradiças no assoalho, permitindo sua abertura sem sua remoção;
 - Grades de proteção nos sinalizadores e lanternas traseiras
- Cinta para amarração da escada, fixos nos suportes dianteiro e traseiro, com cinta de nylon com gancho tipo J e alça $L=1000 \times 25 \text{ mm}$.
 - 2 calços de borracha de 6 kg
- Tubos de PVC de diâmetro 4" com comprimento a ser definido, com tampa em alumínio com fechadura para cadeado e instalado sobre o armário lado esquerdo.
 - Suporte para calço de roda instalado na saia lateral dos armários esquerdo e direito.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES



6 – Acabamento e Pintura

Limpeza geral das peças que compõe a carroceria para remoção de resíduos oleosos, lavagem com produto desengraxante - ácido fosfórico na proporção de 20 x 1. Aplicação de tinta à base de poliuretano.

Polimento - Caso necessário, utilizando massa de polir branca 3002.

Armários - receberão aplicação de duas demãos de tinta à base de poliuretano alifático na cor similar à do veículo somente na parte externa, não receberão pintura na parte interna.

Base e malhais - Acabamento e limpeza idem acima e pintura utilizando tintas à base de poliuretano.

7 - Ferragens e suportes de escadas

Todas as ferragens inseridas ou não na carroceria deverá receber tratamento anticorrosivo, com tinta à base de epóxi ou galvanização.

7.1 Acabamento

Após 24 horas da última demão de primer, aplicar primeira demão à pistola, de esmalte sintético na cor preta:

Após 24 horas de aplicação da primeira demão do acabamento, aplicar a segunda demão;

8 - Instalações Elétricas

Atenderão as legislações vigentes do CONTRAN conforme descrito abaixo:

Lanternas traseiras tipo automotiva (originais) com proteção através de grade.

Sinalização de emergência (giroflex) utilizando um sinalizador sequencial com Led na cor âmbar instalado junto ao malhal dianteiro.

Painel contendo um conjunto de chaves "liga/desliga" para iluminação dos armários (direito e esquerdo), iluminação de serviço/segurança, alimentação do sinalizador com Led, sinalizador sonoro e led para sinalização de eventual falha no sistema de trava de escada.

Iluminação do interior da carroceria através de farol milha montado no malhal dianteiro.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

8.1 - Iluminações dos Armários

Serão instalados em todos os armários dispositivos de iluminação interna, sendo posicionados de forma a iluminar totalmente o compartimento.

A iluminação será em fita de LED e acionadas em conjunto por meio de interruptor instalado em painel específico, montado sob o painel do veículo, devidamente identificado.

8.2 - Tomadas e Farol Manual

Deverá ser instalado tomadas padrão ABNT montada na cabine do veículo e no final da carroceria (traseira). Serão fornecidos:

Um (1) farol manual com carcaça, com cabo em aço diâmetro 1"x150 mm, soldado no suporte móvel e cabo elétrico com 5 metros;

Um (1) mini farol de milha será fixo no malhal dianteiro para iluminar a área de trabalho dentro da carroceria;

Os malhais deverão possuir suporte para acomodação dos faróis de manejo;

Os sistemas terão acionamentos independentes nas chaves.

Sistema de sinalização instalado na cabine do veículo de forma que sinalize quando o veículo é deslocado com a escada giratória DESTRAVADA.

8.3 Sinalizador de Iluminação

Fornecer e instalar sinalizadores de advertência sendo 02 (dois) na traseira da carroceria, com lentes injetadas totalmente de policarbonato de alta resistência e à prova de intempéries, na cor âmbar com desenho de seta esq/dir, lâmpada de LED, alimentação de 12 v e com proteção através de grade. Será instalado um sinalizador do tipo GIROLED na cor âmbar.

9 - Identificação do Equipamento

O equipamento deverá possuir placa de identificação através de plaqueta, contendo:

NOME DO FABRICANTE: MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO: PESO EM KG: NÚMERO DE SÉRIE DO CONJUNTO:

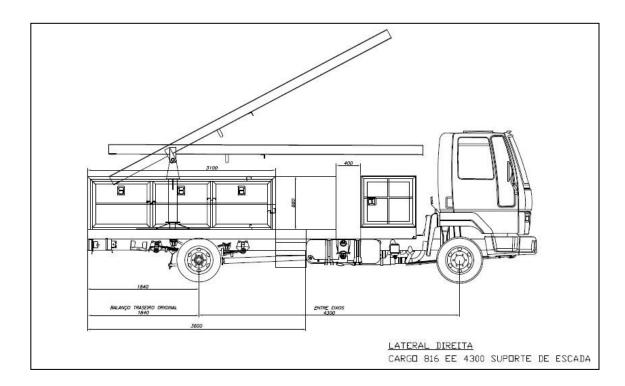
10 - Montagem

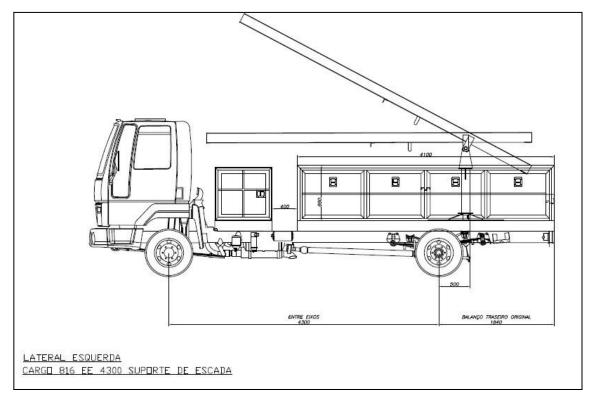
Montagem e alongamento no veículo tipo caminhão marca VW modelo 8150 ano 2002 Placa CDZ- 5224 ,é de responsabilidade da empresa contratada e será efetuada nas dependências da mesma.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES







ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

I - DA FORMA DE PAGAMENTO

1 – O pagamento será efetuado contra empenho em até 30 (trinta) dias, após a entrega dos bens, por intermédio da Tesouraria do Município e mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura, correndo a despesa:

02.06.01/15.452.2526.2.220/4490.52.00

02.06.01/15.452.2526.2.220/3390.39.00

(Departamento de Obras e Serviços / Divisão de Engenharia e Serviços Urbanos / Melhoria e Manutenção dos Serviços Públicos Urbanos / Equipamentos e Material Permanente).



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

ANEXO II

MINUTA DE CREDENCIAMENTO

Pregão Presencial nº 003/2020

Processo Administrativo Licitatório nº 003/2020

A (nome do licitante), por seu	representante	legal (doc.	anexo), inscrit	a no CNPJ sob o
n, com sede		, creder	icia como seu	representante o
Sr. (nome e qualificação), pa				
poderes especialmente para a 1	-		•	
atos inerentes ao pregão, na se	essão única de	julgamento	, nos termos do	o artigo 4º da lei
10.520/2002.				
			Local / Data	·
(nomo	do licitante e r	oprocontant	o logal)	
(HOITE	uo iicitalite e i	בטו באלוונמווני	c icuai <i>i</i>	



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

ANEXO III

MINUTA DE HABILITAÇÃO PRÉVIA

Pregão Presencial nº 003/2020

Processo Administrativo Licitatório nº 003/2020

A (nome do licitante), por seu representante legal (doc. anexo), inscrita no CNPJ sob o
n, com sede, nos termos do artigo 4º, VII, da Le
10.520/2002, declara para os devidos fins de direito que cumpre plenamente os requisitos de habilitação estabelecidos nas cláusulas IV a VI do edital em epígrafe.
Sendo expressão da verdade, subscrevo-me.
Local / Data,
(nome do licitante e representante legal)

APRESENTAR FORA DOS 02 (DOIS) ENVELOPES, NO CREDENCIAMENTO



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

ANEXO - IV

MODELO DE PROPOSTA

	Pregão Presencial nº <mark>003/202</mark> 0	<mark>0</mark>		
	Processo Administrativo Licitatório nº <mark>0</mark> 0	03/2020)	
	Empresa:	-		
	CNPJ:			
	Fone:			
item		Quant.	Marca	Valor R\$
01	Escada giratória de até 10 metros para caminhão (incluindo instalação)	01		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	Prazo de entrega:			
	Garantia e Assistência Técnica:			
	Local/Data, de			_ de
	Nome do Responsável (Carimbo da Empre	esa e CNP	(ני	
	NOTA T 41'			

NOTA I: Além do modelo acima, a proposta deverá obedecer também às especificações contidas no item V do Edital.



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA PEQUENO **PORTE**

Pregão Presencial nº 003/2020

Processo Administrativo Licitatório nº 003/2020

DECLARO, sob	as penas da lei, sem	n prejuízo da	ıs sanções e mult	as previstas neste
ato	convocatório,	que	a	empresa
			(denomi	inação da pessoa
	n ^o			
pequeno porte,	nos termos do enq	Juadramento	previsto na Lei (Complementar no.
•	dezembro de 2006,			
	portanto, a exerce procedimento licitat da			
cidade de Tuiut				
		de		_ de
Nome do repres	sentante legal RG n ^o)		



ESTADO DE SÃO PAULO

SETOR DE LICITAÇÕES

ANEXO VI

DECLARAÇÃO - CONCORDÂNCIA COM OS TERMOS DO EDITAL E DA NÃO OCORRÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS À PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO PRESENCIAL.

Pregão Presencial nº 003/2020

Processo Administrativo Licitatório nº 003/2020

DECLARAÇÃO

A empresa inscrita no CNPJ/MF sob nº
, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)
, portador(a) da Carteira de
Identidade RG nº e do CPF nº
, DECLARA que examinou criteriosamente os documentos
deste Edital e julgou os suficientes para a elaboração da proposta financeira voltada ao atendimento do objeto licitado em todos os seus detalhamentos. DECLARA ainda que até a presente data, esta empresa não foi considerada inidônea pelo Poder Público, de nenhuma esfera, não subsistindo nenhum fator impeditivo à sua participação no presente certame licitatório.
4. 4.
de de