**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**Área**: 5ª GRR

**Ano:** 2021

**Objetivo:** Estipular as especificações técnicas mínimas em referência aos bens que serão adquiridos por meio de Certame Licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico – Sistema de Registro de Preços, para eventual fornecimento, carga, transporte e descarga de 120 (cento e vinte) caminhões coletores e compactadores de resíduos sólidos para doação a municípios localizados na área de atuação da Codevasf, em alagoas, visando dotá-los de melhor infraestrutura de coleta e tratamento do lixo residencial produzido em seus territórios.

**Fonte de**

**Recursos** Por se tratar de Registro de Preços, não será necessário informar fontes de recursos, no momento.

**Itens 01 e 02 (Cota reservada às ME e EPP e SC – ART. 8º e §2º do Decreto nº 8.538/15): Caminhão leve equipado com coletor/compactador de resíduos sólidos;**

Conjunto caminhão com compactador de resíduos sólidos montado; Caminhão leve novo, zero km ano/modelo 2021 ou 2021/2022; motor a diesel de 4 cilindros em linha, tração 4x2, potência de 180 cv ou superior; sistema de injeção eletrônica; transmissão mecânica de 6 marchas a frente e 1 a ré; acelerador eletrônico; embreagem de acionamento hidráulico; MP3 player, entrada USB, rádio com 4 alto-falantes, tweeters e antena; ar condicionado, vidros elétricos; cabine com isolamento termo acústico; tacógrafo; sistema elétrico de 12 ou 24 V; alternador 14/90 ou 28/80 (V/A); rodas em aço estampado 22,5" x 7,5", pneus 275/80R22,5; freios de serviço a ar, dianteiros e traseiros a tambor e ABS/EBD; freio de estacionamento a ar com molas acumuladoras; freio motor válvula tipo borboleta; direção hidráulica ou elétrica; peso bruto total (PBT) homologado de 16 ton ou superior; capacidade mínima do tanque de combustível de 250 litros; reservatório de ARLA32 mínimo de 23 litros (Caso não possua tecnologia que dispense o uso de aditivos tipo ARLA); tapetes; estepe com as mesmas especificações das rodas e pneus; macaco, chave de rodas e triângulo; sirene de alerta de ré; película fumê com transparência permitida, nos vidros laterais e traseiro (quando for o caso); com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito (cintos de segurança, extintor e outros); Com capacidade mínima de lixo compactado 13 m³, mais 2 m³ não compactados na parte traseira, comandos hidráulicos para abertura, descarga e fechamento, com comando por alavancas; Sinalização sonora de marcha ré, Bomba de acionamento acoplada diretamente a tomada de força do chassi ou por meio de cardan, depósito em chapa de aço sae 1010/20, trava e destrava manual da estrutura da porta traseira, acionado por cilindros hidráulicos, força de compactação mínima 8000 Kgf, força do escudo ejetor mínima 1300 Kgf; Caixa de chorume mín. 100 Litros, com descargas em ambos os lados; Teto em chapa lisa, cilindro de dupla ação e sistema de carregamento traseiro; Plataforma traseira para mín. 04 pessoas, garras de sustentação para operadores; Taxa de compactação 3:1; Iluminação na praça de carga traseira para trabalho noturno; Sinalização conforme normas de trânsito; Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses, sendo 12 meses de garantia completa e mais 12 meses de garantia de motor, câmbio e transmissão. Os veículos ofertados devem estar, no momento da entrega, licenciados em nome da Codevasf 5ª SR e com o tanque cheio (deve ser previamente solicitada a isenção de IPVA junto ao órgão estadual de trânsito, com todas as custas e taxas a correr por conta da contratada).

**CATMAT:** BR1937

**Quantitativos totais (ampla concorrência + cota para ME e EPP):** 120 (cento e vinte)

**Responsáveis pelas informações:**

**Data da solicitação:**

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_

DATA

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(assinatura e carimbo da autoridade competente da Área/Superintendência de origem)

**Data da autorização e aprovação pela autoridade competente:**

­­­­ / / .

DATA