



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

SECRETARIA SOLICITANTE: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE E DO INTERESSE PÚBLICO

A necessidade da contratação decorre do aumento significativo das demandas operacionais da Guarda Civil Municipal de Cesário Lange/SP, cujo volume de atendimentos saltou de 121 para 712 ocorrências registradas entre 2025 e 2026 em período comparável conforme dados do Termo de Referência. O crescimento populacional e a extensão da malha viária urbana e rural do município exigem uma frota adequada para garantir o patrulhamento preventivo e o pronto atendimento aos chamados da população.

A frota atual possui limitações para trafegar de forma contínua em vias rurais não pavimentadas e de difícil acesso, o que gera desgaste precoce de veículos comuns e retarda o tempo de resposta. A aquisição de uma viatura SUV compacto (categoria B-2) atende aos requisitos de altura do solo, estabilidade, potência e resistência necessários para cobrir integralmente o perímetro urbano e rural do município.

DEMONSTRAÇÃO DO ENQUADRAMENTO LEGAL E ANÁLISE DE ALTERNATIVAS

Enquadramento Legal: Pregão Eletrônico, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 (Art. 6º, Inciso XIII – Bem Comum), em razão de o objeto possuir padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos pelo edital e de mercado. O critério de julgamento será o Menor Preço Global.

Análise de Alternativas de Mercado: A aquisição de uma viatura tipo SUV (categoria B-2) foi considerada a solução ideal devido à necessidade simultânea de trafegar de modo eficiente em centros urbanos e em estradas rurais de difícil transposição inerentes ao território local. Modelos de passeio convencionais não comportam equipamentos, celas



acauteladas ou resistem ao uso severo na área rural, enquanto frotas pesadas fugiriam da viabilidade orçamentária estipulada pelo convênio federal.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O veículo zero quilômetro, ano/modelo 2025 ou 2026, deve ser da categoria SUV compacto (categoria B-2), capacidade para 05 passageiros e 04 portas, cor branca sólida. A motorização mínima exigida é 1.4 Turbo TSI ou superior, potência mínima de 150 cv, torque de 25 kgfm, injeção eletrônica e combustível flex. O veículo requer freios ABS, controle de tração e estabilidade, e deve acompanhar garantia mínima de 03 (três) anos de fábrica e assistência técnica autorizada.

Deverá contar com adaptações estruturais próprias de atividade de segurança: compartimento acautelado para detidos (cela), sistema luminoso (barra de teto LED vermelha e azul) e sonoro (sirene com 100w RMS), rádio comunicador digital VHF com

Tecnologia: Digital DMR Tier II

Criptografia: Nativa padrão ARC4 (40 bits)

Potência: 25W (suficiente para a geografia urbana e o cinturão de divisas, operando com menor consumo de bateria).

Robustez: Proteção IP54

Acessórios inclusos: Antena omnidirecional de teto de 3dBd e microfone de lapela (PTT) básico operacional e grafismo oficial da GCM. Deverá ser exigida amostra prévia (fotos ou vídeos) do grafismo, compartimento acautelado e dos equipamentos de sinalização.

ESTIMATIVA DE QUANTITATIVOS E MEMÓRIA DE CÁLCULO

O quantitativo solicitado é de 01 (uma) viatura. Este volume foi dimensionado com base no recurso federal aprovado (Emenda Parlamentar nº 45510014) e na necessidade tática de absorver o aumento no volume de ocorrências registradas, garantindo o cumprimento dos 1.200 pontos de estacionamento preventivo pactuados no plano de trabalho do convênio.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO E LEVANTAMENTO DE MERCADO



Estimativa de Valor Total (R\$): R\$ 213.433,33.

Metodologia da Pesquisa de Mercado: Pesquisa direta com fornecedores (mínimo de 3 orçamentos).

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO PARCELAMENTO DO OBJETO

Objeto Não Parcelável: O parcelamento é inviável, devendo o objeto ser adjudicado globalmente/por lote único em razão de: A compra abrange não apenas o veículo base, mas também todo o seu arranjo de adaptação estrutural eletrônica e física (grafismo, rádio, giroflex e compartimento carcerário). A unificação é necessária para a compatibilidade do sistema (ex: bateria e sistema elétrico de alternador únicos que comportem rádio e sirene simultaneamente) e a preservação total da garantia de fábrica por parte de uma única empresa integradora.

LOGÍSTICA E CONDIÇÕES DE ENTREGA / EXECUÇÃO

Forma de Fornecimento / Entrega: Entrega Única / Integral.

Prazo de Entrega: 90 dias úteis após o recebimento da Autorização de Fornecimento (AF).

Local Guarda Civil Municipal Entrega: Rua Camargo Barros 999

Horário de Recebimento: Das 08h às 17h.

POSICIONAMENTO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nas justificativas apresentadas, na análise de mercado e na estimativa dos quantitativos, declara-se VIÁVEL e oportuna a realização da presente contratação via Pregão Eletrônico.

SUBMETO ESSE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PARA AVALIAÇÃO:



**CESÁRIO
LANGE**
P R E F E I T U R A

Cesário Lange, 23 de setembro de 2026.



Documento assinado digitalmente

CARLOS HENRIQUE PEREZ FABIANO

Data: 23/09/2026 15:41:25-0300

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

Carlos Henrique Perez Fabiano
Comandante Da Guarda Civil Municipal

