

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

Secretaria/Setor Requisitante: Secretaria de Governo

Objeto: O presente Termo de Referência tem por objeto a abertura de Processo Licitatório modalidade PREGÃO ELETRÔNICO - do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, para contratação de empresa especializada no fornecimento de 01 (um) VEÍCULO AUTOMOTOR, TIPO SEDAN, ZERO KM, SEM USO, MODELO 2026/2026 COM FORNECIMENTO DE SEGURO DE 12 MESES, de acordo com a descrição mínima especificada no termo de referência.

1. Descrição da necessidade de contratação a partir do problema a ser resolvido.

Em atenção à Emenda Impositiva nº 24, referida aquisição tem por finalidade atender a renovação da frota do Corpo de Bombeiro do Município de Jahu, um dos objetivos desta administração, sendo certo que grande parte dos veículos deste patrimônio encontram-se sucateados e em péssimas condições de uso. Assim, nestes termos, referida aquisição atenderá às Cláusulas quarta e quinta, do convênio nº 7478, de 29 de setembro de 2010 (prazo 30 anos), tendo como destino a Unidade Operacional do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar, sediado em nossa urbe, nos serviços de prevenção e extinção de incêndio, busca e salvamento, prevenção de acidentes, em função de promover um melhor bem estar ao efetivo e ao atendimento de forma geral a nossa ordeira comunidade, a reorganização da nova frota, proporcionará a execução novas diretrizes e ações junto à municipalidade.

2. Consta do plano de contratações anual? Caso não conste, justificar.

Não.

A presente aquisição é objeto da Emenda Impositiva nº 24.

3. Há requisito especial de contratação? Havendo, justificar.

Não se aplica.



4. Descrição de quantidades, memória de cálculo e consideração da economia de escala.

Veículo Automotor: Tipo Sedan Flex

Quantidade: 01 (um)

Descrição mínima: Veículo tipo Sedan, de porte compacto, **na cor vermelha padrão do Corpo de Bombeiros do Estado de São Paulo**, zero km, com seguro de 12 meses, na cor vermelho sólido, potência mínima de 95 CV ou superior e com 04 (quatro) cilindros; bicomcombustível (Flex); tanque com no mínimo 40 (quarenta) litros, com porta malas com capacidade mínima de 450 (quatrocentos e cinquenta) litros, equipado com 04 (quatro) portas ou mais e que transporte com conforto no mínimo 05 (cinco) passageiros adultos, sendo 01 (motorista), ano e modelo 2026/2026, direção hidráulica; transmissão automático ou automatizada do tipo CVT ou convencional com no mínimo 06 (seis) marchas a frente; freio da melhor qualidade da categoria com ABS, rodas de liga leve com alta aderência ao solo; bom conjunto mecânico, alta calibragem da direção, excelente estabilidade, baixo nível de vibração, acabamento completo com central multimídia e câmera de ré com sensor de estacionamento; com ar condicionado; airbag duplo; volante com regulagem de altura; demais acessórios e itens da versão oferecida; com desempenho harmonioso; bancos com ajustes de altura; Veículo equipado com sistema sonoro e visual de iluminação – Sirene Sistema Sonoro e Visual Sirene eletrônica mínima de 100 W. Alimentação 12 V. Unidade sonofletora. Instalação embutida na grade frontal. Altura entre 650 mm e 800 mm. Mínimo de 03 tons. Painel de controle com: Liga/desliga. Seleção de modos. Seleção de tons. Botão de alerta. Pressão sonora mínima de 115 dB a 1 metro. Barra Sinalizadora) com controles internos no painel; Barra Sinalizadora – Luzes de Emergência Formato em arco ou linear. Modular ou lente inteira. Perfil delgado e baixa resistência aerodinâmica. Largura Ocupação mínima de 90% da largura do teto. Fixação Instalação estrutural com parafusos inox. Base Perfil em alumínio extrudado, policarbonato ou ABS. Cúpula Policarbonato vermelho rubi. Tratamento UV. Módulos Luz vermelha. Lentes colimadoras difusoras. Módulos intercambiáveis. Conjunto de LED Mínimo de 60 LEDs. Distribuídos em no mínimo 20 módulos. Desempenho Iluminação 360°. Intensidade mínima de 500 Cd. Certificação



SAEJ595 Classe 1/RED. Botões de Acionamento Integrados ao painel único no console. Certificações entregar junto a proposta comercial, junto ao catálogo do sinalizador. SAE J595. SAE J575. SAE J845 SAE J1113-11. SAE J578. Luzes de Emergências Dianteiras e Traseiras nas cores vermelha e branca; LEDs de terceira geração. Potência mínima de 1 W. Mínimo de 03 LEDs por módulo. Cúpulas em policarbonato. Instalação e Resultados Certificação SAE. Intensidade mínima no HV - 33000 Cd-Sec/Min Quanto ao Painel de Controle Módulo único compacto. Controle integrado dos sistemas acústico e visual. Microprocessador/controlador. Efeitos luminosos programáveis. Caixa metálica protetora. Controle PWM. Mínimo de 13 teclas em silicone. Funções das Teclas Botão 1: high-light. Botão 2: barra luminosa e estrobos. Botão 3: barra, estrobos e sirene WAIL. HANDS FREE. CORNETA. MAN e HORN. Imunidade Imune a EMI e RFI.

O veículo deverá ser entregue devidamente adesivado em vinil refletivo de alto desempenho, de acordo com a padronização visual do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo.

Veículo equipado com todos os acessórios exigidos pela regulamentação do Código Nacional de Trânsito e Resoluções do Contran e **ZERO KM**. Assistência Técnica e Serviços autorizados de manutenção e peças em garantia na Cidade de Jahu/SP. Garantia mínima de 12(doze) meses.

COM FORNECIMENTO DE SEGURO POR 12 MESES.

Prazo de Entrega: Prazo máximo de 60(sessenta) dias.

5. Possíveis alternativas de mercado e indicação da justificativa da solução escolhida.

Não se aplica.

6. Estimativa de valor da contratação, acompanhada de preços unitários referenciais (poderão constar de anexo).

Em anexo.

7. Descrição da solução como um todo, considerando manutenção, assistência técnica e garantias oferecidas, se for o caso.

Atendimento à Emenda Impositiva nº 24 - Renovação da frota.



8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.

Não se aplica.

9. Demonstração de resultados pretendidos em termo de economicidade e de melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros.

Com a presente aquisição, visamos proporcionar melhores condições de trabalho para o Corpo de Bombeiros, evitando reparos em veículos antigos, gerando economia nas manutenções.

10. Providências complementares que devem ser adotadas, em paralelo, no tocante à operacionalização do objeto de contratação.

Não se aplica.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes, se houver.

Adesivação e Seguro.

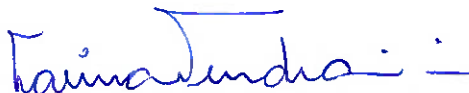
12. Demonstração de possíveis impactos ambientais e possíveis medidas mitigadoras, se for o caso.

Não se aplica.

13. Posicionamento conclusivo da adequação da contratação com vista a solução a que se destina.

Atendimento à Emenda Impositiva nº 24 - Renovação da Frota.

Jahu/SP, 18 de junho de 2026.



LARISSA VENDRAMINI
Diretor Executivo
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar

De Acordo:



CARLOS EDUARDO ABILI
Secretário de Governo

