

ESTADO DE GOIÁS
MUNICIPIO DE PORANGATU
TERMO DE REFERÊNCIA 14791
2026

01 - Objeto:

CONSTITUI- SE OBJETO DESSE INSTRUMENTO DE CONTRATO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE ELETRICO (CONTACTORA MINI 012A INA 220VA CWC01210 WEG FONTE CHAVE COLMEIA 12A INTELBRAS FONTE CHAVE COLMEIA 20A INTELBRAS) PARA A MANUTENÇÃO DOS 6 CONJUNTOS DE SEMAFAROS DO MUNICIPIO E ASSIM ATENDER AS DEMANDAS DA AGENCIA MUNICIPAL DE TRANSITO E TRANSPORTE - AMTT DESSE MUNICIPIO. CONFORME O INCISIO II DO ARTIGO 75 DA LEI 14.133. PROPOSTAS DEVE SER GLOBAL E ENCAMINHADA NO E-MAIL: AGENCIADETRANSITO@PORANGATU.GO.GOV.BR.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	CONTACTORA MINI 012A INA 220VA CWC01210 WEG	UN	10,0000
2	FONTE CHAVE COLMEIA 12A INTELBRAS	UND	10,0000
3	FONTE CHAVE COLMEIA 20A INTELBRAS	UN	10,0000

02 - Motivação:

A motivação para a aquisição de mini contatora e chave fonte tipo colmeia decorre da necessidade de garantir a manutenção eficiente do sistema semafórico, assegurando o correto acionamento dos circuitos elétricos e o fornecimento estável de energia aos equipamentos. Esses componentes são essenciais para prevenir falhas, reduzir interrupções no tráfego e manter a segurança viária, contribuindo para a continuidade e confiabilidade dos serviços públicos de trânsito.

03 - Especificações Técnicas:

Mini Contatora: Dispositivo eletromecânico para comando e acionamento de circuitos elétricos, adequada para uso em painéis semafóricos, com tensão compatível ao sistema instalado, contatos dimensionados para cargas de iluminação e sinalização, alta durabilidade e conformidade com normas técnicas aplicáveis.

Chave Fonte Tipo Colmeia: Fonte de alimentação chaveada, tipo colmeia, para conversão e estabilização de tensão elétrica, com saída compatível aos equipamentos semafóricos, proteção contra sobrecarga, curto-circuito e variações de tensão, garantindo alimentação contínua, segura e confiável ao sistema.

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

OS SERVIÇOS DEVERAO SER ENTREGUES NO HORARIO E LOCAL CONBINADOS PREVIAMENTE ESTABELECIDOS NA RUA DO RIBEIRAO ESQUINA COM A RUA 17 SETOR RAIZAMA CEP 76-5500 PORANGATU -GO

05 - Prazo e Condições de Garantia:

O PAGAMENTO DERA REALIZADO EM ATE 30 TRINTA DIAS UTEIS DO MES SUBSEQUENTE AO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO OU AQUISIÇÃO DOS MATERIAS,APOS APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS PERTINENTES

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

VITALINA MARTINS DA COSTA
AGENCIADETRANSITO@PORANGATU.GO.GOV.BR
TEL 326-5000

07 - Condições e prazo de pagamento:

O PAGAMENTO DERA REALIZADO EM ATE 30 TRINTA DIAS UTEIS DO MES SUBSEQUENTE AO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO OU AQUISIÇÃO DOS MATERIAS,APOS APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS PERTINENTES

08 - Critério de avaliação das propostas:

O VALOR ESTIMADO SERA O MAIS PROXIMO DA REALIDADE DE MERCADO,SERA REALIZADA PESQUISA DIRETA COM NO MINIMO 03 ORÇAMENTOS,SENOD O VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO CONFORME PERFEITUA\$1ºU DO ART 23 DA LEI Nº14.13321

09 - Resultados esperados:

Com a aquisição de mini contatora e chave fonte tipo colmeia, espera-se garantir o funcionamento contínuo e confiável dos semáforos, com redução de falhas elétricas e maior agilidade na manutenção. Os resultados incluem melhoria da segurança viária, regularidade do controle do tráfego, diminuição de interrupções operacionais e maior eficiência na prestação do serviço público de sinalização semafórica.

Emissor