

ESTADO DE GOIÁS
FEMBOM
TERMO DE REFERÊNCIA 13917
2025

01 - Objeto:

O PRESENTE TEM POR OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA MANUTENÇÃO DOS ROLAMENTOS DAS RODAS E DA ILUMINAÇÃO TRASEIRA DA CARRETA REBOQUE, PLACA: NGZ-8143, MODELO CARGA 1, COR VERMELHA, PERTENCENTE AO 11º BATALHÃO DE BOMBEIROS MILITAR, VISANDO GARANTIR A SEGURANÇA E A PLENA FUNCIONALIDADE DO EQUIPAMENTO UTILIZADO EM OPERAÇÕES DE TRANSPORTE DE MATERIAIS E APOIO ÀS ATIVIDADES DE EMERGÊNCIA DA UNIDADE DO CORPO DE BOMBEIROS DESTA MUNICÍPIO. PODENDO SER REALIZADA A FORMA DE DISPENSA DE LICITAÇÃO CONFORME PREVISTO NO ARTIGO 75, CAPUT, INCISO II DA LEI 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	ARRUELAS	UNID	4,0000
2	CUBO DE RODA TRASEIRA COM ABS	UNID	2,0000
3	FITA ISOLANTE 20 MT	UN	1,0000
4	LANTERNA PLACA ADAPTAÇÃO LED	UNID	1,0000
5	LANTERNA TRASEIRA LED LENTE VERMELHA	UNID	2,0000
6	PARAFUSO DE RODA	PÇ	8,0000
7	PARAFUSO TOMADA ENGATE 5X30	UNID	4,0000
8	SERVIÇO ELÉTRICO - SUBSTITUIR LANTERNAS E MONTAR LUZ PLACA	SERV	1,0000
9	SUBSTITUIR ROLAMENTO RODA TRASEIRO	SERV	2,0000

02 - Motivação:

AQUISIÇÃO DE PEÇAS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA MANUTENÇÃO DOS ROLAMENTOS DAS RODAS E DA ILUMINAÇÃO TRASEIRA DA CARRETA REBOQUE, PLACA: NGZ-8143, MODELO CARGA 1, COR VERMELHA, PERTENCENTE AO 11º BATALHÃO DE BOMBEIROS MILITAR, VISANDO GARANTIR A SEGURANÇA E A PLENA FUNCIONALIDADE DO EQUIPAMENTO UTILIZADO EM OPERAÇÕES DE TRANSPORTE DE MATERIAIS E APOIO ÀS ATIVIDADES DE EMERGÊNCIA DA UNIDADE DO CORPO DE BOMBEIROS DESTA MUNICÍPIO. CONFORME A LEI 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, ART 75, INCISO II.

03 - Especificações Técnicas:

- SUBSTITUIÇÃO COMPLETA DOS ROLAMENTOS DAS DUAS RODAS DA CARRETINHA.
- REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO COMPLETA DO SISTEMA ELÉTRICO TRASEIRO DA CARRETINHA, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO PLENO DAS LUZES DE POSIÇÃO, FREIO, SETAS E ILUMINAÇÃO DA PLACA.

ITEM 1 – MANUTENÇÃO DOS ROLAMENTOS DAS RODAS
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO:

- DESMONTAGEM DAS RODAS DA CARRETINHA;
- REMOÇÃO DOS ROLAMENTOS ANTIGOS;
- LIMPEZA E INSPEÇÃO DOS CUBOS E EIXOS;
- INSTALAÇÃO DE NOVOS ROLAMENTOS E RETENTORES COMPATÍVEIS COM O MODELO DA CARRETINHA;
- LUBRIFICAÇÃO ADEQUADA COM GRAXA AUTOMOTIVA DE ALTA TEMPERATURA;
- MONTAGEM E TESTE DE RODAGEM.

MATERIAIS MÍNIMOS INCLuíDOS:

- 02 (DOIS) JOGOS DE PARAFUSOS DE RODA NOVOS, DE PRIMEIRA LINHA;
- 02 (DOIS) DE CUBO COMPATÍVEIS;
- GRAXA AUTOMOTIVA RESISTENTE À ÁGUA E ALTA TEMPERATURA.

CONDIÇÕES EXIGIDAS:

- AS PEÇAS DEVERÃO SER NOVAS, ORIGINAIS OU EQUIVALENTES DE PRIMEIRA LINHA;
- O SERVIÇO DEVERÁ SER EXECUTADO POR PROFISSIONAL QUALIFICADO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 90 (NOVENTA) DIAS.

ITEM 2 – MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO TRASEIRA
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO:

- REVISÃO COMPLETA DO SISTEMA ELÉTRICO TRASEIRO DA CARRETINHA;
- SUBSTITUIÇÃO DE LANTERNAS, SOQUETES, FIAÇÕES OU CONECTORES DANIFICADOS;
- CORREÇÃO DE CURTO-CIRCUITOS, MAU CONTATO E OXIDAÇÃO DOS TERMINAIS;
- TESTE DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO (LANTERNAS, FREIO, PISCA E LUZ DE PLACA).

MATERIAIS MÍNIMOS INCLuíDOS:

- 02 (DUAS) LANTERNAS TRASEIRAS COMPLETAS COM LENTE ACRÍLICA VERMELHA E ÂMBAR;
- 01 (UMA) LANTERNA PARA ILUMINAÇÃO DE PLACA;
- MATERIAIS DE FIXAÇÃO E ISOLAÇÃO (GRAMPOS, FITA ISOLANTE, TERMINAIS E PARAFUSOS).

CONDIÇÕES EXIGIDAS:

- TODO O SISTEMA DEVERÁ FUNCIONAR PERFEITAMENTE APÓS A CONCLUSÃO DO SERVIÇO;
- OS MATERIAIS UTILIZADOS DEVERÃO SER NOVOS, DE BOA PROCEDÊNCIA E HOMOLOGADOS PARA USO AUTOMOTIVO;
- O SERVIÇO DEVERÁ GARANTIR VEDAÇÃO ADEQUADA CONTRA INFILTRAÇÃO DE ÁGUA E POEIRA.

04 - Prazo, local e condições de entrega ou execução:

ESTADO DE GOIÁS
FEMBOM
TERMO DE REFERÊNCIA 13917
2025

O PRAZO PARA REALIZAÇÃO DA AQUISIÇÃO/PRESTAÇÃO DE SERVIÇO É IMEDIATAMENTE APÓS A AUTORIZAÇÃO DA SECRETARIA DE GESTÃO DO MUNICÍPIO DE PORANGATU. A PROPOSTA DEVERÁ SER GLOBAL E OS ORÇAMENTOS ENVIADOS AO E-MAIL (cbmgo.fembom.porangatu@gmail.com) INFORMADO NESTE.

05 - Prazo e Condições de Garantia:

O FORNECEDOR DA AQUISIÇÃO/PRESTAÇÃO DE SERVIÇO HORA ADQUIRIDOS DEVERÁ DAR GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES DOS COMPONENTES ENTREGUES NESTA COMPRA.

06 - Responsável pelo acompanhamento da prestação de serviço, telefone e email:

RESPONSÁVEL: 2º SARGENTO PAULO SÉRGIO SANTOS SOUZA
TELEFONE: 62-3362-5920
EMAIL: cbmgo.fembom.porangatu@gmail.com

07 - Condições e prazo de pagamento:

O PAGAMENTO SERÁ REALIZADO ATÉ O 30º DIA ÚTIL DO MÊS SUBSEQUENTE AO DA AQUISIÇÃO/PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, APÓS A APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTOS PERTINENTES.

08 - Critério de avaliação das propostas:

O VALOR ESTIPULADO SERÁ O MAIS PRÓXIMO DA REALIDADE DO MERCADO, SERÁ REALIZADA PESQUISA DIRETA COM O MÍNIMO 03 (TRÊS) ORÇAMENTOS, SENDO O VALOR ESTIMADO, EM CONJUNTO COM ANÁLISE DAS CONTRATAÇÕES, CONFORME PRECEITUA O § 1º, IV, ART.23 DA LEI 14.133/21.

09 - Resultados esperados:

COM A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESCRITOS, ESPERA-SE:

- RESTABELECER O PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS ROLAMENTOS DAS RODAS E ELIMINAR RUÍDOS E FOLGAS;
- GARANTIR A SEGURANÇA NA CONDUÇÃO E TRANSPORTE DA CARRETINHA;
- RESTABELECER A ILUMINAÇÃO TRASEIRA COMPLETA, CONFORME NORMAS DE TRÂNSITO;
- EVITAR DANOS MAIORES AO EQUIPAMENTO E REDUZIR CUSTOS COM MANUTENÇÕES CORRETIVAS FUTURAS;
- MANTER A DISPONIBILIDADE OPERACIONAL DO 11º BBM PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS.

Emissor

Documento assinado digitalmente



LEONARDO PASSOS DA SILVA

Data: 31/10/2025 09:04:19-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>