



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1 Considera-se a possibilidade de futuras aquisições de veículos médios, pesados, máquinas e equipamentos, tendo como objetivo suprir a necessidade da Prefeitura Municipal de Imbé em diversos seguimentos da sua administração.

1.2 A frota atualmente disponível apresenta sinais de desgaste decorrente do uso intensivo e da idade avançada dos veículos, o que tem gerado aumento nos custos com manutenção corretiva, interrupções nos serviços e riscos à segurança dos usuários e motoristas.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

2.1 A contratação de que trata o presente Estudo Técnico Preliminar – ETP está prevista no Documento de Formalização de Demanda – DFD encaminhado ao Departamento de Licitações e está compatibilizada com o Plano de Contratações Anual – PCA para o ano de 2026, publicado no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP.

2.2 Cabe salientar que a referida contratação está alinhada ao Plano Plurianual – PPA 2026/2029, dentro do Programa Frota de Veículos Municipais – 0104, que tem por objetivo um conjunto de ações visando a aquisição, gerenciamento e manutenção da frota de veículos da administração municipal. Na Ação 1602, que tem por propósito adquirir novos veículos, máquinas ou equipamentos, destinados a substituir os já existentes desgastados pelo uso, com a finalidade de dar melhores condições de trabalho aos servidores, e de uso, aos usuários dos serviços públicos.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 **REGISTRO NA ENTIDADE PROFISSIONAL:** Não se aplica, uma vez que a aquisição de veículos prontos de fábrica não envolve a execução de serviços técnicos especializados que demandem registro no CREA ou outro conselho profissional.

3.2 **VISITA/VISTORIA TÉCNICA:** Não se aplica tendo em vista o objeto pretendido.

3.3 **CERTIFICADOS DE QUALIDADE:** Não se aplica, visto que os veículos adquiridos deverão atender à regulamentação nacional obrigatória de segurança e qualidade emitida pelo INMETRO, o que já será verificado por meio da exigência de conformidade com normas e da etiqueta ENCE (item 3.7).

3.4 REGISTROS, LICENÇAS E AUTORIZAÇÕES:

3.4.1 Registro na Junta Comercial: Registro da empresa no Registro de Comércio da Junta Comercial.

3.4.2 Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ): Obtenção do CNPJ junto à Receita



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**



Federal.

3.4.3 Inscrição Estadual junto à Secretaria da Fazenda.

3.5 ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA:

3.5.1 O licitante deverá apresentar, na fase de habilitação, Atestado de Capacidade Técnica, em seu nome, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando o fornecimento do material compatível com o objeto deste ETP.

3.5.2 O atestado de capacidade técnica é exigido para comprovar que o fornecedor já forneceu veículos similares, em quantidade e complexidade compatíveis, o que reduz o risco de inadimplemento e assegura maior confiabilidade no fornecimento.

3.6 DECLARAÇÃO ESPECÍFICA: Não se aplica tendo em vista o tipo de objeto pretendido.

3.7 SUSTENTABILIDADE:

3.7.1 Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE): Veículos devem possuir a ENCE, classe “A”, conforme Portaria INMETRO nº 379/2021.

3.7.2 Emissões de poluentes: Veículos devem atender aos padrões de emissões de poluentes estabelecidos pelo Conama e Ibama.

3.7.3 Eficiência energética: Veículos devem atender aos critérios de eficiência energética estabelecidos pelo INMETRO.

3.7.4 Reciclagem: Fornecedores devem ter um plano de reciclagem para os veículos.

3.8 REQUISITOS TECNOLÓGICOS DE TIC: Não se aplica tendo em vista o tipo de objeto pretendido.

3.9 INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS DA PROPOSTA DE PREÇO:

3.9.1 Na proposta de preço deverá conter o valor final do veículo, já incluso despesas com frete até o local de entrega.

3.9.2 A proposta deverá ser fornecida em REAL, moeda corrente nacional.

4. LEVANTAMENTO DA DEMANDA

Item	Código do produto	Descrição	Unidade	Qtd.
1	41115	Caminhão tipo toco, 4x2, fabricação nacional cabine e carroceria caçamba na cor branca, 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, motor diesel euro 6 com no mínimo de 200 CV	UNIDADE	6



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		potência, mínimo caixa manual ou automática de 5 marchas sincronizadas a frente e uma a ré, motor diesel, freios de serviço a ar ou Abs e Ebl, tanque de combustível mínimo 210 litros, capacidade de carga útil 10.0000 kg, com rodas 7,50x22.5 e pneus 275/80 R 22.5. Capacidade caçamba mínimo 5 m ³ . Todos os vidros com insulfilm verificar legislação vigente. Veículo emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.		
2	41116	Caminhão tipo truck de fabricação nacional, 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), tração 6x4, torque de no mínimo 1.100 Nm, motor euro 6, movido a diesel, 06 cilindros em linha, com no mínimo 270 CV potência, cabine simples e carroceria basculante na cor branca, ar-condicionado, vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, tacógrafo digital, piloto automático, direção hidráulica, freio de estacionamento a ar, tanque de combustível de no mínimo de 210 litros, com rodas 7,50x22.5 e pneus 275/80 R 22.5, com capacidade de carga de no mínimo 16.000 kg, e caçamba de 12 m ³ . Todos os vidros com insulfilm verificar legislação vigente. Veículo emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.	UNIDADE	6
3	41824	Trator agrícola novo, 0 km/0 hora, fabricação mínima no ano anterior ou vigente da aquisição, equipamento com motor a diesel, com no mínimo 3 cilindros, com potência mínima de 70CV de potência, cabine fechada com ar-condicionado original de fábrica, tração 4x4, transmissão sincronizada com no mínimo 09 velocidades a frente e 03 a ré, tomada de potência independente e rotação de 540 rpm, capacidade de levantar no sistema hidráulico de 3 pontos de no mínimo 1800 kgf a, sistema de direção hidrostática, rodado mínimo dianteiro 9.5-24, mínimo traseiro 14.9-28. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo	UNIDADE	5



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		fornecido pelo fabricante, se superior.		
4	41668	<p>Veículo van adaptada, para o transporte de passageiros com necessidades especiais tipo cadeirante, na cor branca original de fábrica, carroceria monobloco, altura mínima interna 1840 mm, 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), com capacidade mínima para 15 lugares, + 01 cadeirante, + 01 motorista. Adaptada com elevador eletro-hidráulico, movimentado por controle remoto; capacidade de carga mínima de 250 kg; rodado simples ou duplo na traseira; sistema manual para acionamento de emergência e/ou com dispositivo para transposição de fronteira; cintos de segurança de 3 pontas em todos os assentos; banco do motorista com regulagem de altura; ar-condicionado independente na cabine e sistema de ar-condicionado central no compartimento dos passageiros; tanque de combustível de no mínimo 70 litros, motor a diesel; mínimo 04 (quatro) cilindros em linha; potência mínima de 170 CV; injeção eletrônica; mínimo câmbio manual de 05 marchas à frente e uma à ré; vidros dianteiros elétricos e travas elétricas; insulfilm termico com 20% de transparência em todas as janelas e portas; retrovisores com regulagem elétrica; direção hidráulica ou elétrica; jogo de tapetes; alarme; air-bags dianteiros; câmera de ré; desembaçadores do vidro traseiro; faróis de neblina; freios Abs/Ebd; sensor de estacionamento; controle de estabilidade e auxiliar de partida em rampa; piloto automático; pneus mínimo aro 15"; porta lateral corredeira elétrica com acionamento automático (de fábrica); multimídia original de fábrica de no mínimo 08 polegadas. O veículo deverá vir emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé e equipado com todos os itens/equipamentos obrigatórios de acordo com a legislação vigente. Três (03) primeiras revisões sem nenhum custo para a prefeitura. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>	UNIDADE	5



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



5	41167	<p>Ônibus rodoviário 4X2, novo, 0 km (zero), fabricação/modelo mínima no ano vigente (ano de aquisição) ou versão mais recente. Características mínimas: Chassis: Peso bruto total (PBT) homologado mínimo 17.000 kg. Motor dianteiro 04 cilindros, movido a diesel/biodiesel, injeção eletrônica, potência mínima 208 cv, conforme norma Proconve P-8 / Euro 6. Tanque de combustível original do chassi com capacidade mínima de 300 litros. Câmbio manual mínimo 6 marchas a frente e ré. Suspensão por molas. Freio-motor auxiliar, sistema de frenagem ABS. Rodas mínimo 7,5_i x 22,5_i, pneus 275/80 R22,5. Tacógrafo digital. Carroceria: Padrão rodoviário comprimento mínimo 12.000mm, largura 2.600mm, altura externa com ar-condicionado mínimo 3600mm, altura interna mínima 1900mm. Capacidade mínima 43 passageiros + motorista. Poltronas reclináveis super soft / class soft / executiva 1060mm em tecido, cintos de segurança em todas as poltronas, braços escamoteáveis (corredor e centro). Piso plano sem caixas de rodas aparentes, com revestimento apropriado antiderrapante. Sistema de som e TV com 3 (três) monitores no salão. Com sanitário. Ar-condicionado instalado no teto com isolamento térmico adequado. Janelas com vidros corrediços com películas de controle solar e cortinas em tecido. Porta de acesso dos passageiros pantográfica com sistema pneumático. Sistema de acessibilidade para Portadores de Deficiência Física, porta de acesso com elevador no centro do veículo para o DPM (Dispositivo de Poltrona Móvel). Todos os equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>	UNIDADE	3
6	41670	<p>Caminhão com cesto aéreo para execução de serviços em redes de energia elétrica.</p> <p>Veículo: Caminhão 4x2 (tipo toco), novo 0km, diesel, fabricação nacional, cabine cor sólida branca, fabricação/modelo mínima no ano vigente (ano de</p>	UNIDADE	3



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		<p>aquisição), vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, motor diesel euro 6, mínimo 170 CV potência, câmbio automático ou manual mínimo 5 marchas sincronizadas a frente mais ré, motor diesel, freios de serviço a ar ou Abs e Ebl, tanque de combustível mínimo 210 litros, capacidade de carga útil de no mínimo 8.0000 kg, rodas 6,75 X 17,5 com pneus 235/75 R 17,5". Todos os vidros com películas de controle solar (verificar legislação vigente). Equipado com dois cestos aéreos e lança isolada para 46kV, alcance mínimo de trabalho 14 metros de altura. Deve possuir sistema de giro infinito, sistema de estabilização no mínimo duas sapatas (acionadas individualmente) e indicador de inclinação, cestos em fibra de vidro com liner isolante com capacidade mínima de 136 kg cada.</p> <p>Implementos: Equipada com carroceria e armários em ambos os lados (mínimo 04 compartimentos em cada lado), fabricados em chapa de assoalho de alumínio tipo xadrez, com sistema de fechamento/trava com chave ou cadeado e vedação em borracha (armários deverão compreender toda a extensão da carroceria). Comandos da lança em dois pontos (junto ao cesto e junto a base). Itens complementares: fitas refletivas nas laterais e traseira do veículo, giroflex, indicador traseiro de tráfego, porta-cones, porta escada, caixas de ferramentas em fibra para acoplar aos cestos, ponto de aterramento. - O veículo deve ser entregue emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé, vistoriado e totalmente em conformidade com as prescrições estabelecidas pelos órgãos de trânsito. A lança deve possuir laudo conforme NR-12 e laudo de isolamento. Três (03) primeiras revisões sem nenhum custo para a prefeitura. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>		
7	41170	Plataforma elevatória articulada (PTA) Diesel. Nova 0km. Para a realização de serviços de manutenção, podas e demais serviços em altura. Motorização diesel, deve permitir a elevação de no mínimo 02	UNIDADE	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		(dois) trabalhadores ao mesmo tempo. Altura de trabalho de no mínimo 15 metros, capacidade da plataforma 250 kg ($\pm 5\%$), alcance horizontal mínimo de 7 metros, peso operacional mínimo 6.000kg, giro da base entre 300 e 360°. O veículo deve ser entregue com laudo e totalmente em conformidade com as prescrições estabelecidas conforme NR-12. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.		
8	41312	Retroescavadeira nova, fabricação mínima ano vigente (ano de aquisição), motor diesel turbo alimentado com 04 cilindros, potência de 95 HP, Tier III, com caixa de transmissão com 4 marchas a frente e 3 marchas a ré, equipada com peso operacional de 7.600 kg, concha dianteira com capacidade mínima de 1,0 m ³ , caçamba dianteira com 02 cilindros de basculamento, força de desagregação na caçamba dianteira no mínimo 6.500kgf, caçamba traseira 0,20 m ³ , força de desagregação da caçamba traseira no mínimo 6.400kgf, vazão da bomba hidráulica de 149L/min, freio de estacionamento, cabine fechada com ar-condicionado de fábrica, tanque de combustível com capacidade de 160 litros, tração 4x4, pneus dianteiros 12.5/80 X 18 - 12 lonas, profundidade de escavação 4.400mm. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.	UNIDADE	4
9	38371	Veículo automotor - Ambulância Tipo B, 0km. Características Gerais: Veículo automotor Ambulância, 0 KM, cor branca, ano de fabricação/modelo: ano vigente ou superior. Longa; Teto elevado; Carroceria monobloco; Motor a óleo diesel de no mínimo 4 cilindros; Gerenciamento eletrônico; motor de no mínimo 2.2 litros; Potência mínima 160 cv; Alternador mínimo 180 amp; Direção elétrica ou hidráulica; capacidade para dois lugares na cabine do motorista, sendo o motorista mais um acompanhante; ar-condicionado original do fabricante do veículo para a cabine do motorista; Regulagem de alcance de faróis; farol de neblina; Vidros dianteiros	UNIDADE	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		<p>elétricos originais do fabricante do veículo; Alça de apoio do lado do acompanhante; Barra estabilizadora nas suspensões dianteiras e traseiras; Tração traseira; Tanque de combustível mínimo 70 litros; Freios ABS; AIR BAG duplo na dianteira para motorista e acompanhantes; Filme/película solar; protetor de carter; tapetes de borracha na cabine; Espelhos Retrovisores externos elétricos; Travamento com controle remoto das portas; Alarme; volante com ajuste de altura e profundidade; Com 05 portas sendo: 02 portas (para o motorista e o acompanhante), 01 porta lateral corredeira, 02 portas na parte traseira do veículo com abertura total; Freio a disco nas rodas dianteiras e traseiras; Câmbio manual de no mínimo 6 marchas a frente e uma a ré; Capacidade volumétrica de 10,5 m³; compartimento de carga com comprimento mínimo 3370mm; altura interna mínima 1900mm; capacidade de carga mínimo 1600kg; controle de tração; controle de estabilidade. Equipamentos de segurança exigidos pela Legislação Nacional de Trânsito. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>		
10	41178	<p>Trator esteira, novo, 0 km 0 hora, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), motor diesel, mínimo 4 cilindros, potência mínima 155 CV, tanque combustível com capacidade aproximada 424 litros cabine fechada com ar-condicionado original de fábrica sistema ROPS/FOPS, com supressão de ruídos, controle de direção diferencial com câmbio de toque, horímetro eletrônico, espelhos retrovisores elétricos, rádio instalado. Sistema elétrico alternador 95 A (sem escovas), partida elétrica 24 V. Sistema rodante Roletes de suporte, barra estabilizadora reforçada, protetores, guia na extremidade das esteiras, roletes esteira com lubrificação permanente, ajustadores da esteira hidráulicos, segmento do aro da roda motriz substituíveis. Peso operacional mínimo 20.000 kg. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>	UNIDADE	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



11	41313	Pá Carregadeira sobre rodas, nova, ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição) equipado com motor diesel, turbo alimentado, com potência de no mínimo 125 HP e no máximo 140 HP, com no mínimo 4 cilindros, transmissão com 04 velocidades a frente e 03 a ré, direção hidráulica, equipado com caçamba de no mínimo 1.80 m ³ , com peso operacional de mínimo 11.000 kg, força de desagregação de no mínimo 10.300 Kgf, sistema hidráulico de operação acionado por joysticks, tanque de combustível de no mínimo 189 litros, altura mínima de basculamento com 2.740mm, cabine fechada com ar-condicionado de fábrica, com ROPS/FOPS, altura máxima para transporte de 3.320mm, rádio AM/FM, pneus 17,5-25 - 12 lonas, tração nas 4 rodas (4x4). Equipada e emplacada em nome do município, com todos os itens obrigatórios a legislação nacional vigente quanto a segurança. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.	UNIDADE	2
12	41825	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, 0 km/0 hora, ano de fabricação (ano anterior ou vigente da aquisição), motor diesel turbo alimentado com 04 cilindros, potência bruta mínima de 120 HP, Tier III, equipada com peso operacional de no mínimo 16.500kg, caçamba com capacidade mínima de 0.90 m ³ , esteira de no mínimo 3.900 mm, com 02 roletes superiores e 7 inferiores, com 44 sapatas de 600 mm, cabine fechada com rádio, ar-condicionado de fábrica, lança de no mínimo 5.100 mm de comprimento, braço com no mínimo de 2.600 mm de comprimento, profundidade de escavação de no mínimo 5.600 mm, tanque de combustível com capacidade de no mínimo 270 litros, força de escavação na caçamba de no mínimo 11.300 Kgf, vazão da bomba hidráulica de no mínimo 2x142 l/min. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.	UNIDADE	2
13	41316	Mini-carregadeira sobre rodas, 0 Km/0 Horas, ano de fabricação (ano vigente da aquisição) equipado com motor diesel, com potência nominal de 67 HP, com 4	UNIDADE	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		<p>cilindros, com pressão no sistema hidráulica de no mínimo 250bar, sistema operacional de direção por alavanca ou joystick, equipado com caçamba com capacidade 0,40 m³, peso operacional de no mínimo 2.000kg e máximo 3.000Kg, força de tração de 25 kN, força de desagregação de 24 kN, vazão da bomba hidráulica de no mínimo 79 l/min, tanque de combustível de 75 litros, tanque hidráulico 45 litros, altura máxima de carregamento 3.800mm e altura máxima de descarga 2.400mm, cabine fechada com ar-condicionado de fábrica, com ROPS/FOPS, distância máxima entre eixos 1.080mm, capacidade operacional de no mínimo 880 kg, pneus 10x16.5. Equipada com sistema de engate rápido com opcional para diversos acessórios. Equipada: A) Vassoura recolhadora compatível com o porte da máquina, entregue e instalada com cerdas metálicas e de nylon (mista), capacidade mínima de armazenamento de 0,40 m³. B) Capinadeira lateral com diâmetro mínimo de 60 cm (24 polegadas), com cerdas de aço, entregue e instalada. Com todos os itens obrigatórios a legislação nacional vigente quanto a segurança iluminação e sinalização. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>		
14	41671	<p>Caminhão tipo truck, fabricação nacional, equipamento com "MUNCK" para serviços de transporte e carregamento de cargas pesadas. 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), tração 6x2, torque mínimo 1.100 Nm, motor euro 6, movido a diesel, 06 cilindros em linha, com mínimo 270 CV potência, cabine simples e carroceria basculante painel lateral baixo com abertura lateral, ar-condicionado, vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, tacógrafo digital, piloto automático, direção hidráulica, freio de estacionamento a ar, tanque de combustível mínimo de 210 litros, com rodas 7,50 x 22.5 e pneus 275/80 R22.5. Capacidade de carga PBT mínima 24.000 kg,</p>	UNIDADE	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		<p>caçamba 12 m³. Todos os vidros com películas de controle solar (verificar legislação vigente). Equipado com "MUNCK" novo, instalado de fábrica para fins de vigência de garantia, com as seguintes especificações: momento de carga útil 12000 kgf/M, 4 lanças hidráulicas, ângulo de giro 360°, alcance máximo horizontal 12.77 metros, alcance vertical hidráulico 12,20 metros. Torque de giro mínimo 4458 kgf/m. Deve possuir sistema de estabilização mínimo quatro (04) sapatas (acionadas individualmente). O veículo deve ser entregue emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé, vistoriado e totalmente em conformidade com as prescrições estabelecidas pelos órgãos de trânsito. A lança deve possuir laudo conforme NR-12 e laudo de isolamento. Três (03) primeiras revisões sem nenhum custo para a prefeitura. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>		
15	41826	<p>Escavadeira hidráulica sobre esteiras, 0 km/0 hora, ano de fabricação (ano anterior ou vigente da aquisição), motor diesel turbo alimentado com no mínimo 04 cilindros, Tier III, equipada com peso operacional de no mínimo 14.000kg, caçamba com capacidade mínima de 0.60 m³, esteira de no mínimo 2.900 mm, com sapatas de 600 a 800 mm, cabine fechada com rádio, ar-condicionado de fábrica, profundidade de escavação de no mínimo 4.698 mm, tanque de combustível com capacidade de no mínimo 240 litros, vazão da bomba hidráulica de no mínimo 2x125,4/min. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>	UNIDADE	2
16	41354	<p>Pá carregadeira sobre rodas, nova (0km/0hora), ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição), cabine fechada, ar-condicionado, peso operacional mínimo 14.000 kg, equipada com motor diesel turbo mínimo 06 cilindros, potência bruta mínimo 170 Hp, em conformidade com as normas de emissão de poluentes TIER 3, transmissão com no mínimo 04 marchas a frente e 03 marchas a ré, capacidade caçamba mínima</p>	UNIDADE	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		<p>2,5 m³, pneus na medida de no mínimo 20,5 x 25, sistema de freio a ar ou banhado a óleo, altura até o pino de giro da caçamba mínimo 3,70 mm, altura máxima de descarga mínimo 2,850 mm, tanque de combustível mínimo 170 litros, hélice do sistema de refrigeração (ventoinha) com ou sem sistema de reversão totalmente hidráulica, sistema de segurança do motor com desligamento automático do mesmo (em caso de baixa lubrificação ou excesso de temperatura), mínimo 04 faróis frontais e 02 faróis traseiros, chave geral do sistema elétrico, rádio AM/FM e mp3, equipamento deverá vir instalado com todos os equipamentos obrigatórios em lei, conforme o código de trânsito brasileiro. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>		
17	41497	<p>Pá carregadeira sobre rodas, nova (0km/0hora), ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição). Cabine fechada, ar-condicionado, peso operacional mínimo 6.200 kg, equipada com motor diesel turbo mínimo 04 cilindros, potência bruta no mínimo 100 Hp, em conformidade com as normas de emissão de poluentes TIER III. Capacidade de carga de no mínimo 2.000 kg, transmissão com no mínimo 2 marchas a frente e 2 marchas a ré, capacidade caçamba mínima 1,2 m³. Sistema de freio a ar ou banhado a óleo, altura de descarga de no mínimo 2750 mm, capacidade do tanque de combustível de no mínimo 95 litros, sistema de segurança do motor com desligamento automático do mesmo (em caso de baixa lubrificação ou excesso de temperatura), com no mínimo 2 faróis frontais e 2 faróis traseiros. Chave geral do sistema elétrico, rádio AM/FM e mp3 (equipamento deverá vir instalado). Todos os itens obrigatórios exigidos no código de trânsito brasileiro. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>	UNIDADE	2
18	41498	<p>Retroescavadeira, nova (0km/0hora), ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição). Cabine</p>	UNIDADE	2



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



		<p>fechada, ar-condicionado, peso operacional mínimo 8.000 kg, equipada com motor diesel turbo alimentado mínimo 04 cilindros, potência bruta no mínimo 100 Hp, em conformidade com as normas de emissão de poluentes TIER III. Capacidade de carga de no mínimo 2.500 kg, transmissão com no mínimo 4 marchas a frente e 4 marchas a ré. Caçamba da carregadeira: tipo 6 em 1, com capacidade de 1,2m³, com encaixe para paleteira + paleteira. Caçamba da retro: capacidade de 0,26m³. Braço traseiro retrátil. Sistema de freio a ar ou banhado a óleo, profundidade de escavação de no mínimo 4.000 mm, capacidade do tanque de combustível de no mínimo 150 litros. Chave geral do sistema elétrico, rádio AM/FM e mp3 (equipamento deverá vir instalado). Todos os itens obrigatórios exigidos no código de trânsito brasileiro. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>		
--	--	---	--	--

4.2 **AMOSTRA:** Não se aplica, tendo em vista o tipo de objeto pretendido.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar, podendo entre outras opções:

- a) serem consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração;
- b) ser realizada consulta, audiência pública ou diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições; e
- c) ser identificada a inviabilidade da competição, enquadrando-se na hipótese de inexigibilidade prevista no Art. 74, da Lei nº 14.133 de 2021, sendo nesse caso necessário demonstrar e anexar os documentos comprovando a inviabilidade de competição.

Visando o menor gasto, no levantamento de mercado devem ser considerados os custos indiretos de todo ciclo de vida do objeto, como, entre outros:



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



- a) estimativa de despesas com manutenção, incluindo levantamento do histórico de depreciação prematura ou elevadas despesas com manutenção, considerando contratações anteriores de quaisquer órgãos da Administração Pública;
- b) estimativa de despesas de utilização, reposição, depreciação e impacto ambiental, considerando parâmetros diversos, tais como históricos de contratos anteriores, séries estatísticas disponíveis, informações constantes de publicações especializadas, métodos de cálculo usualmente aceitos ou eventualmente previstos em legislação, trabalhos técnicos e acadêmicos, dentre outros.

5.1 Foram consideradas as seguintes alternativas para o atendimento da demanda:

5.1.1 Contratações similares por outros órgãos públicos:

Levantamentos realizados nas plataformas oficiais (compras.gov, painel de preços, entre outras) identificaram contratações semelhantes feitas por órgãos da Administração direta e indireta. Foram observadas iniciativas que priorizaram veículos com menor impacto ambiental e maior eficiência energética.

5.1.2 Inviabilidade de competição:

Não se verificou, até o momento, hipótese de inviabilidade de competição. Existem diversos fornecedores habilitados no mercado, e não há evidência de exclusividade técnica ou comercial.

5.2 Diante da análise realizada, recomenda-se a adoção de modelo de contratação que contemple:

5.2.1 Avaliação técnica detalhada dos veículos, priorizando eficiência energética e custo de manutenção reduzido;

5.2.2 Preferência por veículos com menores índices de depreciação e menor impacto ambiental;

5.2.3 Realização de licitação com ampla competitividade, conforme previsto na lei nº 14.133/2021.

5.3 Considerando as alternativas anteriores, conclui-se que a utilização da Ata de Registro de Preços (ARP) mostra-se mais vantajosa para a aquisição de veículos médios, pesados, máquinas e equipamentos, por permitir maior flexibilidade na aquisição conforme demanda, economia de tempo e recursos, e melhores condições comerciais, alinhando-se às necessidades desta administração e às diretrizes da Lei nº 14.133/2021.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

6.1 A estimativa preliminar do valor da contratação, que demonstra sua viabilidade econômica, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, encontra-se no Anexo I, deste Estudo Técnico Preliminar (ETP).

6.2 A estimativa definitiva do valor da contratação, que servirá como base à análise da aceitabilidade das propostas na fase externa do processo do certame, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, será realizada por servidores do Setor de Compras, da Secretaria Municipal de Administração, conforme Decreto



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



Municipal nº 4.158 de 2023 e deverá constar como anexo do Termo de Referência, sendo o valor de que trata o item 6.1 válido apenas para avaliação da viabilidade ou não da contratação.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1 OBJETO:

7.1.1 Registro de Preços para eventual e futura aquisição de veículos médios, pesados, máquinas e equipamentos, com o objetivo de atender à demanda da Prefeitura Municipal de Imbé em diversos segmentos de sua administração.

7.1.2 Os veículos, máquinas e equipamentos quando adquiridos terão as seguintes finalidades:

- **Caminhões:** Transporte de materiais, resíduos e insumos para obras, limpeza urbana e serviços gerais da Prefeitura.
- **Ambulâncias:** Atendimento e transporte de pacientes para unidades de saúde, garantindo suporte emergencial e mobilidade médica.
- **Retroescavadeiras:** Execução de serviços de escavação, terraplenagem, manutenção de vias e limpeza de áreas públicas.
- **Pá carregadeiras:** Carregamento e transporte de materiais, auxílio em obras públicas e atividades de manutenção urbana.
- **Tratores:** Atividades como manutenção de áreas verdes e serviços de limpeza urbana.
- **Ônibus:** Transporte coletivo de funcionários, estudantes e cidadãos para diversos serviços municipais, intermunicipais e eventos.
- **Plataforma elevatória articulada:** Realização de trabalhos em altura para manutenção, reparos e serviços elétricos ou de iluminação pública.

7.2 PRAZO DE VIGÊNCIA:

7.2.1 O Registro de Preços terá vigência de 1 (um) ano, podendo ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1 O objeto do presente ETP será parcelado, visto ser tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

9. ROTINA/ETAPAS (MODELO) DE EXECUÇÃO DO OBJETO:

9.1 PRAZOS E FORMA DE COMUNICAÇÃO:



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**



9.1.1 A entrega deverá ser realizada em até 30 dias corridos a partir da emissão da Nota de Empenho;

9.1.2 O prazo de entrega poderá, a critério da Administração e mediante solicitação fundamentada por parte da empresa, ser prorrogado;

9.1.3 A comunicação entre a Prefeitura Municipal de Imbé e a licitante vencedora ocorrerá por meio do e-mail institucional: transporte@imbe.gov.br e/ou do contato telefônico: (051) 3627-8201, ramais 718 ou 719, por intermédio de um dos Gestores de Contrato ou por um dos Fiscais de Contrato.

9.2 LOCAL/HORÁRIO:

9.2.1 Os veículos deverão ser entregues em horário comercial (das 8 h às 12 h e das 13h30 às 17h30), em conformidade com as especificações e quantidades informadas na Nota de Empenho e no local informado na Ordem de Serviço.

9.3 ACONDICIONAMENTO/IDENTIFICAÇÃO:

9.3.1 Não se aplica, pois os veículos não necessitam de embalagem.

9.4 REGIME DE EXECUÇÃO: Não se aplica para o objeto da licitação.

9.5 DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS: Não se aplica para o objeto da licitação.

9.6 SUBCONTRATAÇÃO E/OU TERCEIRIZAÇÃO:

9.6.1 Não será admitida a subcontratação e/ou terceirização do objeto.

9.7 ACOMPANHAMENTO:

9.7.1 Não se aplica, tendo em vista que se trata de aquisição de veículos, e não de fornecimento de serviços.

9.8 PROVA:

9.8.1 Deverá ser apresentada prova digital conforme a seguir:

9.8.1.1 Prova digital:

Em até 03 (três) dias úteis, a contar do recebimento da solicitação formal enviada por um dos Fiscais de Contrato, por e-mail ou sistema eletrônico oficial. Nesta etapa, será realizada uma análise técnica dos documentos enviados, como:

- Catálogo técnico do veículo ofertado;
- Ficha técnica com todas as especificações exigidas no Termo de Referência;
- Imagens ilustrativas e descritivas (se aplicável);



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**



- Certificados e laudos que comprovem atendimento a normas técnicas, ambientais ou de segurança exigidas.

O objetivo desta etapa é verificar a conformidade da proposta com os requisitos técnicos do edital, garantindo que o veículo ofertado atenda plenamente às especificações exigidas, sem divergências.

9.9 TROCA DE PEÇAS: Não se aplica.

9.10 SAC/SUPORTE TÉCNICO:

9.10.1 A empresa deverá fornecer número e e-mail para contato.

9.10.2 Essa informação deverá estar descrita já na proposta de preço.

9.11 LIMPEZA: Não se aplica.

9.12 GARANTIA DO PRODUTO/SERVIÇO:

9.12.1 A Contratada deverá comprometer-se a prestar a garantia mínima estabelecida nas especificações técnicas de cada produto constante no Estudo Técnico Preliminar, ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior. A garantia deve cobrir todo e qualquer defeito/vício de fabricação, abrangendo peças e mão de obra, sem ônus para a Administração.

9.12.2 A garantia deverá cobrir, sistema mecânico, transmissão, elétrico, suspensão, funilaria, ou seja, todo e qualquer defeito apresentado pelo veículo.

9.13 GARANTIA DE PROPOSTA: Não se aplica para o objeto da licitação.

9.14 GARANTIA CONTRATUAL: Não se aplica para o objeto da licitação.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

10.1 Espera-se com o Registro de Preços de que trata o presente ETP atender de forma rápida e ágil as demandas de transporte de pacientes, munícipes e servidores, como também as demandas de obras, infraestrutura e limpeza urbana, dando continuidade ao trabalho já prestado de forma eficiente pelo executivo municipal.

11. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO (MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO):

11.1 Em atendimento ao *caput* e § 2º do Art. 4º do Decreto Municipal nº 3.810, de 11 de dezembro de 2020, segue a indicação do Gestor de Contrato (Titular e Suplente) e dos Fiscais de Contrato, para providências de emissão de Portaria de designação, para atuação junto a contratação.

Secretaria Municipal de Transporte			
Designação	Nome	Matrícula	Cargo
Gestor de Contrato Titular	SAMUEL DA SILVA DIAS	6012	MOTORISTA
Gestor de Contrato	ROBERTA RODRIGUES	17142	AGENTE



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



Suplente	ARUS		ADMINISTRATIVO
Fiscal de Contrato	FRANCISCO LEONARDO BARBOSA	6016	MOTORISTA/ ASSESSOR ESPECIAL
Fiscal de Contrato	CIRO LEANDRO SANTOS DA COSTA	6164	OPERÁRIO ESPECIALIZADO
Fiscal de Contrato	BRUNO RISSOTTO BANALETTI	17777	ASSESSOR TÉCNICO

11.2 RECEBIMENTO PROVISÓRIO, por um dos Fiscais de Contrato designado por meio de Portaria especificamente para fiscalização da ata de registro de preço gerado a partir deste ETP, para efeito de posterior verificação da conformidade do (s) produtos com as especificações exigidas, devendo no recebimento provisório o Fiscal de Contrato, entre outros:

11.2.1 CONFERIR OS DADOS BÁSICOS DA NOTA FISCAL/FATURA: Conferir e **somente autorizar** a descarga dos produtos se os dados da Prefeitura estiverem corretos (Nome, CNPJ, endereço), se o número e ano da Nota de Empenho constar corretamente na Nota Fiscal/Fatura, e se o (s) produto (s) for (em) da marca estabelecida na Nota de Empenho, **sendo proibida a descarga de produtos sem a apresentação/entrega da respectiva Nota Fiscal/Fatura.**

11.2.1.1 Caso a marca seja diferente da estabelecida na Nota de Empenho, verificar junto ao Gestor do Contrato se foi feito apostilamento para a troca de marca.

11.2.2 CONFERIR QUANTITATIVAMENTE: No caso de produtos, conferir se a descrição e a quantidade de volumes entregues estão de acordo com a Nota Fiscal/Fatura, se as embalagens estão em bom estado (sem sinais de quebra, umidade, amassado, entre outros danos) e devidamente acondicionadas.

11.2.3 REGISTRAR EVENTUAL OCORRÊNCIA: Constada alguma avaria ou problema, o Fiscal de Contrato responsável pelo recebimento provisório deve escrever ou carimbar no canhoto da Nota Fiscal/Fatura e no recibo do frete, por exemplo “Embalagem danificada. Sujeito à conferência pelo solicitante e possível indenização”. Caso o dano seja no produto, o Fiscal de Contrato responsável pelo recebimento provisório deverá recusar o recebimento.

11.2.4 RELATÓRIO EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Não se aplica.

11.3 RECEBIMENTO DEFINITIVO, em até 3 (três) dias úteis a contar do ateste provisório por um segundo Fiscal de Contrato, designado por meio de Portaria especificamente para fiscalização, devendo no recebimento definitivo o Fiscal de Contrato, entre outros:

11.3.1 CONFERIR OS DADOS DA NOTA FISCAL/FATURA: Conferir no Portal da Nota Fiscal Eletrônica – www.nfe.fazenda.gov.br ou diretamente no site do órgão emissor a autenticidade da Nota Fiscal Eletrônica, quando for o caso, e se:

1. A descrição do serviço, valor unitário e valor total estão de acordo com o disposto no Termo de Referência, Edital da licitação, proposta de preço da empresa vencedora e Nota de Empenho;

2. Os dados da Prefeitura Municipal de Imbé e da Nota de Empenho estão corretamente informados na Nota Fiscal/Fatura;



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**



3. A Nota Fiscal/Fatura apresenta rasura, e caso positivo solicitar a substituição da mesma;
4. A data de emissão da Nota Fiscal/Fatura é posterior a data de emissão da Nota de Empenho e da autorização do serviço quando for o caso.

11.3.2 CONFERÊNCIA QUALITATIVA:

- 11.3.2.1 Conferir se o produto entregue está de acordo com o pactuado.

11.3.3 ANALISAR OS RELATÓRIOS: Analisar os Relatórios emitidos pelo Fiscal de Contrato do recebimento provisório e eventuais documentos, emitindo relatório com as recomendações ao Gestor de Contrato.

11.4 O não atendimento de qualquer condição pactuada impedirá o ateste do recebimento definitivo, devendo neste caso ser formalizado a empresa vencedora as inconformidades encontradas e o prazo para as correções necessárias, que deverão ser feitas sem custos adicionais para a Prefeitura Municipal de Imbé.

11.5 Na hipótese prevista no item 11.4. o prazo de 3 dias úteis para o ateste definitivo será **interrompido e a contagem retomada somente após sanadas as pendências, sem prejuízo de aplicação das penalidades cabíveis.**

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

12.1 Não será necessária nenhuma providência prévia para a eventual e futura aquisição dos veículos, presentes neste ETP.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

13.1 Não se verifica contratações correlatas e interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS:

14.1 Os possíveis impactos ambientais decorrem do consumo de combustíveis fósseis, emissão de gases poluentes, uso de recursos naturais na fabricação e descarte de peças e componentes. Para mitigar esses impactos, será priorizada a aquisição de veículos com maior eficiência energética e menor emissão de poluentes, além da exigência de cumprimento das normas ambientais. Será prevista, quando aplicável, a obrigação de logística reversa para descarte adequado de pneus, baterias e outros componentes, conforme a legislação ambiental vigente.

15. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO:

15.1 O critério de julgamento adotado será o menor preço por item.

15.2 Adota-se o critério de menor preço por item, por se tratar de aquisição de bens com especificações técnicas previamente definidas e ampla concorrência no mercado, conforme art. 33, inciso I da Lei nº 14.133/2021.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**



16. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

16.1 As despesas decorrentes da contratação do objeto de que trata o presente Estudo Técnico Preliminar correrão pela (s) seguinte (s) dotação (ões) orçamentária (s):

ÓRGÃO: 13 SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES – SMT

PROGRAMA: 0104 – FROTA DE VEÍCULOS

AÇÃO: 1602 – AQUISIÇÃO DE VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS,
PARA O EXECUTIVO MUNICIPAL

Tipo de Recurso: 1500 (Livre)

Elemento de Despesa: 4.4.90.52.00.00.00.00– EQUIPAMENTOS E MATERIAL
PERMANENTE

17. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

17.1 Conforme se verifica no presente Estudo Técnico Preliminar, a contratação mostra-se tecnicamente possível e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Imbé, 03 de março de 2025.

Elaborado por:

Roberta Rodrigues Arus
Agente Administrativo

Oldair Manoel Arceno
Secretário Municipal de Transportes



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES



ANEXO I

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Caminhão tipo toco, 4x2, fabricação nacional cabine e carroceria caçamba na cor branca, 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, motor diesel euro 6 com no mínimo de 200 CV potência, mínimo caixa manual ou automática de 5 marchas sincronizadas a frente e uma a ré, motor diesel, freios de serviço a ar ou Abs e Ebl, tanque de combustível mínimo 210 litros, capacidade de carga útil 10.000 kg, com rodas 7,50x22.5 e pneus 275/80 R 22.5. Capacidade caçamba mínimo 5 m³. Todos os vidros com insulfilme verificar legislação vigente. Veículo emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 426.800,00

03/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
VEÍCULO CAMINHÃO 4X2, NOVO, ZERO KM, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: Caminhão novo 4x2, zero km; Ano de fabricação/modelo 2025/2026 ou superior; Cor branca; Motor Diesel de 4 cilindros; Turbo Intercooler; atendendo as leis de emissões de poluentes (EURO V	R\$ 376.880,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	07/11/25	Prefeitura Municipal de Sant'ana do Livramento/RS	0067/2025	2025	Pregão Eletrônico
CAMINHÃO 0KM, 4X2, MOTOR DIESEL TURBO, EQUIPADO COM CAÇAMBA BASCULANTE	R\$ 426.800,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	04/12/25	Prefeitura Municipal de Barão de Antonina/SP	043/2025	2025	Pregão Eletrônico
Caminhão com Bâscula 6m³ Caminhão 4x2, toco, novo zero km, ano / modelo mínimo 2023/2023, cabine em aço, diesel, motor 4 cilindros, potência mínima de 185 CV, torque mínimo de 700 Nm, 6 marchas à frente e 1 a ré, suspensão dianteira e traseira conforme linha de produção do fabricante, PBT homologado de 16.000kg, com ar-condicionado, implementado com balsa 6m³, equipado com todos os acessórios e equipamentos obrigatórios exigidos pelo Código de Trânsito Brasileiro. Garantia total do caminhão e implemento de 12 meses sem limite de quilometragem. Conter concessionária no Estado de MG. Primeiro emplacamento em nome do município. Entende-se por caminhão novo aquele adquirido através de fabricante / montadora, concessionária ou revendedor autorizado, sujeito às regras impostas pelo Código de Trânsito Brasileiro CTB	R\$ 493.037,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	05/02/26	Prefeitura Municipal Estrela do Indaiá/MG	8/2026	2026	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Caminhão tipo truck de fabricação nacional, 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), tração 6x4, torque de no mínimo 1.100 Nm, motor euro 6, movido a diesel, 06 cilindros em linha, com no mínimo 270 CV potência, cabine simples e carroceria basculante na cor branca, ar-condicionado, vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, tacógrafo digital, piloto automático, direção hidráulica, freio de estacionamento a ar, tanque de combustível de no mínimo de 210 litros, com rodas 7,50x22.5 e pneus 275/80 R 22.5, com capacidade de carga de no mínimo 16.000 kg, e caçamba de 12 m³. Todos os vidros com insulfilme verificar legislação vigente. Veículo emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 618.000,00

03/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021

ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
Caminhão Truck Tração 6x2 com Caçamba; basculante de 12m³, 0 km, primeiro emplacamento, em nome do município de Votuporanga, com caçamba basculante de no mínimo 12m³, novo, ano 2025, modelo 2025 ou superior, cor branca, cabine simples, com ar condicionado, tração: 6x2, motor a diesel com potência de no mínimo 275cv, câmbio manual no mínimo de 06 (seis) marchas, frente e 01 (uma) marcha à ré, direção hidráulica ou superior, combustível diesel, pneus radiais, roda e pneu sobressalente, peso bruto total homologado de no mínimo 23.000 kg; CMT (Capacidade Máxima de Tração) mínimo 32.000kg, equipado com caçamba basculante, com capacidade de no mínimo 12m³, fabricada com aço, (tampa traseira com abertura lateral, especial para transporte em geral, com assoalho em chapa 6mm usi sac 350, laterais em chapa 4mm, chassis inferior e da caixa em chapa 6mm, sistema hidráulico completo com 02 pistões ação indireta, com lameiros), escada de ferro com no mínimo 02 degraus na caçamba, do lado do motorista para facilitar a subida e descida na caçamba; com faixas refletivas incluso; devidamente adaptada no veículo e pintura automotiva na cor branca, com faixas refletivas; protetor de ciclista e demais itens obrigatórios em conformidade com as normas do Detran e Contran. Garantia mínima de 12 meses sem limite de horas, entrega técnica. Caçamba basculante e demais acessórios devem vir instalados sem nenhum custo.	R\$ 618.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	19/09/25	Prefeitura Municipal de Votuporanga/SP	236/2025	2025	Pregão Eletrônico

<p>CAMINHÃO TRUCK 6X4 – VEÍCULO NOVO, 0 KM, TIPO TRUCK (TRÊS EIXOS, DOIS TRASEIROS DE TRACÇÃO). MOTOR A DIESEL, COM NO MÍNIMO 6 CILINDROS EM LINHA, POTÊNCIA ENTRE 270 E 320 CV E TORQUE MÍNIMO DE 1.000 NM, ATENDENDO À LEGISLAÇÃO AMBIENTAL VIGENTE (PROCONVE P-7 OU SUPERIOR). SISTEMA DE INJEÇÃO ELETRÔNICA E CONTROLE DE EMISSÕES POR EGR OU SCR. CÂMBIO MANUAL SINCRONIZADO DE NO MÍNIMO 12 MARCHAS À FRENTE E 2 À RÉ. TRACÇÃO 6X4 COM DIFERENCIAIS BLOCÁVEIS, SUSPENSÃO TRASEIRA REFORÇADA COM MOLAS SEMIELÍPTICAS PROGRESSIVAS E AMORTECEDORES TELESCÓPICOS. EIXO DIANTEIRO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 6.000 KG E EIXO DUPLO TRASEIRO DE TRACÇÃO. SISTEMA DE FREIOS A AR COM TAMBOR EM TODAS AS RODAS, CABINE CURTA COM ARCONDICIONADO, VIDROS E TRAVAS ELÉTRICOS, BANCO DO MOTORISTA COM SUSPENSÃO PNEUMÁTICA, PAINEL DIGITAL, TACÓGRAFO HOMOLOGADO PELO INMETRO, TANQUE MÍNIMO DE 275 L, KIT DE FERRAMENTAS, ESTEPE COMPLETO, TRIÂNGULO E EXTINTOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL.</p>	R\$ 760.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	14/11/25	Prefeitura Municipal de Xinguara/PA	059/2025	2025	Pregão Eletrônico
<p>AQUISIÇÃO DE 1 (UM) CAMINHÃO TRUCK COM CAÇAMBA BASCULANTE, ZERO QUILOMETRO, ANO/MOD. 2025 OU SUPERIOR, CONTENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TRUCK COM CAÇAMBA BASCULANTE PARA TRANSPORTE DE CARGA SOLTA; COR BRANCA; TRACÇÃO 6 X 2; POTÊNCIA 256 CV; PESO BRUTO TOTAL ENTRE 23.000 KG E 24.100; COMBUSTÍVEL DIESEL; ARCONDICIONADO DE FÁBRICA; FABRICAÇÃO NACIONAL; EQUIPADO COM SOM AM-FM. CARROCERIA: CAÇAMBA BASCULANTE COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 10 M³; EQUIPADA COM SISTEMA HIDRÁULICO PARA BASCULAMENTO; CONFECCIONADA EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E ESTRUTURA REFORÇADA; SINALIZAÇÃO LATERAL; PARACHOQUES E PROTETORES. CONTENDO TODOS OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EXIGIDOS PELO CONTRAN PARA CAMINHÃO COM CAÇAMBA. GARANTIA DE FÁBRICA PELO PERÍODO MÍNIMO DE 12 MESES. O VEÍCULO DEVERÁ SER ENTREGUE EMPLACADO EM NOME DO MUNICÍPIO DE ITAPURANGA. CONVÊNIO/MDR 904590/2020.</p>	R\$ 570.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	09/11/25	Prefeitura Municipal de Itapuranga/GO	26/2025	2025	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Trator agrícola novo, 0 km/0 hora, fabricação mínima no ano anterior ou vigente da aquisição, equipamento com motor a diesel, com no mínimo 3 cilindros, com potência mínima de 70CV de potência, cabine fechada com ar-condicionado original de fábrica, tração 4x4, transmissão sincronizada com no mínimo 09 velocidades a frente e 03 a ré, tomada de potência independente e rotação de 540 rpm, capacidade de levante no sistema hidráulico de 3 pontos de no mínimo 1800 kgf a, sistema de direção hidrostática, rodado mínimo dianteiro 9.5-24, mínimo traseiro 14.9-28. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 244.699,00

04/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
TRATOR AGRICOLA NOVO Trator agrícola com pneus a partir dos seguintes tamanhos: dianteiro 12.4-24 R1 e traseiros 18.4-30 R1, nacional, novo de fábrica, zero hora, ano de fabricação mínimo 2025, com as seguintes características: motor diesel 3 ou 4 cilindros, potência mínima de 75 CV, tração 4X4, sistema hidráulico: capacidade de vazão na bomba: mínimo de 44.5 L/min, implementos, categoria II válvulas de controle remoto centro aberto: 1 ou 2, capacidade de levante no olhal: 3.600 kg, capacidade de levante a 610mm do olhal: 2.200 kg, direção: tipo/sistema: hidrostática/independente, bomba hidráulica engrenagem: 28 L/min. Sistema elétrico: alternador-cab./plat: 120º.h/85 A.h, bateria: 12V cab. e plat.:100 A.h, motor de partida: 3.0 kW tomada de força: atuação/acionamento: mecânica/independente, acionamento eletro-hidráulico: 540/540E Standard, eixo 13/8?? 6 estrias, TDF sincronizada com roda: Standard. Freios: tipo: disco de banho de Óleo, acionamento independente: hidráulico, freio de estacionamento manual e independente. Conforto do operador: cabinado/plataformado, ar condicionado cabinado: Standard. Pneus novos: garantir a mínima do equipamento de 12 meses. Assistência técnica e peças nacionais em distância até 120 km do município.	R\$ 168.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	23/01/26	Prefeitura Municipal de Tijucas do Sul/PR	02/2026	2026	Pregão Eletrônico

<p>TRATOR AGRÍCOLA 105 CV Equipamento novo, zero horas, fabricação 2025 ou superior 1. Motor 1.1. Motor diesel eletrônico. 1.2. Três (03) cilindros em linha, mínimo. 1.3. Cilindrada mínima: 3.000 cm³. 1.4. Potência mínima: 105 cv, conforme normas SAE/ISO equivalentes. 1.5. Torque mínimo: 400 Nm a 1.500 rpm. 1.6. Turbo alimentado, com intercooler. 1.7. Tanque de combustível com capacidade mínima de 150 litros. 1.8. O motor deverá pertencer ao mesmo grupo industrial do trator, garantindo total compatibilidade entre motor, transmissão, sistema hidráulico e eletrônica embarcada. 1.9. O motor deve ser de fabricação nacional, em conformidade com normas técnicas, ambientais e de qualidade vigentes no Brasil.. 2. Transmissão 2.1. Tipo sincronizada. 2.2. Mínimo de 12 marchas à frente e 12 marchas à ré. 2.3. Reversor eletro-hidráulico (Power Shuttle). 2.4. Embreagem multidisco úmida. 2.5. Redutor de velocidade (creeper). 3. Eixo Dianteiro 3.1. Tração dianteira auxiliar (4x4). 3.2. Acionamento eletro-hidráulico. 3.3. Bloqueio de diferencial eletro-hidráulico. 4. Sistema Hidráulico 4.1. Sistema hidráulico de centro aberto. 4.2. Bomba de engrenagem com vazão mínima de 85 L/min. (Sistema hidráulico com bomba principal destinada aos implementos agrícolas, com vazão mínima de 85 L/min, admitindo sistemas com bombas independentes para direção e serviços auxiliares, desde que a bomba principal atenda à vazão exigida) 4.3. Pressão mínima de operação: 200 bar. 4.4. Mínimo de 3 VCRs. 5. Levante Hidráulico – Três Pontos 5.1. Controle eletrônico. 5.2. Capacidade mínima de levante traseiro: 4.000 kgf. 6. Tomada de Potência (TDP) 6.1. Acionamento eletro-hidráulico. 6.2. Rotações obrigatórias (RPM do motor): 540/540E. 7. Rodado e Pneus 7.1. Pneus agrícolas compatíveis com o porte da máquina. 7.2. Pneus traseiros: 18.4-34 R1. 7.3. Pneus dianteiros: 14.9-24 R1. 7.4. Conjunto deve respeitar a cinemática adequada para tração 4x4. 8. Cabine e Ergonomia 8.1. Cabine fechada, climatizada (ar-condicionado). 8.2.</p>	R\$ 429.568,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	13/2/2026	Prefeitura Municipal de Novo Horizonte do Sul/MS	1/2026	2026	Pregão Eletrônico
<p>TRATOR AGRÍCOLA, DE PNEUS, NOVO, POTÊNCIA MÍNIMA 75CV, QUANTIDADE MÍNIMA DE MARCHAS RÉ SÃO 2, QUANTIDADE MÍNIMA DE MARCHAS PARA FRENTE SÃO 6, TRAÇÃO 4X4, MOTOR DIESEL, PODENDO SER OU NÃO TURBO, DE NO MÍNIMO 03 CILINDROS, ELETRÔNICO, DIMENSÃO ENTRE EIXO MÍNIMO 2.200(MM), LARGURA MÍNIMA 1.900 (MM) TORQUE MÍNIMO DE 28 KGF., M PARA 1.500 RPM, SISTEMA HIDRÁULICO DE TRÊS PONTOS, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE LEVANTE DE 3.000 KG, TOMADA DE FORÇA PROPORCIONAL E INDEPENDENTE, SISTEMA DE CONTROLE REMOTO SIMPLES DE NO MÍNIMO 3 VIAS, CAIXA DE MARCHA COM TRANSMISSÃO MÍNIMA DE 08 VELOCIDADES À FRENTE E 04 A RÉ, COM REVERSOS MECÂNICO E SUPER REDUTOR DE SÉRIE, PISCADAS DIRECIONADAS DE LUZ DE FREIOS, COM FARÓIS AUXILIARES TRASEIROS E NOTURNOS, ACELERADOR MANUAL E DE PÉ, FREIOS DE SERVIÇO COM ACIONAMENTO INDEPENDENTE, FREIOS, FREIOS DE ESTACIONAMENTO, ALAVANCA TRASEIRA DE REGULAGEM DE SISTEMA HIDRÁULICO, CILINDRO AUXILIAR DE LEVANTE HIDRÁULICO, BARRA DE TRAÇÃO, TOMADA DE FORÇA, TERCEIRO PONTO, ESTRUTURA DE SEGURANÇA CONTRA CAPOTAGEM, COM TOLDO, BANCO REGULÁVEL COM CINTO DE SEGURANÇA, PESOS DIANTEIROS E DE RODAS TRASEIRAS, CAIXA DE FERRAMENTAS COMPOSTA DE CHAVES DE RODA E MACACO HIDRÁULICO PARA NO MÍNIMO 04 TONELADAS, SISTEMA DE EMBREAGEM DUPLA, PNEUS DIANTEIROS E TRASEIROS COM MÍNIMO 12 LONAS, DEMAIS ITENS E ACESSÓRIOS EXIGIDOS POR LEI. DOCUMENTAÇÃO: DEVERÃO SER FORNECIDOS OS RESPECTIVOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO PROPRIETÁRIO E DE SERVIÇOS E CATÁLOGOS DE PEÇAS.</p>	R\$ 244.699,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	02/02/26	Prefeitura Municipal de Sant'ana do Deserto/MG	02/2026	2026	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Veículo van adaptada, para o transporte de passageiros com necessidades especiais tipo cadeirante, na cor branca original de fábrica, carroceria monobloco, altura mínima interna 1840 mm, 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), com capacidade mínima para 15 lugares, + 01 cadeirante, + 01 motorista. Adaptada com elevador eletro-hidráulico, movimentado por controle remoto; capacidade de carga mínima de 250 kg; rodado simples ou duplo na traseira; sistema manual para acionamento de emergência e/ou com dispositivo para transposição de fronteira; cintos de segurança de 3 pontas em todos os assentos; banco do motorista com regulagem de altura; ar-condicionado independente na cabine e sistema de ar-condicionado central no compartimento dos passageiros; tanque de combustível de no mínimo 70 litros, motor a diesel; mínimo 04 (quatro) cilindros em linha; potência mínima de 170 CV; injeção eletrônica; mínimo câmbio manual de 05 marchas à frente e uma à ré; vidros dianteiros elétricos e travas elétricas; insulfilmes térmico com 20% de transparência em todas as janelas e portas; retrovisores com regulagem elétrica; direção hidráulica ou elétrica; jogo de tapetes; alarme; air-bags dianteiros; câmera de ré; desembaçadores do vidro traseiro; faróis de neblina; freios Abs/Ebd; sensor de estacionamento; controle de estabilidade e auxiliar de partida em rampa; piloto automático; pneus mínimo aro 15"; porta lateral corrediça elétrica com acionamento automático (de fábrica); multimídia original de fábrica de no mínimo 08 polegadas. O veículo deverá vir emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé e equipado com todos os itens/equipamentos obrigatórios de acordo com a legislação vigente. Três (03) primeiras revisões sem nenhum custo para a prefeitura. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 320.000,00

04/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
Veículo tipo van, teto alto, modelo e fabricação 2025 ou superior, original de fábrica, com carroceria alongada, capacidade mínima para 20 (vinte) passageiros mais o motorista. Cor sólida branca, motorização com motor de 4 cilindros, turbo intercooler, potência mínima de 163 cv a 3.800 rpm e cilindrada de 2.143 cm³, câmbio mínimo de 6 marchas à frente e 1 à ré, freios a disco nas quatro rodas com sistemas ABS, ASR, BAS, EBV e ABA, peso aproximado de 3.300 kg, pneus 225/75 R16 e tanque de combustível com capacidade mínima de 71 (setenta e um) litros. O veículo deverá atender às normas do CONTRAN, sendo equipado com velocímetro, hodômetro, setas direcionais (pisca), pisca-alerta, luz baixa, luz alta, luz de freio, alarme sonoro de ré e cintos de segurança em todos os assentos, conforme regulamentação específica. Deverá possuir bancos individuais e reclináveis, em tecido automotivo ou material de fácil higienização, com encosto de cabeça, distribuídos de forma a garantir conforto, ergonomia e segurança. O veículo deverá dispor de dispositivo para controle de emissão de gases poluentes e ruído conforme normas do CONTRAN, além de airbag frontal para o condutor e passageiro do banco dianteiro, conforme Lei nº 11.910/2009. Equipamentos de série: direção elétrica, ar-condicionado dianteiro e traseiro original de fábrica com controle de temperatura, desembaçador traseiro, imobilizador eletrônico, travas elétricas centralizadas com controle remoto, vidros elétricos, faróis de neblina, para-brisa degradê, tacógrafo, TV e multimídia, e acessibilidade para cadeirante. O veículo deverá ser novo, zero quilômetro. O veículo deverá ser entregue licenciado e emplacado em nome do MUNICÍPIO DE JUCURUTU/RN	R\$ 429.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	30/12/25	Prefeitura Municipal de Jurucutu/RN	64/2025	2025	Pregão Eletrônico

VEÍCULO TIPO VAN PASSAGEIRO COM ACESSIBILIDADE (15 + 1 LUGARES),	R\$ 297.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	11/02/26	Prefeitura Municipal de Urucânia/MG	1/2026	2026	Pregão Eletrônico
Veículo Van	R\$ 320.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	06/02/26	Prefeitura Municipal de Bandeirantes/PR	90004/2026	2026	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Ônibus rodoviário 4X2, novo, 0 km (zero), fabricação/modelo mínima no ano vigente (ano de aquisição) ou versão mais recente. Características mínimas: Chassis: Peso bruto total (PBT) homologado mínimo 17.000 kg. Motor dianteiro 04 cilindros, movido a diesel/biodiesel, injeção eletrônica, potência mínima 208 cv, conforme norma Proconve P-8 / Euro 6. Tanque de combustível original do chassi com capacidade mínima de 300 litros. Câmbio manual mínimo 6 marchas a frente e ré. Suspensão por molas. Freio-motor auxiliar, sistema de frenagem ABS. Rodas mínimo 7,5 \times 22,5 \times , pneus 275/80 R22,5. Tacógrafo digital. Carroceria: Padrão rodoviário comprimento mínimo 12.000mm, largura 2.600mm, altura externa com ar-condicionado mínimo 3600mm, altura interna mínima 1900mm. Capacidade mínima 43 passageiros + motorista. Poltronas reclináveis super soft / class soft / executiva 1060mm em tecido, cintos de segurança em todas as poltronas, braços escamoteáveis (corredor e centro). Piso plano sem caixas de rodas aparentes, com revestimento apropriado antiderrapante. Sistema de som e TV com 3 (três) monitores no salão. Com sanitário. Ar-condicionado instalado no teto com isolamento térmico adequado. Janelas com vidros corrediços com películas de controle solar e cortinas em tecido. Porta de acesso dos passageiros pantográfica com sistema pneumático. Sistema de acessibilidade para Portadores de Deficiência Física, porta de acesso com elevador no centro do veículo para o DPM (Dispositivo de Poltrona Móvel). Todos os equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.		
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE		
MEDIANA:	R\$ 990.419,23	04/03/2026	

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021

ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
Onibus tipo rodoviario, com no minimo as seguintes características:- Novo, Zero Km, ano/modelo minimo 2025/25, primeiro emplacamento, motor movido a oleo diesel, turbo, com no minimo 04 cilindros, potencia minima de 175cv, sistema Euro VI, caixa de cambio com no minimo seis marchas sincronizadas mais re;- Direcao hidraulica;- Freio nas rodas dianteiras e traseiras a tambor, com acionamento a ar, equipadas com ABS;- Capacidade minima de 38 passageiros, incluindo auxiliar e motorista, poltronas reclinaveis, tipo executivas, recobertas em tecido, dispostas em 2x2, equipadas com cinto de seguranca retratil para todos os passageiros, porta-copos e carregador USB para eletronicos;- Ar-condicionado de teto original de fabrica, com dutos e saidas individuais para cada ocupante com regulagens;- Ar quente para todos os passageiros;- Janelas com vidros colados na cor fume, conforme legislacao vigente;- Porta-pacotes com iluminacao de leitura;- Assolho em madeira resinada de alta resistencia, revestido com material antiderrapante;- Amortecedores e barra estabilizadora dianteira e traseira;- Porta lado direito tipo pantografica com acionamento pelo motorista;- Acessibilidade para pessoas com deficiencias e dificuldades de locomocao do tipo DTA (dispositivo de transposicao acessivel);- Radio AM/FM com entrada USB e cartao de memoria;- Parede total de separacao para motorista e auxiliar com porta;- Tanque de combustivel com capacidade minima de 150 litros;- PBT minimo de 10.000 Kg;- Distancia entre eixos minima de 5.000 mm, comprimento total minimo de 10.000 mm, Largura interna nao inferior a 2.230 mm, Altura interna nao inferior a 1.900 mm;- Farol de neblina;- Sanefa;- Poltrona do motorista com amortecimento hidraulico ou pneumatico;- Itinerario eletronico;- Todos os equipamentos exigidos pelo Codigo de Transito Brasileiro;- Suspensao traseira e dianteira metalica com molas parabolicas ou semi-elipticas e amortecedores;- Pneus radiais;- Cor: preferencial	R\$ 740.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	12/02/26	Prefeitura Municipal de Nova Boa Vista/RS	5/2026	2026	Pregão Eletrônico

AQUISIÇÃO DE UM ÔNIBUS RODOVIÁRIO 0 KM, CONFORME DETALHAMENTO	R\$ 1.061.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	16/01/26	Prefeitura Municipal de Diamantino/MT	1/2026	2026	Pregão Eletrônico
<p>VEÍCULO DO TIPO ÔNIBUS RODOVIÁRIO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ANO/MODELO 2025/2025, DIESEL, CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 30 (TRINTA) PASSAGEIROS SENTADOS + MOTORISTA + AUXILIAR. CARACTERÍSTICAS DA CARROCERIA: 01 (UMA) PORTA INTEIRIÇA PANTOGRÁFICA, ACIONADA A AR LD, COM SISTEMA DOOR BRAKE; 01 (UM) RENOVADOR DE AR NO TETO COM SAÍDA DE EMERGÊNCIA ACOPLADA; 01 (UMA) TOMADA 12 V NO PAINEL; 02 (DOIS) FARÓIS DE NEBLINA EMBUTIDOS NO PARA-CHOQUE; AR-CONDICIONADO DE TETO INSTALADO; CINTOS DE SEGURANÇA NAS POLTRONAS DO SALÃO COM MECANISMO RETRÁTIL; COMPARTIMENTO PARA PNEU ESTEPE; CORTINAS NAS JANELAS EM TECIDO; DESEMBAÇADOR DO PARA BRISA A AR, ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO, PROTEGIDO TRATAMENTO COM ANTICORROSIVO; ESPELHO RETROVISOR EXTERNO FIXO, ITINERÁRIO ELETRÔNICO; PLATAFORMA PARA ACESSIBILIDADE TIPO DTA; JANELAS COM VIDROS MÓVEIS FUMÊ; PARA-BRISA LAMINADO VERDE; PARA SOL PARA O MOTORISTA TIPO SANEFA; PAREDE DE SEPARAÇÃO TOTAL COM PORTA E TRINCO; POLTRONA DO MOTORISTA COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO; POLTRONAS DOS PASSAGEIROS EXECUTIVA 940MM SOFT, INDIVIDUAIS, ESTOFADAS, RECLINÁVEIS, DESCANSA BRAÇOS LATERAL E CENTRAL; REVESTIDAS EM TECIDO; PORTAS PACOTE COMPLETO, COM ILUMINAÇÃO DE LEITURA, SAÍDAS DE AR E NUMERAÇÃO DE POLTRONA; RADIO AM/FM COM USB, COM ANTENA E ALTO FALANTES AO LONGO DO VEÍCULO; SIRENE DE RÉ; REVESTIMENTO EXTERNO DAS LATERAIS EM ALUMÍNIO LISO; TACÓGRAFO DIGITAL ORIGINAL (DIÁRIO OU SEMANAL); TOMADA USB NAS POLTRONAS; VIGIA TRASEIRO EM VIDRO TEMPERADO FUMÊ. COMPRIMENTO MÍNIMO DE 10 METROS, CARACTERÍSTICAS DO CHASSIS: MOTOR EURO 6, NO MÍNIMO DE 175 CV; SISTEMA DE TRABALHO 4 TEMPO; NUMERO DE CILINDRO 04 EM LINHA; PBT DE NO MÍNIMO 10.000 KG; CÂMBIO DE NO MÍNIMO 6 MACHAS À FRENTE E ACIONAMENTO POR MEIO DE ALAVANCA, COM CABO DE TRAMBULAÇÃO; SISTEMA DE EMBREAGEM TIPO MONODISCO À SECO E TIPO DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO; FREIOS TAMBOR, REGULADOR AUTOMÁTICO DE LONA DE FREIO, FREIO MOTOR, FREIO DE ESTACIONAMENTO; SISTEMA AUXILIAR ABS, EBD E ATC/ASR; DIREÇÃO HIDRÁULICA; DIANTEIRA FEIXE SUSPENSÃO DE MOLAS PARABÓLICAS, SUSPEN</p>	R\$ 990.419,23	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	18/07/26	Fundo Municipal de Saúde de Catende/PE	04/2025	2025	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	<p>Caminhão com cesto aéreo para execução de serviços em redes de energia elétrica. Veículo: Caminhão 4x2 (tipo toco), novo 0km, diesel, fabricação nacional, cabine cor sólida branca, fabricação/modelo mínima no ano vigente (ano de aquisição), vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, motor diesel euro 6, mínimo 170 CV potência, câmbio automático ou manual mínimo 5 marchas sincronizadas a frente mais ré, motor diesel, freios de serviço a ar ou Abs e Ebl, tanque de combustível mínimo 210 litros, capacidade de carga útil de no mínimo 8.0000 kg, rodas 6,75 X 17,5 com pneus 235/75 R 17,5". Todos os vidros com películas de controle solar (verificar legislação vigente). Equipado com dois cestos aéreos e lança isolada para 46kV, alcance mínimo de trabalho 14 metros de altura. Deve possuir sistema de giro infinito, sistema de estabilização no mínimo duas sapatas (acionadas individualmente) e indicador de inclinação, cestos em fibra de vidro com liner isolante com capacidade mínima de 136 kg cada.</p> <p>Implementos: Equipada com carroceria e armários em ambos os lados (mínimo 04 compartimentos em cada lado), fabricados em chapa de assoalho de alumínio tipo xadrez, com sistema de fechamento/trava com chave ou cadeado e vedação em borracha (armários deverão compreender toda a extensão da carroceria). Comandos da lança em dois pontos (junto ao cesto e junto a base). Itens complementares: fitas refletivas nas laterais e traseira do veículo, giroflex, indicador traseiro de tráfego, porta-cones, porta escada, caixas de ferramentas em fibra para acoplar aos cestos, ponto de aterramento. O veículo deve ser entregue emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé, vistoriado e totalmente em conformidade com as prescrições estabelecidas pelos órgãos de trânsito. A lança deve possuir laudo conforme NR-12 e laudo de isolamento. Três (03) primeiras revisões sem nenhum custo para a prefeitura. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 590.000,00

04/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTES DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
"CAMINHÃO CESTO (CAMINHÃO NOVO, ZERO QUILOMETRO, EQUIPADO COM CARROCERIA METÁLICA, GUINDASTE COM CESTO AÉREO ISOLADO, DUPLO E ARTICULADO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO TERMO REFERÊNCIA.)"	R\$ 743.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	16/10/25	Prefeitura Municipal de Paty do Alferes/RJ	044/2025/2025	2025	Pregão Eletrônico
CAMINHÃO COM CESTO AEREO DUPLO	R\$ 590.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	30/01/26	Prefeitura Municipal de Ouro Fino/MG	3/2026	2026	Pregão Eletrônico
VEICULO CAMINHÃO 0KM EQUIPADO COM CESTO AÉREO	R\$ 499.300,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	04/12/25	Prefeitura Municipal de Rio Bananal/ES	000022/2025	2025	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Plataforma elevatória articulada (PTA) Diesel. Nova 0km. Para a realização de serviços de manutenção, podas e demais serviços em altura. Motorização diesel, deve permitir a elevação de no mínimo 02 (dois) trabalhadores ao mesmo tempo. Altura de trabalho de no mínimo 15 metros, capacidade da plataforma 250 kg (± 5%), alcance horizontal mínimo de 7 metros, peso operacional mínimo 6.000kg, giro da base entre 300 e 360°. O veículo deve ser entregue com laudo e totalmente em conformidade com as prescrições estabelecidas conforme NR-12. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 552.500,00

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
LOTE 02 - ID:7006135 - PLATAFORMA ELEVATÓRIA ARTICULADA 12m	R\$ 460.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	11/07/25	SENAI/SP	379/2025/2025	2025	Pregão Eletrônico
Aquisição de plataforma elevatória articulada	R\$ 645.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	07/05/25	COMANDO DA MARINHA/SP	90005/2025	2025	Pregão Eletrônico

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
 SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Retroescavadeira nova, fabricação mínima ano vigente (ano de aquisição), motor diesel turbo alimentado com 04 cilindros, potência de 95 HP, Tier III, com caixa de transmissão com 4 marchas a frente e 3 marchas a ré, equipada com peso operacional de 7.600 kg, concha dianteira com capacidade mínima de 1,0 m³, caçamba dianteira com 02 cilindros de basculamento, força de desagregação na caçamba dianteira no mínimo 6.500kgf, caçamba traseira 0,20 m³, força de desagregação da caçamba traseira no mínimo 6.400kgf, vazão da bomba hidráulica de 149L/min, freio de estacionamento, cabine fechada com ar-condicionado de fábrica, tanque de combustível com capacidade de 160 litros, tração 4x4, pneus dianteiros 12.5/80 X 18 - 12 lonas, profundidade de escavação 4.400mm. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 375.000,00

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
Retroescavadeira, nova, zero km	R\$ 450.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	20/06/25	Prefeitura Municipal de Campestre/MG	39/2025	2025	Adesão à Ata de Registro de Preços
RETROESCAVADEIRA, nova, tração 4x4, equipada com motor diesel de 4 cilindros, com potência mínima de 70 CV, em conformidade com as normas técnicas vigentes, destinada à execução de serviços de escavação, carregamento e movimentação de materiais.	R\$ 338.759,16	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	04/02/26	Prefeitura Municipal de Parelhas/RN	2/2026	2026	Pregão Eletrônico
RETROESCAVADEIRA nova, ano de fabricação de no mínimo 2025	R\$ 375.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	19/01/26	Prefeitura Municipal de Relvado/RS	1/2026	2026	Pregão Eletrônico

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	<p>Veículo automotor - Ambulância Tipo B, 0km Características Gerais: Veículo automotor Ambulância, 0 KM, cor branca, ano de fabricação/modelo: ano vigente ou superior. Longa; Teto elevado; Carroceria monobloco; Motor a óleo diesel de no mínimo 4 cilindros; Gerenciamento eletrônico; motor de no mínimo 2.2 litros; Potência mínima 160 cv; Alternador mínimo 180 amp; Direção elétrica ou hidráulica; capacidade para dois lugares na cabine do motorista, sendo o motorista mais um acompanhante; ar-condicionado original do fabricante do veículo para a cabine do motorista; Regulagem de alcance de faróis; farol de neblina; Vidros dianteiros elétricos originais do fabricante do veículo; Alça de apoio do lado do acompanhante; Barra estabilizadora nas suspensões dianteiras e traseiras; Tração traseira; Tanque de combustível mínimo 70 litros; Freios ABS; AIR BAG duplo na dianteira para motorista e acompanhantes; Filme/película solar; protetor de carter; tapetes de borracha na cabine; Espelhos Retrovisores externos elétricos; Travamento com controle remoto das portas; Alarme; volante com ajuste de altura e profundidade; Com 05 portas sendo: 02 portas (para o motorista e o acompanhante), 01 porta lateral corrediça, 02 portas na parte traseira do veículo com abertura total; Freio a disco nas rodas dianteiras e traseiras; Câmbio manual de no mínimo 6 marchas a frente e uma a ré; Capacidade volumétrica de 10,5 m3; compartimento de carga com comprimento mínimo 3370mm; altura interna mínima 1900mm; capacidade de carga mínimo 1600kg; controle de tração; controle de estabilidade. Equipamentos de segurança exigidos pela Legislação Nacional de Trânsito. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.</p>
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 375.466,67

05/03/2026

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021

ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
A AMBULÂNCIA TIPO B É CLASSIFICADA COMO UMA UNIDADE DE SUPORTE BÁSICO (USB) E É UTILIZADA PARA TRANSPORTE DE PACIENTES QUE NÃO APRESENTAM RISCO DE VIDA IMEDIATO, MAS QUE PRECISAM DE ASSISTÊNCIA DURANTE O DESLOCAMENTO. SUAS ESPECIFICAÇÕES SÃO REGULAMENTADAS PELA ABNT NBR 14561 E PELO CONTRAN (RESOLUÇÃO 729/2018).	R\$ 279.100,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	18/03/25	Fundo Municipal de Saúde de Iporá/GO	3/2025	2025	Pregão Eletrônico

<p>VEÍCULO FURGÃO AMBULÂNCIA UTI MOVEL TIPO B - SEM EQUIPAMENTOS: VEÍCULO TIPO FURGÃO NOVO, 0 KM, ADAPTADO PARA AMBULÂNCIA UTI - TIPO B, COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO DE 160 CV, TORQUE DE NO MÍNIMO 40,8KGFM; COMPARTIMENTO DE CARGA DE NO MÍNIMO 14 M³; PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE NO MÍNIMO 4.000 KG; TRAÇÃO TRASEIRA, TETO ALTO, CAPACIDADE PARA 01 (UM) MOTORISTA E 01 PASSAGEIRO NA CABINE, VOLANTE COM REGULAGEM DE ALTURA E PROFUNDIDADE, VIDROS ELÉTRICOS NAS PORTAS DIANTEIRAS, PORTA LATERAL COM CORREDIÇA E PORTAS TRASEIRAS DUPLAS, RODAS EM AÇO E PNEUS COM CAPACIDADE DE CARGA ORIGINAIS DE FÁBRICA. TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 70 L, TANQUE ARLA32 MÍNIMO: 22 LITROS, TRANSMISSÃO MANUAL DE NO MÍNIMO 6 (SEIS) MARCHAS À FRENTE E 1 (UMA) RÉ, COR BRANCA; TRAVA ELÉTRICA, RÁDIO COM BLUETOOTH, DEVENDO ATENDER AS NORMAS VIGENTES QUE VERSA SOBRE O CONTROLE DE GASES POLUENTES (PROCONVE P8); ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS PELO CONTRAN; AR? CONDICIONADO PARA CABINE DO MOTORISTA ORIGINAL DE FÁBRICA, OU INSTALADA POR EMPRESA HOMOLOGADA PELO FABRICANTE, AR CONDICIONADO PARA CABINE DO MOTORISTA ORIGINAL DE FÁBRICA, OU INSTALADA POR EMPRESA HOMOLOGADA PELO FABRICANTE; SENDO O AR CONDICIONADO DO SALÃO DO PACIENTE. (DEMAIS INFORMAÇÕES CONSTAM NO EDITAL).</p>	R\$ 485.900,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	02/03/26	Fundo Municipal de Saúde de Paranavaí/PR	13/2026	2026	Inexigibilidade
<p>Ambulância tipo B - Especificações mínimas: veículo tipo ambulância categoria b; furgão longo de teto alto zero km ano/modelo 2025/2025. Veículo com no mínimo 10m3 de espaço no compartimento interno, 2.2 eletrônico diesel 04 cilindros; potência (cv): 130cv; torque: 320nm; cilindrada total – (cm3): 2179 cilindradas; tanque de combustível de 80 litros; de cor branca e porta lateral deslizante, portas traseiras com duas folhas, com equipamentos obrigatórios exigidos pelo contran, e demais itens de série estabelecidos pela montadora. A estrutura da cabine e da carroceria será original, construída em aço. O painel elétrico interno, deverá possuir 2 tomadas p/ 12v (dc). As tomadas elétricas deverão manter uma dist. Min. De 31 cm de qualquer tomada de oxigênio. A ilum. Do comp. De atend.</p>	R\$ 375.466,67	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	05/01/26	Fundo Municipal de Saúde de Buíque/PE	071/2025	2026	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Trator esteira, novo, 0 km 0 hora, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), motor diesel, mínimo 4 cilindros, potência mínima 155 CV, tanque combustível com capacidade aproximada 424 litros cabine fechada com ar-condicionado original de fábrica sistema ROPS/FOPS, com supressão de ruídos, controle de direção diferencial com câmbio de toque, horímetro eletrônico, espelhos retrovisores elétricos, rádio instalado. Sistema elétrico alternador 95 A (sem escovas), partida elétrica 24 V. Sistema rodante Roletes de suporte, barra estabilizadora reforçada, protetores, guia na extremidade das esteiras, roletes esteira com lubrificação permanente, ajustadores da esteira hidráulicos, segmento do aro da roda motriz substituíveis. Peso operacional mínimo 20.000 kg. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 1.150.000,00

05/03/2026

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
TRATOR DE ESTEIRAS, última série, nova, zero hora, admissível fabricação segundo semestre de 2024 ou superior, potência efetiva líquida (máxima em HP) mínima de 115 HP, MOTOR A DIESEL que atenda ao controle de poluentes (CONAMA, PROCONVE, MAR I, TIER II), TRANSMISSÃO Hidrostática, número de marchas/velocidade 1(uma) a frente e 1 (uma) a ré; FREIOS a disco banhado a óleo ou hidrostático e de estacionamento na transmissão sistema hidráulico bomba do tipo pistão fluxo variável ou engrenagem, SAPATAS largura mínima 500 mm, número de roletes superiores mínimo de 1 (um) e rolete inferior mínimo de 6 (seis) de cada lado, LÂMINA FRONTAL PAT ou PVAT, e capacidade mínima de 2,70m³, deslocamento lateral e angular hidráulico, PESO OPERACIONAL de 12.300 kg até 14.500 kg, sistema elétrico de 24 V, direção hidrostática, CABINE FECHADA com ar condicionado de fábrica e certificação ROPS/FOPS, RIPPER traseiro com no 3 (três) dentes grandes GARANTIA de 12 (doze) meses, e todas as REVISÕES de manutenção preventiva, logística e insumos às expensas da CONTRATADA durante o período de garantia ou até 2.000 horas, ENTREGA: com tanque cheio, capacidade mínima de 245 litros sendo a CONTRATADA responsável por todas as despesas, por danos e ou avarias do bem até a efetiva entrega na sede de cada Município participante do(s) Programa(s), a ser recebido por servidor municipal responsável pelo recebimento.. TREINAMENTO: sim, entrega técnica e treinamento a ser realizada pelo fornecedor, com fornecimento de certificado., TREINAMENTO: sim, entrega técnica e treinamento a ser realizada pelo fornecedor, com fornecimento de certificado, ADESIVO ESPECÍFICO DE CADA PROGRAMA	R\$ 1.098.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	05/03/26	Prefeitura Municipal de Barra Velha/SC	19/2026	2026	Dispensa de Licitação
TRATOR DE ESTEIRAS, última série, nova, zero hora, admissível fabricação segundo semestre de 2025 ou superior, potência efetiva líquida (máxima em HP) mínima de 115 HP	R\$ 1.150.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	16/12/25	Prefeitura Municipal de Palmeira/PR	131/2025	2025	Inexigibilidade

Trator De Esteira cabine: rops/fops, ar condicionado,, capacidade: lâmina mínimo 2,5 m³, características adicionais: profundidade mínima de penetração de 400 mm, potência motor: 115, sistema transmissão: hidramático, tipo freio: hidráulico, tipo lâmina: angulável Conforme especificações do Termo de Referência da secretaria demandante e em conformidade com a Ata de Registro de Preços, decorrente do Pregão n.º 07.2025 realizado pelo Consórcio Público do Extremo Sul	R\$	1.150.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	05/01/26	Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais/PR	263/2025	2026	Inexigibilidade
---	-----	--------------	---------	---	----------	---	----------	------	-----------------

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Pá Carregadeira sobre rodas, nova, ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição) equipado com motor diesel, turbo alimentado, com potência de no mínimo 125 HP e no máximo 140 HP, com no mínimo 4 cilindros, transmissão com 04 velocidades a frente e 03 a ré, direção hidráulica, equipado com caçamba de no mínimo 1.80 m³, com peso operacional de mínimo 11.000 kg, força de desagregação de no mínimo 10.300 Kgf, sistema hidráulico de operação acionado por joysticks, tanque de combustível de no mínimo 189 litros, altura mínima de basculamento com 2.740mm, cabine fechada com ar-condicionado de fábrica, com ROPS/FOPS, altura máxima para transporte de 3.320mm, rádio AM/FM, pneus 17,5-25 - 12 lonas, tração nas 4 rodas (4x4). Equipada e emplacada em nome do município, com todos os itens obrigatórios a legislação nacional vigente quanto a segurança. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 590.000,00

05/03/2026

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTES DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
CARREGADEIRA COMPACTA ARTICULADA AVANT 635GT, EQUIPADA COM MOTOR KUBOTA DIESEL. ESEPECIFICAÇÕES: MOTOR KUBOTA V1505 DIESEL 4 CILINDROS, 28 KW (37,5 CV). TRANSMISSÃO: HIDROSTÁTICA. PESO: 1.570KG. CAPACIDADE OPERACIONAL: 1190KG. ALTURA DE ELEVAÇÃO: 2.835MM. RAIOS DE GIRO INTERNO: 940 MM/EXTERNO: 2.250MM. HIDRÁULICA AUXILIAR: 66L/MIN - 200BAR. COMPONENTES: GARFO PORTA-PALETES XHD 1.200MM. CAPACIDADE 2.000KG; CAÇAMBA COM GARRA PARA DEMOLIÇÃO 1.300MM;CORTADOR DE GRAMA 1.200MM; CAPINADEIRA DE ERVAS DANINHAS COM RODA DE SUPORTE; VASSOURA COLETORA 1.100MM; COM ESCOVA LATERAL; CABINE FECHADA COM AR-CONDICIONADO; ESTRUTURA ROPS/FOPS.	R\$ 578.971,59	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	25/02/26	Prefeitura Municipal de Cruz Alta/RS	479/2025	2026	Inexigibilidade

<p>PA CARREGADEIRA SOBRE RODASNOVA DE FABRICA, ZERO HORA, COM MOTOR DIESEL DE 06 CILINDROS, TURBO ALIMENTADA, COM POTENCIA BRUTA MINIMA DE 130HP, CLASSIFICACAO DE BAIXA EMISSAO DE POLUENTES QUE ATENDA A REGULAMENTACAO DA CERTIFICACAO PROCONVE MAR-1 MINIMO TIER 3, CACAMBA DE APLICACAO GERAL DE CAPACIDADE MINIMA DE 1,9 M3 COM DENTES, CARGA DE TOMBAMENTO EM LINHA RETA MINIMA DE 8.850KG E CARGA DE OPERACAO MINIMA DE 4.100KG, COMANDO DA CARREGADEIRA TRAVES DE ALAVANCA UNICA DO TIPO JOYSTICK, CABINE FECHADA COM CERTIFICACAO ROPS E FOPS COM ARCONDICIONADO, TRANSMISSAO COM MINIMO DE 4 VELOCIDADES A FRENTE E 3 A RE, FREIO DE SERVICO MULTIDISCO EM BANHO DE OLEO NAS QUATRO RODAS, EQUIPADA COM SISTEMA DEMONITORAMENTO DO POSICIONAMENTO GEOGRAFICO E TELEMETRIA DAS FUNCOES VITAIS DO EQUIPAMENTO, COM TRANSMISSAO DE DADOS VIA SATELITE (EQUIPAMENTO TRANSMITE AS INFORMACOES MESMO EM AREA SEM COBERTURA DE CELULAR), SENDO QUE TAIS INFORMACOES DEVEMESTAR DISPONIVEIS VIA INTERNET NO PORTAL DO FABRICANTE OU DO CONCESSIONARIO DAPA CARREGADEIRA POR UM PERIODO MINIMO DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DA ENTREGA.GARANTIA MINIMA DE 12 MESES SEM LIMITE DE HORAS, COM ASSISTENCIA TECNICA NO ESTADO DE MINAS GERAIS COMPROVADA POR CNPJ E HOMOLOGADA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO.</p>	R\$ 590.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	25/02/26	Prefeitura Municipal de Resende Costa/MG	00003626/2026	2026	Pregão Eletrônico
PÁ CARREGADEIRA	R\$ 854.062,50	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	10/12/25	Prefeitura Municipal de Colinas/RS	11/2025	2025	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, 0 km/0 hora, ano de fabricação (ano anterior ou vigente da aquisição), motor diesel turbo alimentado com 04 cilindros, potência bruta mínima de 120 HP, Tier III, equipada com peso operacional de no mínimo 16.500kg, caçamba com capacidade mínima de 0.90 m³, esteira de no mínimo 3.900 mm, com 02 roletes superiores e 7 inferiores, com 44 sapatas de 600 mm, cabine fechada com rádio, ar-condicionado de fábrica, lança de no mínimo 5.100 mm de comprimento, braço com no mínimo de 2.600 mm de comprimento, profundidade de escavação de no mínimo 5.600 mm, tanque de combustível com capacidade de no mínimo 270 litros, força de escavação na caçamba de no mínimo 11.300 Kgf, vazão da bomba hidráulica de no mínimo 2x142 l/min. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 761.000,00

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
EQUIPAMENTO RODOVIÁRIO TIPO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA (ZERO HORAS), ANO DE FABRICAÇÃO 2024 OU SUPERIOR E PESO OPERACIONAL DE 17.500 KG E MÁXIMO DE 17.850 KG. Escavadeira hidraulica tipo 3 com as seguintes características mínimas nova zero horas na cor predominante amarela ano de fabricacao 2025 ou superior peso operacional igual ou maior a 19.400 kg e igual ou menor a 21.399 kg cabine fechada com protecao contra capotamento e queda de objetos rops fops motor a diesel da mesma marca do fabricante ou grupo fabricante do equipamento de no mínimo 04 cilindros turboalimentado atendendo as normas de emissoes de gases e poluentes tier iii e ou roconve mar i potencia bruta maxima igual ou maior a 130 hp largura da sapata igual ou maior a 700 mm comprimento total em posicao de transporte igual ou maior a 8.500 mm largura igual ou maior	R\$ 761.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	20/03/25	Prefeitura Municipal de Rondonha/RS	08/2025	2025	Pregão Eletrônico
Escavadeira hidráulica - TIPO B, ÚLTIMA SÉRIE, NOVA, ZERO HORA, ANO 2025. COM POTÊNCIA BRUTA DE 131 HP, PESO OPERACIONAL DE 17.811 KG, MOTOR 4 CILINDROS, DIESEL QUE ATENDA CONTROLE DE POLUENTES (CONAMA, PROCONVE, TIER 3), DA MESMA MARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO HTTPS://WWW.DEERE.COM.BR/PT/ESCAVADEIRASHIDR%C3%A1ulicas/ , SISTEMA HIDRÁULICO BOMBA DO TIPO PISTÃO FLUXO VARIÁVEL, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0,90 M3. COMPRIMENTO DA LANÇA DE 5.100 MM, COMPRIMENTO DO BRAÇO DE 2.600 MM, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO 5,74 MM, VELOCIDADE DE GIRO DE 13,3 RPM, ESTEIRA COM SAPATAS LARGURA 700 MM, NÚMERO DE ROLETES SUPERIORES 2 (DOIS) E ROLETES INFERIORES E 7 (SETE) DE CADA LADO, CABINE FECHADA COM AR CONDICIONADO E CERTIFICAÇÃO ROPS/FOPS. CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 400 LITROS. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRABALHOS NOTURNOS.	R\$ 763.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	04/03/26	Prefeitura Municipal de Pato Branco/PR	14/2026	2026	Inexigibilidade
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - TIPO B, ÚLTIMA SÉRIE, NOVA, ZERO HORA, ANO 2025. COM POTÊNCIA BRUTA DE 131 HP, PESO OPERACIONAL DE 17.811 KG, MOTOR 4 CILINDROS, DIESEL QUE ATENDA CONTROLE DE POLUENTES (CONAMA, PROCONVE, TIER 3), DA MESMA MARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO HTTPS://WWW.DEERE.COM.BR/PT/ESCAVADEIRASHIDR%C3%A1ulicas/ , SISTEMA HIDRÁULICO BOMBA DO TIPO PISTÃO FLUXO VARIÁVEL, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0,90 M3. COMPRIMENTO DA LANÇA DE 5.100 MM, COMPRIMENTO DO BRAÇO DE 2.600 MM, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO 5,74 MM, VELOCIDADE DE GIRO DE 13,3 RPM, ESTEIRA COM SAPATAS LARGURA 700 MM, NÚMERO DE ROLETES SUPERIORES 2 (DOIS) E ROLETES INFERIORES E 7 (SETE) DE CADA LADO, CABINE FECHADA COM AR CONDICIONADO E CERTIFICAÇÃO ROPS/FOPS. CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 400 LITROS. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRABALHOS NOTURNOS.	R\$ 679.900,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	12/12/25	Prefeitura Municipal de Santa Helena/PR	51/2025	2025	Inexigibilidade

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Mini-carregadeira sobre rodas, 0 Km/0 Horas, ano de fabricação (ano vigente da aquisição) equipado com motor diesel, com potência nominal de 67 HP, com 4 cilindros, com pressão no sistema hidráulica de no mínimo 250bar, sistema operacional de direção por alavanca ou joystick, equipado com caçamba com capacidade 0,40 m³, peso operacional de no mínimo 2.000kg e máximo 3.000Kg, força de tração de 25 kN, força de desagregação de 24 kN, vazão da bomba hidráulica de no mínimo 79 l/min, tanque de combustível de 75 litros, tanque hidráulico 45 litros, altura máxima de carregamento 3.800mm e altura máxima de descarga 2.400mm, cabine fechada com ar-condicionado de fábrica, com ROPS/FOPS, distância máxima entre eixos 1.080mm, capacidade operacional de no mínimo 880 kg, pneus 10x16.5. Equipada com sistema de engate rápido com opcional para diversos acessórios. Equipada: A) Vassoura recolhadora compatível com o porte da máquina, entregue e instalada com cerdas metálicas e de nylon (mista), capacidade mínima de armazenamento de 0,40 m³. B) Capinadeira lateral com diâmetro mínimo de 60 cm (24 polegadas), com cerdas de aço, entregue e instalada. Com todos os itens obrigatórios a legislação nacional vigente quanto a segurança iluminação e sinalização. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 215.700,00

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021

ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
MINI PÁ CARREGADEIRA	R\$ 580.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	05/12/25	Prefeitura Municipal de Chapadão do Sul/MS	078/2025	2025	Pregão Eletrônico
Trator, mini-carregadeira, ano de fabricação corrente ou posterior, com pneu dianteiros no mínimo com 12 x 16,5 e traseiros com no mínimo 16,9 x 24, cabine fechada e ar condicionado, tração 4x4, potência mínima líquida de 70 HP, torque máximo 1.300 rpm, combustível diesel ou biodiesel, transmissão sincronizada com 02 ou mais marchas à frente e 02 ou mais marchas à ré, caçamba com mínimo de 0,36 m³, peso operacional mínimo de 700 kg/m³, freios de serviço em banho de óleo, sistema elétrico com 12 volts, filtro de combustível com separador de água em linha.	R\$ 200.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	03/02/26	Secretaria de Estado do governo de Goiás/GO	117991/2025	2026	Pregão Eletrônico
MINI CARREGADEIRA DE RODAS NOVA, ZERO HORA DE USO, COM CACAMBA (CONCHA)	R\$ 215.700,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	08/12/25	Prefeitura Municipal de Gurupi/TO	064/2025	2025	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Caminhão tipo truck, fabricação nacional, equipamento com "MUNCK" para serviços de transporte e carregamento de cargas pesadas. 0 km, fabricação mínima no ano vigente (ano de aquisição), tração 6x2, torque mínimo 1.100 Nm, motor euro 6, movido a diesel, 06 cilindros em linha, com mínimo 270 CV potência, cabine simples e carroceria basculante painel lateral baixo com abertura lateral, ar-condicionado, vidros elétricos, retrovisor com regulagem elétrica interna, tacógrafo digital, piloto automático, direção hidráulica, freio de estacionamento a ar, tanque de combustível mínimo de 210 litros, com rodas 7,50 x 22.5 e pneus 275/80 R22.5. Capacidade de carga PBT mínima 24.000 kg, caçamba 12 m³. Todos os vidros com películas de controle solar (verificar legislação vigente). Equipado com "MUNCK" novo, instalado de fábrica para fins de vigência de garantia, com as seguintes especificações: momento de carga útil 12000 kgf/M, 4 lanças hidráulicas, ângulo de giro 360°, alcance máximo horizontal 12.77 metros, alcance vertical hidráulico 12,20 metros. Torque de giro mínimo 4458 kgf/m. Deve possuir sistema de estabilização mínimo quatro (04) sapatas (acionadas individualmente). O veículo deve ser entregue emplacado em nome da Prefeitura Municipal de Imbé, vistoriado e totalmente em conformidade com as prescrições estabelecidas pelos órgãos de trânsito. A lança deve possuir laudo conforme NR-12 e laudo de isolamento. Três (03) primeiras revisões sem nenhum custo para a prefeitura. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 934.950,00

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FUNTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
CAMINHÃO CARGA, POTÊNCIA MÍNIMA: 250 CV, COMBUSTÍVEL:DIESEL, TIPO MOTOR:DIESEL, CAPACIDADE CARGA: 45.000 KG(CAPACIDADE DE IÇAMENTO DO EQUIPAMENTO MUNK INSTALADO NO CAMINHÃO), TIPO CARROCERIA: ABERTA – EQUIPADO COM GUINDASTE HIDRAULICO (TIPO MUNCK), COM AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS A SEGUIR: MOMENTO DE CARGA ÚTIL: 19.000 (KG), ALCANCE MÍNIMO HORIZONTAL: 17 M, ALCANCE MÍNIMO VERTICAL: 20 M, SAPATA ESTABILIZADORAS HIDRÁULICAS: 4, ÂNGULO DE GIRO: 360°, PESO APROXIMADO DO GUINDASTE MÁXIMO: 3.200 KGF, ESPAÇO OCUPADO ATRÁS DA CABINE MÍNIMO: 0,9 M, PRESSÃO DE TRABALHO: 210 BAR, LANÇA TELESCÓPICA: 04 (QUATRO) HIDRÁULICAS, 03 (TRÊS) LANÇAS MANUAIS, ACIONAMENTO COM TOMADA DE COMANDO BOMBA HIDRÁULICA CONJUGADA, ESPAÇO PARA MONTAGEM 0,9 M, PRESSÃO DE TRABALHO 210 BAR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES. ANO/MODELO VIGENTE.	R\$ 989.900,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	26/08/25	Prefeitura Municipal de Canhotinho/PE	002/2025	2025	Pregão Eletrônico

<p>VEÍCULO CAMINHÃO GUINDASTE TIPO MUNCK, novo, com data de fabricação no ano corrente ou superior a data de emissão da nota de empenho, zero km rodados com as especificações mínimas a seguir: ar-condicionado, rádio am-fm, usb, motor a diesel turbo, com 06 cilindros, potência de 250 CV, transmissão com caixa de marchas com 06 marchas avante e uma a ré, tração 6x2, 3º eixo de série, entre eixo de 5.100, com pistola de ar para limpeza na cabine, direção hidráulica, PBT de 23.000Kg, baterias livres de manutenção equipado GUINDASTE HIDRAULICO TIPO MUNCK, com as características mínimas a seguir: momento de carga útil: 16.000 (kgf), alcance mínimo horizontal: 17m, alcance mínimo vertical: 20m, sapata estabilizadoras hidráulicas: 4, ângulo de giro: 360º, peso aproximado do guindaste máximo: 3.200 kgf, espaço ocupado atrás da cabine mínimo: 0,9m, pressão de trabalho: 210 bar, lança telescópica: 04 (quatro) hidráulicas, 03 (três) lanças manuais, acionamento com tomada de comando bomba hidráulica conjugada, espaço para montagem 0,9m, pressão de trabalho 210 bar, carroceria metálica com 6 metros comprimento, assoalho de aço antiderrapante, malhal metálico sob chassis, fornecer 01 (um) conjunto de mangueiras e conexões de reserva de acordo com o equipamento, pré-cadastro no RENAVAN, para-choque retrátil homologado, protetor lateral para ciclista, faixas refletivas de segurança, e provido de todos os itens, acessórios e equipamentos obrigatório de acordo com o Código Brasileiro de Trânsito. Deverá atender todas as exigências do CONAMA com todos os equipamentos obrigatórios e itens de produção exigidos por Lei e pelo Código de Trânsito Brasileiro e PROCONVE P8; Garantia mínima de 01 ano sem limite de quilometragem; assistência técnica no estado do Rio Grande do Norte por empresa devidamente autorizada pelo fabricante. Primeiro emplacamento e licenciado no ato da entrega, em nome da Prefeitura Municipal de Currais Novos.</p>	<p>R\$ 880.000,00</p>	<p>UNIDADE</p>	<p>Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)</p>	<p>03/06/25</p>	<p>Prefeitura Municipal de Currais Novos/RN</p>	<p>90024/2025</p>	<p>2025</p>	<p>Pregão Eletrônico</p>
---	-----------------------	----------------	--	-----------------	---	-------------------	-------------	--------------------------

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, 0 km/0 hora, ano de fabricação (ano anterior ou vigente da aquisição), motor diesel turbo alimentado com no mínimo 04 cilindros, Tier III, equipada com peso operacional de no mínimo 14.000kg, caçamba com capacidade mínima de 0.60 m³, esteira de no mínimo 2.900 mm, com sapatas de 600 a 800 mm, cabine fechada com rádio, ar-condicionado de fábrica, profundidade de escavação de no mínimo 4.698 mm, tanque de combustível com capacidade de no mínimo 240 litros, vazão da bomba hidráulica de no mínimo 2x125,4/min. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 694.833,33

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA. Escavadeira hidráulica sobre esteiras, nova, com ano de fabricação/modelo mínimo de 2025. Motor movido a óleo diesel, com no mínimo 4 cilindros e potência mínima de 130 HP. Peso operacional máximo de 20.800 kg. Vazão mínima da bomba: 240 l/min. Esteiras com no mínimo 46 sapatas de cada lado, 2 roletes superiores e, no mínimo, 7 roletes inferiores de cada lado. Sapatas com largura mínima de 600 mm. Força de escavação na caçamba de, no mínimo, 8.500 Kgf, conforme norma SAE. Sistema hidráulico com capacidade mínima de 210 litros. Cabine FOPS, equipada com ar-condicionado e rádio AM/FM de fábrica. Assento autoajustável, com suspensão e apoio de braços. Para-brisa com limpador, espelhos retrovisores, luzes de trabalho e painel com controles de fácil leitura. Garantia mínima de 12 meses.	R\$ 694.833,33	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	25/07/25	Prefeitura Municipal de Teutônia/RS	035/2025	2025	Pregão Eletrônico

<p>Escavadeira Hidráulica, Nova (zero hora), ano 2025 ou superior, Tipo A, com as seguintes características mínimas: Especificações Gerais: Cor predominante: Amarela/Laranja; Equipado com todos os equipamentos exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito (CTB); Controles pilotados com duas alavancas tipo "joystick"; Proteção do fundo do chassi; Monitoramento via satélite standard do fabricante, sem custo mensal dos serviços por 12 meses; Catálogo, ou prospecto de peças e serviços originais do fabricante do equipamento em português. Dimensões: Peso operacional de no mínimo 13.000kg e no máximo 18.500kg; Dimensão mínima da sapata maior ou igual a 600 [mm]; Profundidade máxima de escavação maior ou igual a 4.500 [cm]; Lança com 4.200 [cm] de comprimento e braço com 2.300 [cm]; Caçamba de 0,80m³. Motor: Potência bruta mínima de 90 HP; Mínimo de 4 cilindros; Combustível: diesel, com tanque de capacidade mínima para 220 litros; Aspiração: turboalimentado; Nível de emissão de poluentes: TIER III; Da mesma marca do fabricante ou grupo fabricante do equipamento. Freios: Freios a disco em banho de óleo. Material Rodante: Equipado com 01 (um) ou 02 (dois) roletes superiores e 07 (sete) inferiores. Sistema de Segurança: Alarme sonoro de marcha à ré; Ao menos um farol ao lado direito da lança. Pneus: Novos. Condizentes com as dimensões do equipamento e especificações/catálogo do modelo. Cabine: Fechada, com proteção contra capotamento e queda de objetos (ROPS/FOPS); Equipada com ar-condicionado e aquecedor: Equipada com rádio AM/FM, com entrada para pen drive. Assento do operador ergonômico, ajustável, com apoio para os braços e cinto de segurança. Garantia e Assistência Técnica: Garantia mínima de 12 meses para o equipamento, mais garantia adicional de 12 (doze) meses para motor, eixo e transmissão; A empresa vencedora deverá fornecer as 03 (três) primeiras revisões gratuitas quanto à mão de obra e deslocamento.</p>	R\$ 650.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	01/12/25	Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Sustentável da Região dos Campos de Cima da Serra, Vacaria/RS	35/2025	2025	Pregão Eletrônico
<p>ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE ESTEIRA – ESPECIFICAÇÕES: PESO OPERACIONAL: ENTRE 12.500 E 14.000 KG, ADMITINDO VARIAÇÕES CONFORME CONFIGURAÇÃO DO FABRICANTE; MOTOR: DIESEL, TURBOALIMENTADO, INJEÇÃO DIRETA, MÍNIMO 4 CILINDROS, COM POTÊNCIA LÍQUIDA DA ORDEM DE 95 CV (70 KW) E TORQUE PROPORCIONAL, CONFORME NORMA ISO/SAE; TRANSMISSÃO E TRACÇÃO: COM DUAS VELOCIDADES OU SISTEMA EQUIVALENTE; TRACÇÃO POR ESTEIRAS METÁLICAS REFORÇADAS E SISTEMA DE GIRO HIDRÁULICO 360°; SISTEMA HIDRÁULICO: CAPACIDADE TOTAL ENTRE 90 E 120 L, COM MODOS DE OPERAÇÃO (POTÊNCIA, ECONOMIA E PRECISÃO); DESEMPENHO: PROFUNDIDADE MÍNIMA DE ESCAVAÇÃO &#8805; 5.200 MM; CAÇAMBA ENTRE 0,5 E 0,8 M³; TANQUE DE COMBUSTÍVEL MÍNIMO 250 L; CABINE: FECHADA, COM ESTRUTURA ROPS/FOPS, ARCONDICIONADO, ASSENTO ERGONÔMICO COM SUSPENSÃO, PAINEL DIGITAL OU MONITOR LCD, VIDROS AMPLOS, ILUMINAÇÃO EM LED, ALARME DE RÉ, LIMPADORES E PLATAFORMA ANTIDERRAPANTE; SISTEMA ELÉTRICO E SEGURANÇA: 12/24 V, COM TODOS OS EQUIPAMENTOS EXIGIDOS PELO CONTRAN; GARANTIA E ASSISTÊNCIA: MÍNIMA DE 12 MESES OU 2.000 HORAS, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO ESTADO E FORNECIMENTO DE PEÇAS ORIGINAIS; CONDIÇÕES GERAIS: EQUIPAMENTO NOVO, DE PRIMEIRO USO, ANO/MODELO ATUAL OU POSTERIOR, ENTREGA NO LOCAL INDICADO PELO CONTRATANTE, COM MANUAIS EM PORTUGUÊS.</p>	R\$ 714.900,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	14/11/25	Prefeitura Municipal de Xinguara/PA	059/2025	2025	Pregão Eletrônico

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Pá carregadeira sobre rodas, nova (0km/0hora), ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição), cabine fechada, ar-condicionado, peso operacional mínimo 14.000 kg, equipada com motor diesel turbo mínimo 06 cilindros, potência bruta mínimo 170 Hp, em conformidade com as normas de emissão de poluentes TIER 3, transmissão com no mínimo 04 marchas a frente e 03 marchas a ré, capacidade caçamba mínima 2,5 m³, pneus na medida de no mínimo 20,5 x 25, sistema de freio a ar ou banhado a óleo, altura até o pino de giro da caçamba mínimo 3,70 mm, altura máxima de descarga mínimo 2,850 mm, tanque de combustível mínimo 170 litros, hélice do sistema de refrigeração (ventoinha) com ou sem sistema de reversão totalmente hidráulica, sistema de segurança do motor com desligamento automático do mesmo (em caso de baixa lubrificação ou excesso de temperatura), mínimo 04 faróis frontais e 02 faróis traseiros, chave geral do sistema elétrico, rádio AM/FM e mp3, equipamento deverá vir instalado com todos os equipamentos obrigatórios em lei, conforme o código de trânsito brasileiro. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 784.900,00

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
Pá Carregadeira; Conforme Termo de Referência.	R\$ 900.000,00	UNIDADE	LICITACON	08/05/25	Prefeitura Municipal de Triunfo/RS	20/2025	2025	Pregão Eletrônico
PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, JOHNDEERE/ 524P ÚLTIMA SÉRIE, NOVA, ZERO HORA, ADMISSÍVEL FABRICAÇÃO ANO DE 2025, POTÊNCIA EFETIVA LÍQUIDA (MÁXIMA EM HP) DE 142 HP, MOTOR DIESEL 6 CILINDROS QUE ATENDA AO CONTROLE DE POLUENTES(CONAMA, PROCONVE, MAR I).	R\$ 784.900,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	05/02/26	Prefeitura Municipal de Paíandu/PR	8/2026	2026	Inexigibilidade
Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira nova, zero hora, marca JOHN DEERE, modelo 524P, ano/modelo 2025, na cor amarela predominante, com peso operacional mínimo de 11.500 kg e máximo de 14.600 kg, equipada com motor a diesel John Deere PowerTech E 6068H, 6.8L, 6 cilindros, certificação de emissões Tier III, potência líquida de 142hp a 1900rpm. O equipamento deverá dispor de cabine fechada com ar-condicionado quente e frio, proteções ROPS/FOPS, assento ergonômico ajustável, caçamba com capacidade de 1,9 m³ e pneus novos 20.5 R 25, 16 lonas, além de todos os itens de série e equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN, em conformidade com as especificações técnicas constantes do edital e do catálogo comercial do fabricante.	R\$ 705.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	28/11/25	Consórcio Intermunicipal da Apa Federal do Noroeste do Paraná, Loanda/PR	3/2025	2025	Inexigibilidade

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES**

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Pá carregadeira sobre rodas, nova (0km/0hora), ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição). Cabine fechada, ar-condicionado, peso operacional mínimo 6.200 kg, equipada com motor diesel turbo mínimo 04 cilindros, potência bruta no mínimo 100 Hp, em conformidade com as normas de emissão de poluentes TIER III. Capacidade de carga de no mínimo 2.000 kg, transmissão com no mínimo 2 marchas a frente e 2 marchas a ré, capacidade caçamba mínima 1,2 m³. Sistema de freio a ar ou banhado a óleo, altura de descarga de no mínimo 2750 mm, capacidade do tanque de combustível de no mínimo 95 litros, sistema de segurança do motor com desligamento automático do mesmo (em caso de baixa lubrificação ou excesso de temperatura), com no mínimo 2 faróis frontais e 2 faróis traseiros. Chave geral do sistema elétrico, rádio AM/FM e mp3 (equipamento deverá vir instalado). Todos os itens obrigatórios exigidos no código de trânsito brasileiro. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 351.666,66

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
PÁ CARREGADEIRA	R\$ 351.666,66	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	05/06/25	Prefeitura Municipal de Mineiros/GO	105013/2025	2025	Pregão Eletrônico
MINI CARREGADEIRA NOVA ZERO HORA DE USO ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2024 MOTOR A DIESEL POTÊNCIA LÍQUIDA DE 45 HP PESO OPERACIONAL DE 2950KG CAPACIDADE OPERACIONAL DE CARGA NO MÍNIMO 790 KG CAPACIDADE DE CACAMBA DE 0 4M EQUIPADA COM HIGHFLOW COM ENGATE RÁPIDO ENTRE EIXOS MÍNIMO DE 1082MM COM JOYSTICK ELEVACÃO RADIAL GARANTIA DE 01 UM ANO INDEPENDENTE DE HORAS TRABALHADAS CINTO DE SEGURANÇA LUZES DE TRABALHO NA DIANTEIRA E NA TRASEIRA ALARME DE RE GIRO FLEX. CABINE ROPS FOPS FECHADA COM AR CONDICIONADO.	R\$ 351.500,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	16/05/25	Prefeitura Municipal de Divinolândia/SP	16/2025	2025	Pregão Eletrônico

<p>PÁ CARREGADEIRA -PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, NOVA DE FABRICA, ZERO HORA, COM MOTOR DIESEL DE 06 CILINDROS, TRAÇÃO 4X4, TURBO ALIMENTADA, COM POTENCIA BRUTA MINIMA DE 115HP, CLASSIFICACAO DE BAIXA EMISSAO DE POLUENTES QUE ATENDA A REGULAMENTACAO DA CERTIFICACAO PROCONVE MAR-1 MINIMO TIER 3, CACAMBA DE APLICACAO GERAL DE CAPACIDADE MINIMA DE 2,0 M3 COM DENTES, CARGA DE TOMBAMENTO EM LINHA RETA MINIMA DE 8.500KG E CARGA DE OPERACAO MINIMA DE 4.000KG, COMANDO DA CARREGADEIRA TRAVES DE ALAVANCA UNICA DO TIPO JOYSTICK, CABINE FECHADA COM CERTIFICACAO ROPS E FOPS COM ARCONDICIONADO, TRANSMISSAO COM MINIMO DE 4 VELOCIDADES A FRENTE E 3 A RE, FREIO DE SERVICIO MULTIDISCO EM BANHO DE OLEO NAS QUATRO RODAS.GARANTIA MINIMA DE 12 MESES SEM LIMITE DE HORAS.</p>	<p>R\$ 613.685,71</p>	<p>UNIDADE</p>	<p>Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)</p>	<p>06/06/25</p>	<p>Prefeitura Municipal de Cipotânea/MG</p>	<p>9/2025</p>	<p>2025</p>	<p>Pregão Eletrônico</p>
---	-----------------------	----------------	--	-----------------	---	---------------	-------------	--------------------------

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
 SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

Levantamento de Viabilidade Orçamentária – Secretaria de Transportes

ITEM SOLICITADO:	Retroescavadeira, nova (0km/0hora), ano de fabricação mínimo (ano vigente da aquisição). Cabine fechada, ar-condicionado, peso operacional mínimo 8.000 kg, equipada com motor diesel turbo alimentado mínimo 04 cilindros, potência bruta no mínimo 100 Hp, em conformidade com as normas de emissão de poluentes TIER III. Capacidade de carga de no mínimo 2.500 kg, transmissão com no mínimo 4 marchas a frente e 4 marchas a ré. Caçamba da carregadeira: tipo 6 em 1, com capacidade de 1,2m³, com encaixe para paleteira + paleteira. Caçamba da retro: capacidade de 0,26m³. Braço traseiro retrátil. Sistema de freio a ar ou banhado a óleo, profundidade de escavação de no mínimo 4.000 mm, capacidade do tanque de combustível de no mínimo 150 litros. Chave geral do sistema elétrico, rádio AM/FM e mp3 (equipamento deverá vir instalado). Todos os itens obrigatórios exigidos no código de trânsito brasileiro. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior. Garantia mínima de 12 meses ou, pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior.
UNIDADE DE MEDIDA:	UNIDADE

MEDIANA: R\$ 477.000,00

05/03/2026

Responsável:

PESQUISA DE PREÇOS BASEADA EM COMPRAS SEMELHANTES DE OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS - Art. 23, § 1º, inciso II, Lei nº 14.133/2021								
ITENS SEMELHANTES	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	UNIDADE DE MEDIDA	FONTE DE PESQUISA	DATA DA LICITAÇÃO	ÓRGÃO COMPRADOR	Nº LICITAÇÃO	ANO LICITAÇÃO	MODALIDADE LICITAÇÃO
Restroescavadeira, nova, zero km	R\$ 450.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	16/06/25	Prefeitura Municipal de Campestre/MG	39/2025	2025	Adesão à Ata de Registro de Preços

<p>RETROESCAVADEIRA (NOVA) DE GRANDE PORTE COM POTÊNCIA DE 100 HP ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO - Equipamento com motor ciclo diesel, turboalimentado, 4 cilindros, cilindrada mínima 4.400 cm³, em conformidade com a normativa MAR-1 brasileira, EPA Tier 3, UE stage IIIA e equivalentes, desenvolvido e fabricado pelo próprio fabricante da máquina, deve possuir potência líquida de no mínimo 99 CV ou 98 HP, e torque líquido mínimo de 440 Nm. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - Peso operacional mínimo de 8.000 Kg; - Máquina nova, zero horas trabalhadas, fabricado em 2023 ou posterior; - Tanque de combustível com capacidade para, no mínimo, 160 litros; - Tração nas quatro rodas (4x4), com bloqueio do diferencial com acionamento por botão ou pedal, ou sistema equivalente para controle de tração; - Transmissão semi-automática ou automática, tipo powershift ou power shuttle com conversor de torque, com no mínimo 4 marchas a frente e 3 marchas a ré, e velocidade à frente de, no mínimo, 40 km/h; - Direção hidrostática; - Freios de serviço do tipo multidiscos banhados a óleo e acionamento por pedais independentes, freio de estacionamento/emergência independente do freio de serviço; - Rodas dianteiras com pneus 15-19,5 ou 17,5-25 10 lonas e rodas traseiras com pneus 21L-24 ou 17,5-25, 10 lonas; - Cabine fechada, com proteção e certificação ROPS (à prova de tombamento) e proteção à prova de queda de objetos (FOPS, FOGS, OPG ou equivalentes); - Cabine equipada com ar condicionado, assento do operador com suspensão, cinto de segurança, espelhos retrovisores, limpador e lavador do parabrisas, rádio com sistema de som Am/FM, entrada USB e Bluetooth, com altofalantes; - Painel de operação com todos os componentes necessários para o perfeito monitoramento das condições operacionais da máquina, incluso sistema eletrônico de monitoramento dos parâmetros de funcionamento da máquina com seletor de modos de operação e alertas sonoros nos controles prioritários; - Carregadeira (caçamba dianteira)...</p>	R\$ 565.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	20/08/24	Prefeitura Municipal de Nova Brésia/RS	007/2024	2024	Pregão Eletrônico
<p>RETROESCAVADEIRA NOVA. Retroescavadeira, nova, zero horas trabalhadas, ano/modelo mínimo 2024, com as seguintes especificações mínimas: Peso operacional mínimo de 7.100 kg, motor ciclo diesel, turbo alimentado de 4 cilindros, cilindrada mínima 3.900 cm³, em conformidade com a normativa MAR-1 brasileira, EPA Tier 3, UE stage IIIA e equivalentes, desenvolvido e fabricado pelo próprio fabricante da máquina, potência mínima: 95 HP, tanque de combustível com capacidade para 130 litros, tração nas quatro rodas (4x4), protetor de carter e cardan, transmissão com conversor de torque, com no mínimo 4 marchas a frente e 2 marchas a ré; Bloqueio do diferencial com acionamento por botão ou pedal, ou sistema equivalente para controle de tração; Direção hidrostática; Freios de serviço do tipo multidiscos banhados a óleo, e acionamento 2 pedais independentes; Rodas dianteiras com pneus 12,5/80-18 10 lonas e rodas traseiras com pneus 19,5 x 24 12 lonas; Sistema elétrico: 12 Volts; Cabine fechada, com proteção e certificação ROPS (à prova de tombamento) e proteção à prova de queda de objetos (FOPS, FOGS, OPG ou equivalentes), com abertura total do vidro traseiro e película G-20 em todos os vidros; Cabine original equipada com ar condicionado quente e frio de fábrica, assento do operador com suspensão, cinto de segurança, espelhos retrovisores, limpador e lavador do para-brisa; rádio USB com sistema de som com altofalantes; Painel de operação com todos os componentes necessários para o perfeito monitoramento das condições operacionais da máquina, incluso sistema eletrônico de monitoramento dos parâmetros de funcionamento da máquina com seletor de modos de operação e alertas sonoros nos...</p>	R\$ 477.000,00	UNIDADE	Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)	17/06/25	Prefeitura Municipal de São Paulo das Missões/RS	4/2025	2025	Pregão Eletrônico