

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP SIMPLIFICADO

OBJETO: Aquisição de veículos automotores, zero Km, primeiro emplacamento, para atender as necessidades dos municípios consorciados ao CODANORTE e ao Próprio CODANORTE.

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (OBRIGATÓRIO)

Inicialmente, destaca-se que o CODANORTE é um Consórcio Público, multifinalitário, constituído na forma de Associação Pública, com personalidade jurídica de direito público, nos termos da Lei Federal n. 11.107/2005. O CODANORTE atualmente possui 62 municípios consorciados, espalhados por todas as regiões do Estado de Minas Gerais.

Dentre as soluções ofertadas por este Consórcio Público para cumprimento de seus objetivos e suas finalidades, destaca-se a possibilidade de os entes da federação apresentarem suas demandas ao CODANORTE, o qual, para atendê-las, poderá “realizar licitação da qual, nos termos do edital, decorram contratos administrativos celebrados por órgãos ou entidades dos entes da Federação consorciados”, nos termos do art. 3º, inciso XIII, do Protocolo de Intenções.

Nesse modelo, tratando-se de demandas comuns e recorrentes a diversos órgãos e entidades dos entes da federação, a soma dos seus quantitativos através da realização de processo licitatório por Consórcio Público proporciona o “poder de compra” e promove a “economia de escala”, resultando na economia de dinheiro público e garantindo a racionalidade, a economicidade e a eficiência nas contratações públicas.

Considerando que o CODANORTE tem por objetivo atender aos municípios associados, com vistas ao atendimento das necessidades destes municípios na renovação da sua frota de veículos.

Considerando que a Administração Pública necessita de uma pluralidade de bens e serviços para consecução dos serviços públicos para desenvolver trabalhos em diversas áreas de atuação, mantendo a frota de veículos sempre renovada em boas condições de uso, cuja aquisição faz parte do cotidiano do Poder Público.

Considerando, que os municípios com sua frota nova renovada economizam gastos com manutenções frequentes, evitando muitos gastos com mecânica e peças.

Portanto, justifica-se a necessidade da aquisição de veículos 0 km, a fim de suprir as necessidades dos municípios consorciados e do CODANORTE, priorizando sempre o bem-estar da população em geral no transporte de pacientes para consultas e exames hospitalares, além do desenvolvimento das atividades laboral em outras secretarias e departamentos.

2 – ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E VALOR

Considerando a demanda do Consórcio CODANORTE e de seus 62 municípios consorciados, com aproximadamente 1.318.832 (Um milhão, trezentos e dezoito mil oitocentos e trinta e dois) habitantes, e os quantitativos e descritivos fornecidos, faremos a estimativa das quantidades a serem contratadas para cada tipo de veículo, sendo 01 veículo estimado para cada município.

Item	Qtde	Descrição	Menor valor unitário	Valor total
01	47	<p>VEÍCULO HATCH ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada (cc): 999,1, Potência, (cv) : 68(G)/71(E), Torque: 9,3(G)/9,7(E), Altura do solo (mm): 175, Altura do veículo (mm): 1.400, Capacidade do porta-malas: (litros): 270, Comprimento do veículo (mm): 3.500, Distância entre-eixos : 2.300, Tanque de combustível (litros): 38, Ar condicionado, Banco traseiro rebatível, Cinto de segurança traseiro retrátil 3 pontos, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos, .Computador de Bordo, Direção hidráulica, Sinalização de frenagem de emergência, Airbag duplo (motorista e passageiro) e Freios ABS, Retrovisores externos com comando interno mecânico, Rodas de aço estampado 5.5 x 14" com calotas integrais + Pneus 165/70 R14, Vidros elétricos dianteiros e anti esmagamento) e travas elétricas nas 4 portas, Radio am/fm com entrada USB e Bluetooth.</p> <p>COTA AMPLA CONCORRÊNCIA</p>	74.000,00	3.478.000,00
02	15	<p>VEÍCULO HATCH ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada (cc): 999,1, Potência, (cv) : 68(G)/71(E), Torque: 9,3(G)/9,7(E), Altura do solo (mm): 175, Altura do veículo (mm): 1.400, Capacidade do porta-malas: (litros): 270, Comprimento do veículo (mm): 3.500, Distância entre-eixos : 2.300, Tanque de combustível (litros): 38, Ar condicionado, Banco traseiro rebatível, Cinto de segurança traseiro retrátil 3 pontos, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos, .Computador de Bordo, Direção hidráulica, Sinalização de frenagem de emergência, Airbag duplo (motorista e passageiro) e Freios ABS, Retrovisores externos com comando interno mecânico, Rodas de aço estampado 5.5 x 14" com calotas integrais + Pneus 165/70 R14, Vidros elétricos dianteiros e anti esmagamento) e travas elétricas nas 4 portas, Radio am/fm com entrada USB e Bluetooth.</p> <p>COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA</p>	74.000,00	1.110.000,00
03	47	<p>VEICULO HATCH ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível Flex, Cilindrada: 999, Potência: 70,0 (G) 73,0 (E), Torque(kgf.m): 10,0 (G) / 10,7 (E), Altura do</p>	65.000,00	3.055.000,00



		<p>solo (mm) 160, Capacidade do porta-malas (litros): 290, Comprimento do veículo (mm): 3.900, Entre-Eixos (mm): 2.500, Tanque de combustível (litros): 45, Banco do motorista com regulagem de altura, Central Multimídia de 7" Touchscreen com Android Auto e Apple Car Play, Bluetooth, entradas USB (2) e Sistema de reconhecimento de voz; Iluminação do porta-luvas, Iluminação do porta-malas, Luz de leitura dianteira, Maçanetas e retrovisores externos na cor do veículo, Rodas de aço estampado 6.0 x 15" com calotas integrais + 185/60 R15, Volante com comandos de rádio e telefone, Alarme antifurto, Ar condicionado com filtro antipólen, Banco traseiro rebatível, Brake Light e ESS (Sinalização de frenagem de emergência), .Chave canivete e telecomando para abertura das portas, vidros e porta-malas, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos sem regulagem de altura, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Controle de Estabilidade, .Desembaçador do vidro traseiro temporizado, .Direção elétrica</p> <p>Airbag duplo (motorista e passageiro), ABS com EBD, Limpador e lavador dos vidros dianteiro e traseiro, Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas nas portas e porta malas (travamento automático a 20km/h, Vidros elétricos dianteiros com antiesmagamento, Volante com regulagem de altura.</p> <p>COTA AMPLA CONCORRÊNCIA</p>		
04	15	<p>VEICULO HATCH ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível Flex, Cilindrada: 999, Potência: 70,0 (G) 73,0 (E), Torque(kgf.m): 10,0 (G) / 10,7 (E), Altura do solo (mm) 160, Capacidade do porta-malas (litros): 290, Comprimento do veículo (mm): 3.900, Entre-Eixos (mm): 2.500, Tanque de combustível (litros): 45, Banco do motorista com regulagem de altura, Central Multimídia de 7" Touchscreen com Android Auto e Apple Car Play, Bluetooth, entradas USB (2) e Sistema de reconhecimento de voz; Iluminação do porta-luvas, Iluminação do porta-malas, Luz de leitura dianteira, Maçanetas e retrovisores externos na cor do veículo, Rodas de aço estampado 6.0 x 15" com calotas integrais + 185/60 R15, Volante com comandos de rádio e telefone, Alarme antifurto, Ar condicionado com filtro antipólen, Banco traseiro rebatível, Brake Light e ESS (Sinalização de frenagem de emergência), .Chave canivete e telecomando para abertura das portas, vidros e porta-malas, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos sem regulagem de altura, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Controle de Estabilidade, .Desembaçador do vidro traseiro temporizado, .Direção elétrica</p> <p>Airbag duplo (motorista e passageiro), ABS com EBD, Limpador e lavador dos vidros dianteiro e traseiro,</p>	65.000,00	975.000,00



		Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas nas portas e porta malas (travamento automático a 20km/h, Vidros elétricos dianteiros com antiesmagamento, Volante com regulagem de altura. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA		
05	47	VEICULO HATCH ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Motor 1.0 turbo, Flex, Cilindrada 999 cm ³ , Potência 125 cv (E) / 114 cv (G), Dianteiros Disco ventilado, Traseiros Disco de freio, DIMENSÕES MINIMAS Comprimento 4.500 mm, Distância entre eixos 2.600 mm, Largura 1.700 mm, Largura com Espelho 1900 mm, Altura 1.00 mm, Porta Malas: 520 litros, Direção Elétrica/Hidraulica, Transmissão Automática de 6 velocidades, Pneus 205/55 R16, Reservatório de combustível 48 litros, Número de passageiros 5; "AEB"- Frenagem autônoma de emergência; "HHC" (Hill Hold Control) - Assistente para partida em subidas; Airbags (2 frontais, 2 laterais nos bancos dianteiros e 2 de cortina); Alerta sonoro e visual de não utilização dos cintos de segurança dianteiros e traseiros; Alto-falantes (6); Antena no teto; Apoios de cabeça dianteiros com ajuste de altura; Três apoios de cabeça no banco traseiro com ajuste de altura; Ar-condicionado digital; Banco do motorista com ajuste de altura; Banco traseiro com encosto rebatível bi-partido; Coluna de direção com ajuste de altura e profundidade; Controle eletrônico de estabilidade (ESC), Controle de tração (ASR) e Bloqueio eletrônico do diferencial (EDS); Câmera traseira; Descanso de braço dianteiro com porta-objetos, saídas de ar traseiras e entrada USB; Direção elétrica/hidráulica; Espelhos retrovisores externos elétricos; Faróis de neblina; Fixação da cadeirinha de criança com sistema ISOFIX®; Iluminação do porta-luvas; Iluminação no porta-malas; Luzes de leitura dianteira e traseiras; Maçanetas das portas e espelhos retrovisores na cor do veículo; Para-sóis com espelhos iluminados para motorista e passageiro; Pneus 205/55 R16; Revestimentos dos bancos em couro sintético; Rodas de liga leve 16"; Sensores de estacionamento traseiros; Sistema de alarme com comando remoto; Sistema multimidia tela mínima de 10,1" touchscreen e App-Connect; Transmissão automática de mínima 6 velocidades; Vidros elétricos dianteiros e traseiros com função "one touch" nos dianteiros; Volante multifuncional. COTA AMPLA CONCORRÊNCIA	100.000,00	4.700.000,00
06	15	VEICULO HATCH ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Motor 1.0 turbo, Flex, Cilindrada 999 cm ³ , Potência 125 cv (E) / 114 cv (G), Dianteiros Disco ventilado, Traseiros Disco de freio, DIMENSÕES MINIMAS Comprimento 4.500 mm, Distância entre eixos 2.600 mm, Largura 1.700 mm, Largura com Espelho 1900 mm, Altura 1.00 mm, Porta Malas: 520 litros, Direção	100.000,00	1.500.000,00



		<p>Elétrica/Hidráulica, Transmissão Automática de 6 velocidades, Pneus 205/55 R16, Reservatório de combustível 48 litros, Número de passageiros 5; "AEB"- Frenagem autônoma de emergência; "HHC" (Hill Hold Control) - Assistente para partida em subidas; Airbags (2 frontais, 2 laterais nos bancos dianteiros e 2 de cortina); Alerta sonoro e visual de não utilização dos cintos de segurança dianteiros e traseiros; Alto-falantes (6); Antena no teto; Apoios de cabeça dianteiros com ajuste de altura; Três apoios de cabeça no banco traseiro com ajuste de altura; Ar-condicionado digital; Banco do motorista com ajuste de altura; Banco traseiro com encosto rebatível bi-partido; Coluna de direção com ajuste de altura e profundidade; Controle eletrônico de estabilidade (ESC), Controle de tração (ASR) e Bloqueio eletrônico do diferencial (EDS); Câmera traseira; Descanso de braço dianteiro com porta-objetos, saídas de ar traseiras e entrada USB; Direção elétrica/hidráulica; Espelhos retrovisores externos elétricos; Faróis de neblina; Fixação da cadeirinha de criança com sistema ISOFIX®; Iluminação do porta-luvas; Iluminação no porta-malas; Luzes de leitura dianteira e traseiras; Maçanetas das portas e espelhos retrovisores na cor do veículo; Para-sóis com espelhos iluminados para motorista e passageiro; Pneus 205/55 R16; Revestimentos dos bancos em couro sintético; Rodas de liga leve 16"; Sensores de estacionamento traseiros; Sistema de alarme com comando remoto; Sistema multimídia tela mínima de 10,1" touchscreen e App-Connect; Transmissão automática de mínima 6 velocidades;</p> <p>Vidros elétricos dianteiros e traseiros com função "one touch" nos dianteiros; Volante multifuncional.</p> <p>COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA</p>		
07	47	<p>VEICULO HATCH ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv): 95,0 (G) / 105,0 (E), Torque (kgf.m) : 12,2 (G) a 12,7(E), Altura do solo (mm) : 160, Capacidade do porta-malas: (litros) : 300, Comprimento do veículo (mm) : 3.900, Entre-Eixos (mm) : 2.500, Tanque de combustível (litros): 45, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Banco do motorista com regulagem de altura, Câmbio automático do tipo CVT (com mínimo 6, velocidades simuladas), *Central Multimídia mínimo de 7", Touchscreen com Android Auto e Apple Car, Play, Bluetooth, entradas USB (2) e Sistema de reconhecimento de voz; Controle eletrônico de tração e estabilidade (TC + ESC), Iluminação do porta-luvas, Iluminação do porta-malas, Maçanetas e retrovisores externos na cor, do veículo, Rodas de aço estampado 6.0 x 15" com calotas integrais + Pneus 185/60 R15, Volante com comandos de rádio e telefone Alarme antifurto, Ar condicionado com filtro antipólen, Banco traseiro rebatível, .Brake Light e ESS (Sinalização de</p>	89.800,00	4.220.600,00



		<p>frenagem de emergência), .Chave canivete com telecomando para abertura das portas, vidros e portamalas, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos sem regulagem de altura, .Cintos de segurança traseiros (laterais e central) retráteis de 3 pontos, .Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, .Desembaçador do vidro traseiro, .Direção elétrica/hidráulica, Airbag duplo (motorista e passageiro) ABS com EBD, .Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas nas portas e porta malas (travamento automático a 20km/h, Vidros elétricos dianteiros com antiesmagamento, .Volante com regulagem de altura.</p> <p>COTA AMPLA CONCORRÊNCIA</p>		
08	15	<p>VEICULO HATCH ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv): 95,0 (G) / 105,0 (E), Torque (kgf.m) : 12,2 (G) a 12,7(E), Altura do solo (mm) : 160, Capacidade do porta-malas: (litros) : 300, Comprimento do veículo (mm) : 3.900, Entre-Eixos (mm) : 2.500, Tanque de combustível (litros): 45, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Banco do motorista com regulagem de altura, Câmbio automático do tipo CVT (com mínimo 6, velocidades simuladas), *Central Multimídia mínimo de 7", Touchscreen com Android Auto e Apple Car, Play, Bluetooth, entradas USB (2) e Sistema de reconhecimento de voz; Controle eletrônico de tração e estabilidade (TC + ESC), Iluminação do porta-luvas, Iluminação do porta-malas, Maçanetas e retrovisores externos na cor, do veículo, Rodas de aço estampado 6.0 x 15" com calotas integrais + Pneus 185/60 R15, Volante com comandos de rádio e telefone Alarme antifurto, Ar condicionado com filtro antipólen, Banco traseiro rebatível, .Brake Light e ESS (Sinalização de frenagem de emergência), .Chave canivete com telecomando para abertura das portas, vidros e portamalas, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos sem regulagem de altura, .Cintos de segurança traseiros (laterais e central) retráteis de 3 pontos, .Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, .Desembaçador do vidro traseiro, .Direção elétrica/hidráulica, Airbag duplo (motorista e passageiro) ABS com EBD, .Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas nas portas e porta malas (travamento automático a 20km/h, Vidros elétricos dianteiros com antiesmagamento, .Volante com regulagem de altura.</p> <p>COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA</p>	89.800,00	1.347.000,00
09	47	<p>VEICULO SEDAN ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv) : 95,0 (G) / 105,0 (E), Torque (kgf.m): 12,2 (G) / 12,7 (E), Altura do solo (mm): 150, Capacidade do porta-malas (litros): 520, Comprimento</p>	85.300,00	4.009.100,00

		<p>do veículo (mm) : 4.300, Entre-Eixos (mm): 2.500, Tanque de combustível (litros) : 45, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Alarme antifurto, Ar condicionado com filtro antipólen, Banco do motorista com regulagem de altura, .Brake light, Central Multimídia mínimo de 7" Touchscreen com Android Auto e Apple Car Play, Bluetooth, entradas USB (2) e Sistema de reconhecimento de voz; Chave canivete com telecomando para abertura das portas, vidros e porta-malas. Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Controle eletrônico de estabilidade Desembaçador do vidro traseiro temporizado Direção elétrica/hidráulica, Encostos de cabeça traseiros (laterais e central), .ESS (Sinalização de frenagem de emergência), Airbag duplo (motorista e passageiro), ABS com EBD, Iluminação do porta-malas, Maçanetas e retrovisores externos na cor do veículo Predisposição para rádio (2 alto-falantes dianteiros, 2 alto-falantes traseiros, 2 tweeters e antena)., Retrovisores externos com comando interno mecânico, Rodas de aço 185/60 R15. Sensor de estacionamento traseiro com visualizador gráfico, Controle de Tração, Vidros elétricos dianteiros com sensor antiesmagamento. Vidros elétricos traseiros com sensor antiesmagamento. Volante com comandos de rádio e telefone. Volante com regulagem de altura.</p> <p>COTA AMPLA CONCORRÊNCIA</p>		
10	15	<p>VEICULO SEDAN ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv) : 95,0 (G) / 105,0 (E), Torque (kgf.m): 12,2 (G) / 12,7 (E), Altura do solo (mm): 150, Capacidade do porta-malas (litros): 520, Comprimento do veículo (mm) : 4.300, Entre-Eixos (mm): 2.500, Tanque de combustível (litros) : 45, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Alarme antifurto, Ar condicionado com filtro antipólen, Banco do motorista com regulagem de altura, .Brake light, Central Multimídia mínimo de 7" Touchscreen com Android Auto e Apple Car Play, Bluetooth, entradas USB (2) e Sistema de reconhecimento de voz; Chave canivete com telecomando para abertura das portas, vidros e porta-malas. Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Controle eletrônico de estabilidade Desembaçador do vidro traseiro temporizado Direção elétrica/hidráulica, Encostos de cabeça traseiros (laterais e central), .ESS (Sinalização de frenagem de emergência), Airbag duplo (motorista e passageiro), ABS com EBD, Iluminação do porta-malas, Maçanetas e retrovisores externos na cor do veículo Predisposição para rádio (2 alto-falantes dianteiros, 2 alto-falantes traseiros, 2 tweeters e antena)., Retrovisores externos com</p>	85.300,00	1.279.500,00



		comando interno mecânico, Rodas de aço 185/60 R15. Sensor de estacionamento traseiro com visualizador gráfico, Controle de Tração, Vidros elétricos dianteiros com sensor antiesmagamento. Vidros elétricos traseiros com sensor antiesmagamento. Volante com comandos de rádio e telefone. Volante com regulagem de altura. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA		
11	47	VEÍCULO PICK UP CABINE DUPLA ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Tipo de carroceria PICK UP, Motor 1.6, Combustível Flex, Potência 118cv, Torque 15,0 kgfm, Número de cilindros 4 cilindros em linha, Cilindrada (cm³) 1.500 cm³, Direção Hidraulica, Tipo de tração Dianteira, Caixa de câmbio Manual Número de marchas 5 Dimensões Distância entre-eixos 2.800 mm Altura exterior 1.690 mm Comprimento exterior 4.700 mm, Número de lugares 5, Volume Volume da caçamba 680 Litros; Retrovisores regulagem manual; Ar-condicionado; Banco rebatível 1/1; Apoio de cabeça traseiro central e laterais com ajuste de altura; Tecnologia Rádio (Bluetooth, USB, AUX); Cintos de segurança traseiros de 3 pontos; Freios ABS; 2 airbags frontais; Câmbio manual de 5 velocidades; Roda aro 14". AMPLA CONCORRÊNCIA.	191.080,00	8.980.760,00
12	15	VEÍCULO PICK UP CABINE DUPLA ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Tipo de carroceria PICK UP, Motor 1.6, Combustível Flex, Potência 118cv, Torque 15,0 kgfm, Número de cilindros 4 cilindros em linha, Cilindrada (cm³) 1.500 cm³, Direção Hidraulica, Tipo de tração Dianteira, Caixa de câmbio Manual Número de marchas 5 Dimensões Distância entre-eixos 2.800 mm Altura exterior 1.690 mm Comprimento exterior 4.700 mm, Número de lugares 5, Volume Volume da caçamba 680 Litros; Retrovisores regulagem manual; Ar-condicionado; Banco rebatível 1/1; Apoio de cabeça traseiro central e laterais com ajuste de altura; Tecnologia Rádio (Bluetooth, USB, AUX); Cintos de segurança traseiros de 3 pontos; Freios ABS; 2 airbags frontais; Câmbio manual de 5 velocidades; Roda aro 14". COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA	191.080,00	2.866.200,00
13	47	VEÍCULO SUV ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Motor 16 válvulas, Flex Cilindrada: 1.500, Potência : 118 cv, Torque(kgf.m) : 16,0, Capacidade do porta-malas (litros) : 470, Comprimento do veículo (mm) : 4.375, Entre-Eixos (mm) : 2.600, Tanque de combustível (litros): 50, Rodas R16, Volante com comandos de rádio e telefone, Ar condicionado, Banco traseiro rebatível, Brake Light, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Direção hidráulica.	140.000,00	6.580.000,00



		Airbag duplo (motorista e passageiro), ABS, Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas nas portas e porta malas, Vidros elétricos dianteiros. AMPLA CONCORRÊNCIA.		
14	15	VEICULO SUV ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Motor 16 válvulas, Flex Cilindrada: 1.500, Potência : 118 cv, Torque(kgf.m) : 16,0, Capacidade do porta-malas (litros) : 470, Comprimento do veículo (mm) : 4.375, Entre-Eixos (mm) : 2.600, Tanque de combustível (litros): 50, Rodas R16, Volante com comandos de rádio e telefone, Ar condicionado, Banco traseiro rebatível, Brake Light, Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Direção hidráulica. Airbag duplo (motorista e passageiro), ABS, Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas nas portas e porta malas, Vidros elétricos dianteiros. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	140.000,00	2.100.000,00
15	47	VEICULO CAMINHONETE CABINE SIMPLES ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv) : 98,0 (G) / 107,0 (E), Torque (kgf.m) : 12,2 (G) / 12,7 (E), Altura do veículo (mm) : 1.600, Capacidade da caçamba (litros) : 1.300, Capacidade de carga (Kg) : 700 Comprimento do veículo (mm) : 4.400, Entre-Eixos (mm) : 2.600, Tanque de combustível (litros): 52, Ajuste do banco do motorista, Alarme antifurto, Capota marítima, Chave com telecomando, Direção elétrica/Hidraulica, Motor 1.3, Porta-luvas iluminado, Predisposição para rádio + Alto Falantes + Antena, Protetor de cárter, Retrovisores externos elétricos, Rodas de aço 15" , Travas elétricas, Vidros elétricos dianteiros, Airbag duplo (motorista e passageiro), Ar-condicionado, Barra de proteção do vidro traseiro, Controle eletrônico de estabilidade Controle de Tração, Espelho no para-sol lados motorista e passageiro, Freios ABS com EBD, Ganchos para amarração de carga na caçamba, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Hodômetro digital (total e parcial), Para-choque traseiro com estribos antiderrapantes, Rádio, Preparação para Rádio (Cabeamento e Chicote), Protetor de caçamba, Volante com regulagem de altura. AMPLA CONCORRÊNCIA.	96.000,00	4.512.000,00
16	15	VEICULO CAMINHONETE CABINE SIMPLES ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv) : 98,0 (G) / 107,0 (E), Torque (kgf.m) : 12,2 (G) / 12,7 (E), Altura do veículo (mm) : 1.600,	96.000,00	1.440.000,00

		<p>Capacidade da caçamba (litros) : 1.300, Capacidade de carga (Kg) : 700 Comprimento do veículo (mm) : 4.400, Entre-Eixos (mm) : 2.600, Tanque de combustível (litros): 52, Ajuste do banco do motorista, Alarme antifurto, Capota marítima, Chave com telecomando, Direção elétrica/Hidraulica, Motor 1.3, Porta-luvas iluminado, Predisposição para rádio + Alto Falantes + Antena, Protetor de cárter, Retrovisores externos elétricos, Rodas de aço 15" , Travas elétricas, Vidros elétricos dianteiros, Airbag duplo (motorista e passageiro), Ar-condicionado, Barra de proteção do vidro traseiro, Controle eletrônico de estabilidade</p> <p>Controle de Tração, Espelho no para-sol lados motorista e passageiro, Freios ABS com EBD, Ganchos para amarração de carga na caçamba, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Hodômetro digital (total e parcial), Para-choque traseiro com estribos antiderrapantes, Rádio, Preparação para Rádio (Cabeamento e Chicote), Protetor de caçamba, Volante com regulagem de altura. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.</p>		
17	47	<p>VEICULO CAMINHONETE CABINE SIMPLES ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Motor 1.6, Flex, Potencia110 cv (E) / 100 cv (G), Manual de 5 velocidades, cilindrada 1500 cm³, Dianteiros Discos ventilados, Traseiros Disco, DIMENSÕES Comprimento 4.000 mm, Distância entre eixos 2.600 mm, Carga útil 650 kg, Direção Elétrica/Hidráulica, Transmissão Manual de 5 velocidades; "ABS" Freios com função antitravamento; alerta de frenagem de emergência; 2 airbags (passageiro e motorista); 2 portas; Ar-condicionado; Banco do motorista com ajuste de altura; Chave tipo "canivete" com controle remoto; Espelhos retrovisores e maçanetas das portas na cor do veículo; Espelhos retrovisores externos com ajustes elétricos; HHC (Hill Hold Control) - Assistente para partida em subidas; Iluminação da caçamba; Alarme antifurto; Pneus 205/60 R15; Preparação para sistema de som com fiação; Rodas de aço aro 15"; Sensor de estacionamento traseiro; Vidros elétricos dianteiros; Reservatório de combustível 55 litros. AMPLA CONCORRÊNCIA.</p>	95.700,00	4.497.900,00
18	15	<p>VEICULO CAMINHONETE CABINE SIMPLES ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Motor 1.6, Flex, Potencia110 cv (E) / 100 cv (G), Manual de 5 velocidades, cilindrada 1500 cm³, Dianteiros Discos ventilados, Traseiros Disco, DIMENSÕES Comprimento 4.000 mm, Distância entre eixos 2.600 mm, Carga útil 650 kg, Direção Elétrica/Hidráulica, Transmissão Manual de 5 velocidades; "ABS" Freios com função antitravamento; alerta de frenagem de emergência; 2 airbags (passageiro e motorista); 2 portas; Ar-condicionado;</p>	95.700,00	1.435.500,00



		Banco do motorista com ajuste de altura; Chave tipo "canivete" com controle remoto; Espelhos retrovisores e maçanetas das portas na cor do veículo; Espelhos retrovisores externos com ajustes elétricos; HHC (Hill Hold Control) - Assistente para partida em subidas; Iluminação da caçamba; Alarme antifurto; Pneus 205/60 R15; Preparação para sistema de som com fiação; Rodas de aço aro 15"; Sensor de estacionamento traseiro; Vidros elétricos dianteiros; Reservatório de combustível 55 litros. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.		
19	47	VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Motor 1.2, Flex, Potência 110 cv (E) / 104 cv (G), Torque 15,1 kgfm (E) / 14,4 kgfm (G) - PRINCIPAIS DIMENSÕES Comprimento 4.00 mm, Distância entre eixos 2.00 mm, Largura 1.400 mm, Largura com Espelho 1.600 mm, Carga útil 600 kg, Direção/elétrica Transmissão Manual/automática mina 5 RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL Reservatório de combustível 50 litros; "ABS" Freios com função antitravamento; 2 airbags (passageiro e motorista); 2 portas; Antena no teto; Ar-condicionado; Banco do motorista com ajuste de altura; HHC (Hill Hold Control) - Assistente para partida em subidas; Rodas mínimo R15; Preparação para sistema de som com fiação; Sensor de estacionamento traseiro; Tomada 12V no console central; Travamento elétrico das portas sem controle remoto; Vidros elétricos; AMPLA CONCORRÊNCIA.	107.000,00	5.029.000,00
20	15	VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Motor 1.2, Flex, Potência 110 cv (E) / 104 cv (G), Torque 15,1 kgfm (E) / 14,4 kgfm (G) - PRINCIPAIS DIMENSÕES Comprimento 4.00 mm, Distância entre eixos 2.00 mm, Largura 1.400 mm, Largura com Espelho 1.600 mm, Carga útil 600 kg, Direção/elétrica Transmissão Manual/automática mina 5 RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL Reservatório de combustível 50 litros; "ABS" Freios com função antitravamento; 2 airbags (passageiro e motorista); 2 portas; Antena no teto; Ar-condicionado; Banco do motorista com ajuste de altura; HHC (Hill Hold Control) - Assistente para partida em subidas; Rodas mínimo R15; Preparação para sistema de som com fiação; Sensor de estacionamento traseiro; Tomada 12V no console central; Travamento elétrico das portas sem controle remoto; Vidros elétricos; COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	107.000,00	1.605.000,00
21	47	VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA AUTOMATICA ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv): 95,0 (G) / 105,0 (E), Altura do veículo (mm): 1.500, Capacidade da caçamba (litros) : 800 Capacidade de carga (Kg) : 580 Comprimento do veículo (mm) : 4.400, Entre-Eixos (mm) : 2.700,	184.450,00	8.669.150,00



		<p>Tanque de combustível (litros): 55, Câmbio automático CVT (mínimo 6 velocidades, simuladas), Rodas em liga leve 16" + Pneus205/55 R16" .Air bag lateral, Airbag duplo (motorista e passageiro), .Ajuste do banco do motorista, .Alarme antifurto, Alça de segurança lado passageiro, Apoios de cabeça com regulagem de altura, .Apoios de cabeça traseiros com regulagem de altura, Ar-condicionado, Barra de proteção do vidro traseiro, Barras longitudinais no teto, Capota marítima, Central Multimídia com tela de mínimo 7 polegadas. Chave com telecomando. Cintos de segurança retráteis de 3 pontos com regulagem de altura. Comandos de áudio no volante. Computador de bordo. Controle eletrônico de estabilidade. Direção elétrica, Controle de Tração Avançado, Faróis de neblina. Freios ABS com EBD, Gancho universal para fixação cadeira criança (Isofix), Ganchos para amarração de carga na caçamba, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Predisposição para Rádio. Protetor de caçamba. Protetor de cárter. Retrovisores externos elétricos. Santo Antônio. Sensor de estacionamento. Travas elétricas, vidros elétricos dianteiros e traseiros. Volante com regulagem de altura, 4 Portas. AMPLA CONCORRÊNCIA.</p>		
22	15	<p>VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA AUTOMATICA ANO/MOD:2024 Configurações mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência (cv): 95,0 (G) / 105,0 (E), Altura do veículo (mm): 1.500, Capacidade da caçamba (litros) : 800 Capacidade de carga (Kg) : 580 Comprimento do veículo (mm) : 4.400, Entre-Eixos (mm) : 2.700, Tanque de combustível (litros): 55, Câmbio automático CVT (mínimo 6 velocidades, simuladas), Rodas em liga leve 16" + Pneus205/55 R16" .Air bag lateral, Airbag duplo (motorista e passageiro), .Ajuste do banco do motorista, .Alarme antifurto, Alça de segurança lado passageiro, Apoios de cabeça com regulagem de altura, .Apoios de cabeça traseiros com regulagem de altura, Ar-condicionado, Barra de proteção do vidro traseiro, Barras longitudinais no teto, Capota marítima, Central Multimídia com tela de mínimo 7 polegadas. Chave com telecomando. Cintos de segurança retráteis de 3 pontos com regulagem de altura. Comandos de áudio no volante. Computador de bordo. Controle eletrônico de estabilidade. Direção elétrica, Controle de Tração Avançado, Faróis de neblina. Freios ABS com EBD, Gancho universal para fixação cadeira criança (Isofix), Ganchos para amarração de carga na caçamba, Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida), Predisposição para Rádio. Protetor de caçamba. Protetor de cárter. Retrovisores externos elétricos. Santo Antônio. Sensor de estacionamento. Travas elétricas, vidros elétricos dianteiros e traseiros. Volante com regulagem de altura, 4 Portas. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.</p>	184.450,00	2.766.750,00

23	47	<p>VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA FLEX ANO/MOD:2024 Configurações Mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência mínima (cv): 180 (Etanol) / 175 (Gasolina) Torque mínimo (kgf.m) : 25,5 (G) / 25,5 (E), Altura do veículo (mm) : 1.600, Capacidade de carga (Kg): 700 Comprimento do veículo (mm): 4.900, Entre-Eixos (mm) : 2.900, Tanque de combustível (litros): 55, Alto falantes dianteiros (2), Alto falantes, traseiros (2) e Antena, Ar condicionado, Capota marítima, Airbags (6) - laterais (2) cortina (2) Frontal (2), Alarme antifurto, Alça de segurança traseira com luz de leitura, incorporada, Alças de segurança coluna A lado motorista e passageiro, ASR (Controle de Tração), Banco do motorista com regulagem de altura. Brake light. Câmbio automático de 6 velocidades. Central multimídia com tela de 7' touchscreen; Apple CarPlay wireless e Android Auto wireless; Comandos de voz Bluetooth,MP3, Rádio AM/FM ,entrada aux, Porta USB Comando de áudio no volante. Computador de bordo (distância, velocidade média e tempo de percurso). Desembaçador do vidro traseiro. Direção elétrica, ESP (Controle Eletrônico de Estabilidade). ESS - Emergency Stop. Estepe temporário. Freios ABS com EBD, Freios ABS com ESC (Controle de Estabilidade) e Hill Holder (sistema ativo freio com cont role eletrônico que auxilianas arrancadas do veículo em subidas). Gancho universal para fixação cadeira criança (Isofix). Iluminação interna da caçamba, Retrovisores externos com comando elétrico com tilt-down. Rodas de aço estampado 65x16',+ Pneus 215/65 R16, Sensor de estacionamento traseiro, Travas elétricas (Travamento automático a 20 km/h, indicador de portas abertas, luz interna com temporizador e tampa do combustível).Vidros elétricos dianteiros e traseiros com one touch e antiesmagamento lado motorista. Volante com regulagem de altura e profundidade. AMPLA CONCORRÊNCIA.</p>	111.900,00	5.259.300,00
24	15	<p>VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA FLEX ANO/MOD:2024 Configurações Mínimas: Combustível: Flex, Cilindrada total (cc): 1.300, Potência mínima (cv): 180 (Etanol) / 175 (Gasolina) Torque mínimo (kgf.m) : 25,5 (G) / 25,5 (E), Altura do veículo (mm) : 1.600, Capacidade de carga (Kg): 700 Comprimento do veículo (mm): 4.900, Entre-Eixos (mm) : 2.900, Tanque de combustível (litros): 55, Alto falantes dianteiros (2), Alto falantes, traseiros (2) e Antena, Ar condicionado, Capota marítima, Airbags (6) - laterais (2) cortina (2) Frontal (2), Alarme antifurto, Alça de segurança traseira com luz de leitura, incorporada, Alças de segurança coluna A lado motorista e passageiro, ASR (Controle de Tração), Banco do motorista com regulagem de altura. Brake light. Câmbio automático de 6 velocidades. Central multimídia com tela de 7' touchscreen; Apple CarPlay wireless e Android Auto wireless; Comandos de voz</p>	111.900,00	1.678.500,00



		Bluetooth,MP3, Rádio AM/FM ,entrada aux, Porta USB Comando de áudio no volante. Computador de bordo (distância, velocidade média e tempo de percurso). Desembaçador do vidro traseiro. Direção elétrica, ESP (Controle Eletrônico de Estabilidade). ESS - Emergency Stop. Estepe temporário. Freios ABS com EBD, Freios ABS com ESC (Controle de Estabilidade) e Hill Holder (sistema ativo freio com cont role eletrônico que auxilianas arrancadas do veículo em subidas). Gancho universal para fixação cadeira criança (Isofix). Iluminação interna da caçamba, Retrovisores externos com comando elétrico com tilt-down. Rodas de aço estampado 65x16',+ Pneu 215/65 R16, Sensor de estacionamento traseiro, Travas elétricas (Travamento automático a 20 km/h, indicador de portas abertas, luz interna com temporizador e tampa do combustível).Vidros elétricos dianteiros e traseiros com one touch e antiesmagamento lado motorista. Volante com regulagem de altura e profundidade. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.		
25	47	VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA DIESEL ANO/MOD:2024 Configurações Mínimas: Combustível: Diesel, Cilindrada total (cc): 1.956, Potência mínima (cv): 160, Torque mínimo (kgf.m): 32,7 @ 1.750 rpm, Altura do veículo (mm): 1.600, Capacidade de carga (Kg): 1.000, Comprimento do veículo (mm) : 4.900, Entre-Eixos, mm): 2.900, Tanque de combustível (litros): 60, Banco do motorista elétrico, Bancos em Couro, âmbio automático de mínimo 7 velocidades, Tração (4x4 low), Rodas em liga leve 6.5 x 18 + pneus 225/60 R18, Sensor de estacionamento Frontal, Tração 4x4 com seletor, Espelho no para-sol lados motorista e passageiro, Abertura elétrica do bocal de abastecimento, Airbags (6) - laterais (2) cortina (2) Frontal (2), Alarme antifurto. Alça de segurança traseira com luz de leitura incorporada. Alto falantes dianteiros (2), Alto falantes traseiros (2) e Antena. Ar-condicionado digital. ASR (Controle de Tração). Banco do motorista com regulagem de altura. Barras longitudinais no teto, Brake light, Câmera de ré. Capota marítima. Central multimídia com tela de mínimo 7,0" touchscreen; Apple CarPlay wireless e Android Auto wireless; Comandos de voz Bluetooth, MP3, Rádio AM/FM, entrada aux, Porta USB, ESP (Controle Eletrônico de Estabilidade). Freios ABS com EBD. Ganchos para amarração de carga na caçamba, .Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida). Retrovisores externos com comando elétrico, Sensor de estacionamento traseiro, Comandos de áudio no volante, Computador de bordo (distância, velocidade média e tempo de percurso). Desembaçador do vidro traseiro. Direção elétrica. Dois Tweeters. Travas elétricas (Travamento automático a 20 km/h, indicador de portas abertas, luz inter na com temporizador e tampa do combustível), Vidros elétricos dianteiros e	191.080,00	8.980.760,00

		traseiros antiesmagamento, Volante com regulagem de altura e profundidade. AMPLA CONCORRÊNCIA.		
26	15	<p>VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA DIESEL ANO/MOD:2024</p> <p>Configurações Mínimas: Combustível: Diesel, Cilindrada total (cc): 1.956, Potência mínima (cv): 160, Torque mínimo (kgf.m): 32,7 @ 1.750 rpm, Altura do veículo (mm): 1.600, Capacidade de carga (Kg): 1.000, Comprimento do veículo (mm) : 4.900, Entre-Eixos, mm): 2.900, Tanque de combustível (litros): 60, Banco do motorista elétrico, Bancos em Couro, câmbio automático de mínimo 7 velocidades, Tração (4x4 low), Rodas em liga leve 6.5 x 18 + pneus 225/60 R18, Sensor de estacionamento Frontal, Tração 4x4 com seletor, Espelho no para-sol lados motorista e passageiro, Abertura elétrica do bocal de abastecimento, Airbags (6) - laterais (2) cortina (2) Frontal (2), Alarme antifurto. Alça de segurança traseira com luz de leitura incorporada. Alto falantes dianteiros (2), Alto falantes traseiros (2) e Antena. Ar-condicionado digital. ASR (Controle de Tração). Banco do motorista com regulagem de altura. Barras longitudinais no teto, Brake light, Câmera de ré. Capota marítima. Central multimídia com tela de mínimo 7,0" touchscreen; Apple CarPlay wireless e Android Auto wireless; Comandos de voz Bluetooth, MP3, Rádio AM/FM, entrada aux, Porta USB, ESP (Controle Eletrônico de Estabilidade). Freios ABS com EBD. Ganchos para amarração de carga na caçamba, .Hill Holder (sistema ativo freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subida). Retrovisores externos com comando elétrico, Sensor de estacionamento traseiro, Comandos de áudio no volante, Computador de bordo (distância, velocidade média e tempo de percurso). Desembaçador do vidro traseiro. Direção elétrica. Dois Tweeters. Travas elétricas (Travamento automático a 20 km/h, indicador de portas abertas, luz inter na com temporizador e tampa do combustível), Vidros elétricos dianteiros e traseiros antiesmagamento, Volante com regulagem de altura e profundidade. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.</p>	191.080,00	2.866.200,00
27	47	<p>VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA DIESEL ANO/MOD: 2024</p> <p>Configurações mínimas: Motor: 2.3 Cilindrada: (2.200), Combustível: diesel, Potencia: 185 cv, Câmbio automático 7 velocidades, Roda liga leve 17", TRAÇÃO: 4X4, Ar-condicionado, Desembaçador, Traseiro com Direção Hidráulica/elétrica, Saídas de a/c para o banco traseiro, Vidros elétricos (4) com função "um toque" para o motorista, Volante com ajuste de altura manual, Volante multifuncional Protetor de Motor, Retrovisores com Ajuste Elétrico e Rebatimento Manual, SEGURANÇA 06 Air bags: frontais para o motorista e</p>	233.000,00	10.951.000,00



		passageiro, laterais e de cortina, Acendimento inteligente dos faróis, Alarme, Controle automático de descida (HDC), Controles de tração e estabilidade, Freios ABS com controle eletrônico de frenagem (EBD) e assistência de frenagem (BA), Quatro Ganchos de amarração interna da caçamba, SISTEMA DE ÁUDIO Sistema de áudio com rádio AM/FM, Bluetooth® Antena de Teto, 2 Alto-falantes (2 portas dianteira). AMPLA CONCORRÊNCIA.		
28	15	VEICULO CAMINHONETE CABINE DUPLA DIESEL ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Motor: 2.3 Cilindrada: (2.200), Combustível: diesel, Potencia: 185 cv, Câmbio automático 7 velocidades, Roda liga leve 17", TRAÇÃO: 4X4, Ar-condicionado, Desembaçador, Traseiro com Direção Hidráulica/elétrica, Saídas de a/c para o banco traseiro, Vidros elétricos (4) com função "um toque" para o motorista, Volante com ajuste de altura manual, Volante multifuncional Protetor de Motor, Retrovisores com Ajuste Elétrico e Rebatimento Manual, SEGURANÇA 06 Air bags: frontais para o motorista e passageiro, laterais e de cortina, Acendimento inteligente dos faróis, Alarme, Controle automático de descida (HDC), Controles de tração e estabilidade, Freios ABS com controle eletrônico de frenagem (EBD) e assistência de frenagem (BA), Quatro Ganchos de amarração interna da caçamba, SISTEMA DE ÁUDIO Sistema de áudio com rádio AM/FM, Bluetooth® Antena de Teto, 2 Alto-falantes (2 portas dianteira). COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	233.000,00	3.495.000,00
29	47	VEICULO FURGÃO FLEX Configurações mínimas: Combustível: Flex, potência (cv): 84 (etanol) / 82 (gasolina), Altura do solo (mm) : 170, Altura do veículo (mm): 1.800, Capacidade de carga (Kg) : 600, Capacidade volumétrica de carga (litros) : 3,2, Comprimento do veículo (mm): 4.400, Distância entre-eixos: 2.700, Largura do veículo (mm): 1.800, Tanque de combustível (litros): 55, Alarme, Alerta de frenagem de emergência, Chave com telecomando, ESC (Controle Eletrônico de Estabilidade), Hill holder (Assistente de partida em rampa), Volante com regulagem de altura, Ar condicionado, Banco do motorista com regulagem de altura, Bancos dianteiros reclináveis, Brake-light, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Direção hidráulica/elétrica. Faróis de neblina. Ganchos para amarração de carga. Hodômetro digital (total e parcial), Airbag duplo (motorista e passageiro), Freios ABS com EBD. Iluminação no compartimento de carga, Predisposição para som (2 alto-falantes	118.890,00	5.587.830,00

		dianteiros, 2 tweeters e antena). Protetor de cárter. Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas, Vidros elétricos dianteiros com one-touch (subida e descida) para motorista. AMPLA CONCORRÊNCIA.		
30	15	VEICULO FURGÃO FLEX Configurações mínimas: Combustível: Flex, potência (cv): 84 (etanol) / 82 (gasolina), Altura do solo (mm) : 170, Altura do veículo (mm): 1.800, Capacidade de carga (Kg) : 600, Capacidade volumétrica de carga (litros) : 3,2, Comprimento do veículo (mm): 4.400, Distância entre-eixos: 2.700, Largura do veículo (mm): 1.800, Tanque de combustível (litros): 55, Alarme, Alerta de frenagem de emergência, Chave com telecomando, ESC (Controle Eletrônico de Estabilidade), Hill holder (Assistente de partida em rampa), Volante com regulagem de altura, Ar condicionado, Banco do motorista com regulagem de altura, Bancos dianteiros reclináveis, Brake-light, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Direção hidráulica/elétrica. Faróis de neblina. Ganchos para amarração de carga. Hodômetro digital (total e parcial), Airbag duplo (motorista e passageiro), Freios ABS com EBD. Iluminação no compartimento de carga, Predisposição para som (2 alto-falantes dianteiros, 2 tweeters e antena). Protetor de cárter. Retrovisores externos com comando interno mecânico, Travas elétricas, Vidros elétricos dianteiros com one-touch (subida e descida) para motorista. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	118.890,00	1.783.350,00
31	47	VEICULO ZERO KM MODELO SUV ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Cilindrada total (cc) : 999, Potência (cv) : 125,0 (G) / 130,0 (E), Altura do veículo (mm) : 1500, Capacidade do porta-malas (litros) : 360, Comprimento do veículo (mm) : 4000, Entre-Eixos (mm) : 2500, Tanque de combustível (litros) : 46, Banco traseiro bipartido 60/40 e com assentos rebatíveis, *Roda de liga leve R16, Airbags (4) - Frontal (2), Tórax e Cabeça (2), .larme antifurto, Ar-condicionado digital, ASR (Controle eletrônico de tração), Banco do motorista com regulagem de altura Brake light, Câmbio automático CVT (7 velocidades, simuladas), Central multimídia com tela de 8,0" touchscreen, Apple Car Play e Android Auto wireless, Comandos de Voz, Bluetooth, MP3, Rádio AM/FM, Comandos de áudio e painel de instrumentos no volante, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Desembaçador do vidro traseiro com temporizador, Direção elétrica, ESP (Controle Eletrônico de Estabilidade) ESS (Sinalização de frenagem de emergência), Hill holder (Assistente de partida em rampa), Retrovisores externos com regulagem elétrica, Sensor de estacionamento traseiro, Vidros elétricos dianteiros e traseiros com função	125.000,00	5.875.000,00



		antiesmagamento, Volante com regularem de altura. AMPLA CONCORRÊNCIA.		
32	15	<p>VEICULO ZERO KM MODELO SUV ANO/MOD: 2024 Configurações mínimas: Cilindrada total (cc) : 999, Potência (cv) : 125,0 (G) / 130,0 (E), Altura do veículo (mm) : 1500, Capacidade do porta-malas (litros) : 360, Comprimento do veículo (mm) : 4000, Entre-Eixos (mm) : 2500, Tanque de combustível (litros) : 46, Banco traseiro bipartido 60/40 e com assentos rebatíveis, *Roda de liga leve R16, Airbags (4) - Frontal (2), Tórax e Cabeça (2), .larne antifurto, Ar-condicionado digital, ASR (Controle eletrônico de tração), Banco do motorista com regulagem de altura Brake light, Câmbio automático CVT (7 velocidades, simuladas), Central multimídia com tela de 8,0" touchscreen, Apple Car Play e Android Auto wireless, Comandos de Voz, Bluetooth, MP3, Rádio AM/FM, Comandos de áudio e painel de instrumentos no volante, Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia, velocidade média e tempo de percurso), Desembaçador do vidro traseiro com temporizador, Direção elétrica, ESP (Controle Eletrônico de Estabilidade) ESS (Sinalização de frenagem de emergência), Hill holder (Assistente de partida em rampa), Retrovisores externos com regulagem elétrica, Sensor de estacionamento traseiro, Vidros elétricos dianteiros e traseiros com função antiesmagamento, Volante com regularem de altura. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.</p>	125.000,00	1.875.000,00
33	47	<p>VEICULO ZERO KM MODELO SEDAN ANO/MOD:2024 Configurações Mínimas: Cilindrada: 1.990, Potência: 145 cv, Abertura e fechamento das portas, abertura do porta-malas e acionamento do alarme através da chave, Apoios de cabeça dianteiros (2) e traseiros (3), Ar-condicionado automático digital Dual Zone, Banco do motorista com regulagem elétrica, Banco do passageiro com regulagem manual, Banco traseiro bipartido e dobrável, Bancos dianteiros aquecidos Comando interno de abertura do porta-malas e da tampa do tanque de combustível, Computador de bordo com funções de medição de consumo médio de combustível, tempo de viagem, velocidade média, autonomia, temperatura externa, aviso de abertura das portas, quilometragem total e parcial e mensagens de alerta, Console central dianteiro com tampa e apoio de braço integrado, Console central traseiro com tampa e apoio de braço integrado, Direção elétrica/hidráulica ou eletro/hidráulica, Acendimento inteligente dos faróis (sensor crepuscular); Luz de leitura para bancos dianteiros e traseiros, Luz no porta-malas, Para-sol com espelhos e iluminação para motorista e passageiro, Piloto automático</p>	150.750,00	7.085.250,00



		<p>com comandos no volante, Porta USB dianteiro (Tipo A + tipo C), Porta USB traseiro (Tipo A), Porta-copos dianteiros (2) integrados console central, Porta-copos traseiros (2) integrados ao descansa-braço, Porta-objetos na lateral das portas dianteiras e traseiras, Porta-óculos, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Saída com tomada 12v, Troca de marchas no volante, Vidros dianteiros e traseiros elétricos, Volante com regulagem de altura e profundidade, Volante multifuncional, Ajuste interno de altura dos faróis dianteiros, faróis dianteiros em LED, Faróis dianteiros full LED, Maçanetas externas de abertura das portas na cor do veículo, Retrovisores externos com LED indicador de direção, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Retrovisores externos na cor do veículo, Airbags frontais para motorista e passageiro, Airbags laterais e de cortina, Alarme perimétrico, Alerta avançado de colisão frontal (I-FCW), Alerta de cinto de segurança destravado - frontal e traseiros;Alerta Inteligente de Atenção do Motorista (I-DA), Assistente Inteligente de Frenagem (FEB), Câmera de estacionamento traseira, Cintos de segurança de três pontos para todos os passageiros (5), Cintos de segurança dianteiros com ajuste de altura, Controle de Tração e Estabilidade (VDC); Faróis de neblina em LED, Fixadores traseiros para cadeiras de crianças (ISOFIX), Freio a disco nas 4 rodas, Freios ABS com controle eletrônico de frenagem (EBD) e assistência de frenagem (BA), Indicador de pressão dos Pneus (TPMS), Limpador de para-brisa intermitente variável, Roda de liga leve 17”, Sensor de estacionamento traseiro e dianteiro, Sistema inteligente de partida em rampa (HSA), Sistema elétrico de travamento central das portas, Antena Bluetooth™ com comandos no volante, Central multimídia, com rádio AM/FM, MP3 player, display colorido de 8,0”, Apple CarPlay®, Android Auto®, entrada auxiliar para MP3 player e conector USB Sistema de som com 6 alto-falantes. AMPLA CONCORRÊNCIA.</p>		
34	15	<p>VEICULO ZERO KM MODELO SEDAN ANO/MOD:2024 Configurações Mínimas: Cilindrada: 1.990, Potência: 145 cv, Abertura e fechamento das portas, abertura do porta-malas e acionamento do alarme através da chave, Apoios de cabeça dianteiros (2) e traseiros (3), Ar-condicionado automático digital Dual Zone, Banco do motorista com regulagem elétrica, Banco do passageiro com regulagem manual, Banco traseiro bipartido e dobrável, Bancos dianteiros aquecidos Comando interno de abertura do porta-malas e</p>	150.750,00	2.261.250,00



	<p>da tampa do tanque de combustível, Computador de bordo com funções de medição de consumo médio de combustível, tempo de viagem, velocidade média, autonomia, temperatura externa, aviso de abertura das portas, quilometragem total e parcial e mensagens de alerta, Console central dianteiro com tampa e apoio de braço integrado, Console central traseiro com tampa e apoio de braço integrado, Direção elétrica/hidráulica ou eletro/hidráulica, Acendimento inteligente dos faróis (sensor crepuscular); Luz de leitura para bancos dianteiros e traseiros, Luz no portamalas, Para-sol com espelhos e iluminação para motorista e passageiro, Piloto automático com comandos no volante, Porta USB dianteiro (Tipo A + tipo C), Porta USB traseiro (Tipo A), Porta-copos dianteiros (2) integrados console central, Porta-copos traseiros (2) integrados ao descansa-braço, Porta-objetos na lateral das portas dianteiras e traseiras, Porta-óculos, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Saída com tomada 12v, Troca de marchas no volante, Vidros dianteiros e traseiros elétricos, Volante com regulagem de altura e profundidade, Volante multifuncional, Ajuste interno de altura dos faróis dianteiros, faróis dianteiros em LED, Faróis dianteiros full LED, Maçanetas externas de abertura das portas na cor do veículo, Retrovisores externos com LED indicador de direção, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Retrovisores externos na cor do veículo, Airbags frontais para motorista e passageiro, Airbags laterais e de cortina, Alarme perimétrico, Alerta avançado de colisão frontal (I-FCW), Alerta de cinto de segurança destravado - frontal e traseiros;Alerta Inteligente de Atenção do Motorista (I-DA), Assistente Inteligente de Frenagem (FEB), Câmera de estacionamento traseira, Cintos de segurança de três pontos para todos os passageiros (5), Cintos de segurança dianteiros com ajuste de altura, Controle de Tração e Estabilidade (VDC); Faróis de neblina em LED, Fixadores traseiros para cadeiras de crianças (ISOFIX), Freio a disco nas 4 rodas, Freios ABS com controle eletrônico de frenagem (EBD) e assistência de frenagem (BA), Indicador de pressão dos Pneus (TPMS), Limpador de para-brisa intermitente variável, Roda de liga leve 17", Sensor de estacionamento traseiro e dianteiro, Sistema inteligente de partida em rampa (HSA), Sistema elétrico de travamento central das portas, Antena Bluetooth™ com comandos no volante, Central multimídia, com rádio AM/FM, MP3 player, display colorido de 8,0", Apple CarPlay®, Android Auto®, entrada auxiliar para MP3 player e conector USB</p>	
--	--	--



		Sistema de som com 6 alto-falantes. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.		
35	47	<p>VEICULO ZERO KM MODELO SEDAN ANO/MOD:2024</p> <p>Configurações Mínimas:</p> <p>Potência: 145 cv, Abertura e fechamento das portas, abertura do porta-malas e acionamento do alarme através da chave, Apoios de cabeça dianteiros (2) e traseiros (3), Ar-condicionado automático digital Dual Zone, Banco do motorista com regulagem elétrica, Banco do passageiro com regulagem manual, Banco traseiro bipartido e dobrável, Bancos dianteiros aquecidos, Comando interno de abertura do porta-malas e da tampa do tanque de combustível, Computador de bordo com funções de medição de consumo médio de combustível, tempo de viagem, velocidade média, autonomia, temperatura externa, aviso de abertura das portas, quilometragem total e parcial e mensagens de alerta, Console central dianteiro com tampa e apoio de braço integrado, Console central traseiro com tampa e apoio de braço integrado, Direção elétrica/hidráulica ou eletro/hidráulica, Acendimento inteligente dos faróis (sensor crepuscular), Luz de leitura para bancos dianteiros e traseiros, Luz no porta-malas, Para-sol com espelhos e iluminação para motorista e passageiro, Piloto automático com comandos no volante, Porta USB dianteiro (Tipo A + tipo C), Porta USB traseiro (Tipo A), Porta-copos dianteiros (2) integrados console central</p> <p>Porta-copos traseiros (2) integrados ao descansa-braço, Porta-objetos na lateral das portas dianteiras e traseiras, Porta-óculos, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Saída com tomada 12v, Troca de marchas no volante, Vidros dianteiros e traseiros elétricos, Volante com regulagem de altura e profundidade, Volante multifuncional, Ajuste interno de altura dos faróis dianteiros, faróis dianteiros em LED, Faróis dianteiros full LED, Maçanetas externas de abertura das portas na cor do veículo, Retrovisores externos com LED indicador de direção, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Retrovisores externos na cor do veículo, Airbags frontais para motorista e passageiro, Airbags laterais e de cortina, Alarme perimétrico, Alerta avançado de colisão frontal (I-FCW), Alerta de cinto de segurança destravado - frontal e traseiros, Alerta Inteligente de Atenção do Motorista (I-DA), Assistente Inteligente de Frenagem (FEB), Câmera de estacionamento traseira, Cintos de segurança de três pontos para todos os passageiros (5), Cintos de segurança dianteiros com ajuste de altura, Controle de</p>	150.750,00	7.085.250,00



		<p>Tração e Estabilidade (VDC); Faróis de neblina em LED, Fixadores traseiros para cadeiras de crianças (ISOFIX), Freio a disco nas 4 rodas, Freios ABS com controle eletrônico de frenagem (EBD) e assistência de frenagem (BA), Indicador de pressão dos Pneus (TPMS), Limpador de para-brisa intermitente variável, Roda de liga leve 17", Sensor de estacionamento traseiro e dianteiro, Sistema inteligente de partida em rampa (HSA), Sistema elétrico de travamento central das portas, Antena Bluetooth™ com comandos no volante, Central multimídia, com rádio AM/FM, MP3 player, display colorido de 8,0", Apple CarPlay®, Android Auto®, entrada auxiliar para MP3 player e conector USB Sistema de som com 6 alto-falantes. AMPLA CONCORRÊNCIA.</p>		
36	15	<p>VEICULO ZERO KM MODELO SEDAN ANO/MOD:2024 Configurações Mínimas: Potência: 145 cv, Abertura e fechamento das portas, abertura do porta-malas e acionamento do alarme através da chave, Apoios de cabeça dianteiros (2) e traseiros (3), Ar-condicionado automático digital Dual Zone, Banco do motorista com regulagem elétrica, Banco do passageiro com regulagem manual, Banco traseiro bipartido e dobrável, Bancos dianteiros aquecidos, Comando interno de abertura do porta-malas e da tampa do tanque de combustível, Computador de bordo com funções de medição de consumo médio de combustível, tempo de viagem, velocidade média, autonomia, temperatura externa, aviso de abertura das portas, quilometragem total e parcial e mensagens de alerta, Console central dianteiro com tampa e apoio de braço integrado, Console central traseiro com tampa e apoio de braço integrado, Direção elétrica/hidráulica ou eletro/hidráulica, Acendimento inteligente dos faróis (sensor crepuscular), Luz de leitura para bancos dianteiros e traseiros, Luz no porta-malas, Para-sol com espelhos e iluminação para motorista e passageiro, Piloto automático com comandos no volante, Porta USB dianteiro (Tipo A + tipo C), Porta USB traseiro (Tipo A), Porta-copos dianteiros (2) integrados console central Porta-copos traseiros (2) integrados ao descansa-braço, Porta-objetos na lateral das portas dianteiras e traseiras, Porta-óculos, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Saída com tomada 12v, Troca de marchas no volante, Vidros dianteiros e traseiros elétricos, Volante com regulagem de altura e profundidade, Volante multifuncional, Ajuste interno de altura dos faróis dianteiros, faróis dianteiros em LED, Faróis dianteiros full LED,</p>	150.750,00	2.261.250,00

		<p>Maçanetas externas de abertura das portas na cor do veículo, Retrovisores externos com LED indicador de direção, Retrovisores externos com regulagem elétrica, Retrovisores externos na cor do veículo, Airbags frontais para motorista e passageiro, Airbags laterais e de cortina, Alarme perimétrico, Alerta avançado de colisão frontal (I-FCW), Alerta de cinto de segurança destravado - frontal e traseiros, Alerta Inteligente de Atenção do Motorista (I-DA), Assistente Inteligente de Frenagem (FEB), Câmera de estacionamento traseira, Cintos de segurança de três pontos para todos os passageiros (5), Cintos de segurança dianteiros com ajuste de altura, Controle de Tração e Estabilidade (VDC); Faróis de neblina em LED, Fixadores traseiros para cadeiras de crianças (ISOFIX), Freio a disco nas 4 rodas, Freios ABS com controle eletrônico de frenagem (EBD) e assistência de frenagem (BA), Indicador de pressão dos Pneus (TPMS), Limpador de para-brisa intermitente variável, Roda de liga leve 17", Sensor de estacionamento traseiro e dianteiro, Sistema inteligente de partida em rampa (HSA), Sistema elétrico de travamento central das portas, Antena Bluetooth™ com comandos no volante, Central multimídia, com rádio AM/FM, MP3 player, display colorido de 8,0", Apple CarPlay®, Android Auto®, entrada auxiliar para MP3 player e conector USB Sistema de som com 6 alto-falantes. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.</p>		
37	47	<p>MICRO-ÔNIBUS CAPACIDADE 28 PESSOAS ANO/MODELO 2024/2024 Automotor com especificações: fabricação nacional, zero km, na cor branca, motorização até 156 CV de potência, suspensão interligada por mola parabólica e amortecedores telescópicos, freios de serviços, estacionamento e motor, rodas 6.00x17,5, PBT 9.000 kg, tanque de combustível para 150 litros. Capacidade para 28 passageiros + motorista. Ano de Fabricação/ Modelo: 2024/2024. Principais acessórios de Segurança: apoios de cabeça; cintos de segurança dianteiro de 03 pontos; cinto de segurança traseiro para os 28 ocupantes. Principais acessórios internos: Ar condicionado, rádio CD, USB; comporta pacote; com iluminação, porta copos, porta revista e descanso para pés. AMPLA CONCORRÊNCIA.</p>	591.000,00	27.777.000,00
38	15	<p>MICRO-ÔNIBUS CAPACIDADE 28 PESSOAS ANO/MODELO 2024/2024 Automotor com especificações: fabricação nacional, zero km, na cor branca, motorização até 156 CV de potência, suspensão interligada por mola parabólica e amortecedores telescópicos, freios de serviços, estacionamento e motor, rodas 6.00x17,5, PBT 9.000 kg, tanque de combustível para 150 litros. Capacidade para 28 passageiros + motorista. Ano de Fabricação/ Modelo: 2024/2024. Principais acessórios de</p>	591.000,00	8.865.000,00

		Segurança: apoios de cabeça; cintos de segurança dianteiro de 03 pontos; cinto de segurança traseiro para os 28 ocupantes. Principais acessórios internos: Ar condicionado, rádio CD, USB; comporta pacote; com iluminação, porta copos, porta revista e descanso para pés. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.		
39	47	VEÍCULO ZERO QUILOMETRO, CAMINHONETA TIPO SUV (CAMINHONETA FECHADA), ANO/MODELO 2024/2024 Descrições mínimas: Com cinco portas, diesel, modelo/fabricação 2024/2024, cor metálica, potência mínima de 180 cv, tração 4x4, torque mínimo (conforme ABNT) 50 kgf.m, direção: com assistência elétrica e/ou hidráulica convencional ou progressiva com ajuste de altura do volante, câmbio automático, freios ABS, comprimento mínimo 4,65, largura mínima 1,860 mm, entre-eixo de no mínimo 2800 mm, capacidade do porta malas a partir de 500 litros, tanque de combustível no mínimo 75 litros, com ar condicionado, airbag teto/dianteiro/traseiro, alarme antifurto, vidro e travas elétricas nas 4 (quatro) portas, rodas de liga leve, pneus 265/60 R18, protetor de cárter, bancos de couro, sistema de som automotivo completo com tela multifuncional de LCD touch screen de alta resolução com mínimo de 7 polegadas. AMPLA CONCORRÊNCIA.	325.000,00	15.275.000,00
40	15	VEÍCULO ZERO QUILOMETRO, CAMINHONETA TIPO SUV (CAMINHONETA FECHADA), ANO/MODELO 2024/2024 Descrições mínimas: Com cinco portas, diesel, modelo/fabricação 2024/2024, cor metálica, potência mínima de 180 cv, tração 4x4, torque mínimo (conforme ABNT) 50 kgf.m, direção: com assistência elétrica e/ou hidráulica convencional ou progressiva com ajuste de altura do volante, câmbio automático, freios ABS, comprimento mínimo 4,65, largura mínima 1,860 mm, entre-eixo de no mínimo 2800 mm, capacidade do porta malas a partir de 500 litros, tanque de combustível no mínimo 75 litros, com ar condicionado, airbag teto/dianteiro/traseiro, alarme antifurto, vidro e travas elétricas nas 4 (quatro) portas, rodas de liga leve, pneus 265/60 R18, protetor de cárter, bancos de couro, sistema de som automotivo completo com tela multifuncional de LCD touch screen de alta resolução com mínimo de 7 polegadas. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	325.000,00	4.875.000,00
41	47	MINIVAN 7 LUGARES 0 KM Descrições mínimas: Automóvel serviço transporte de passageiro – carroceria: monovolume, standard; número lugares: 7 lugares; número porta: 4 portas; potência mínima: 106cv; cilindrada mínima: 1747cc; direção: conforme linha de produção; tração: conforme linha de produção; suspensão: conforme linha de produção; combustível: flex (gasolina e etanol); acessórios inclusos: ar condicionado. 0km, modelo/fabricação	150.000,00	7.050.000,00

		2024/2024, com todos os acessórios mínimos obrigatórios, conforme legislação em vigor. AMPLA CONCORRÊNCIA.		
42	15	MINIVAN 7 LUGARES 0 KM Descrições mínimas: Automóvel serviço transporte de passageiro – carroceria: monovolume, standard; número lugares: 7 lugares; número porta: 4 portas; potência mínima: 106cv; cilindrada mínima: 1747cc; direção: conforme linha de produção; tração: conforme linha de produção; suspensão: conforme linha de produção; combustível: flex (gasolina e etanol); acessórios inclusos: ar condicionado. 0km, modelo/fabricação 2024/2024, com todos os acessórios mínimos obrigatórios, conforme legislação em vigor. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	150.000,00	2.250.000,00
43	47	ÔNIBUS RURAL ESCOLAR – ORE ZERO (4X4): ANO/MODELO 2024/2024 (Padrão FNDE), micro-ônibus com tração nos 04 (quatro) rodados (eixo traseiro e eixo dianteiro), com comprimento total de 5.850 mm, capacidade de carga útil líquida de 1.330 kg, com capacidade mínima de 13 (treze) estudantes sentados, mais auxiliar e condutor, equipado com dispositivo para transposição de fronteira, do tipo poltrona móvel (DPM), para embarque e desembarque de estudante com deficiência, ou com mobilidade reduzida, que permite realizar o deslocamento de uma, poltrona, do salão de passageiros, do exterior do veículo, ao nível do piso interno. AMPLA CONCORRÊNCIA.	677.000,00	31.819.000,00
44	15	ÔNIBUS RURAL ESCOLAR – ORE ZERO (4X4): ANO/MODELO 2024/2024 (Padrão FNDE), micro-ônibus com tração nos 04 (quatro) rodados (eixo traseiro e eixo dianteiro), com comprimento total de 5.850 mm, capacidade de carga útil líquida de 1.330 kg, com capacidade mínima de 13 (treze) estudantes sentados, mais auxiliar e condutor, equipado com dispositivo para transposição de fronteira, do tipo poltrona móvel (DPM), para embarque e desembarque de estudante com deficiência, ou com mobilidade reduzida, que permite realizar o deslocamento de uma, poltrona, do salão de passageiros, do exterior do veículo, ao nível do piso interno. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	677.000,00	10.155.000,00
45	47	MICROÔNIBUS- EXECUTIVO “0KM” – ANO/MODELO 2024/2024 – mínimo 37 lugares + Auxiliar + Motorista + Acessibilidade. Potência mínima 160cv, Sistema de injeção eletrônico tipo common rail, Caixa de marcha, de mínimo 05 marchas à frente e 01 à ré, Direção hidráulica, tacógrafo, para-brisa verde e incolor, vidros fume, Freio à ar a tambor nas rodas dianteiras e traseiras, eixo traseiro rodado duplo, Comprimento mínimo 10.000mm, largura externa mínima 2.200mm, altura externa mínima 3.000mm, entre eixos 5.500mm mínimo, Altura interna 1.900mm mínimo, tanque de combustível 150 Litro mínimo, tanque adicional (ARLA 32), Porta com acionamento à ar, pneus mínimo 285/70R19.5 sem câmara, freio motor, Suspensão dianteira interligada por mola	687.000,00	32.289.000,00



		parabólica e amortecedores telescópicos, Suspensão traseira interligada por molas semi-elípticas e amortecedores telescópicos, Peso bruto total(PBT) mínimo 10.000kg, capacidade máxima de tração (CMT) mínimo 10.000kg. Porta Pantográfica – Itinerário Eletrônico – Poltrona Hidráulica Motorista – Porta Pacotes Completo – Parede Total De Separação – Poltrona Executiva 940 – Porta Revista – Conjunto Descansa Braço – Cinto Retrátil – Sirene De Ré – Ar Condicionado. AMPLA CONCORRÊNCIA.		
46	15	MICROÔNIBUS- EXECUTIVO “0KM” – ANO/MODELO 2024/2024 – mínimo 37 lugares + Auxiliar + Motorista + Acessibilidade. Potência mínima 160cv, Sistema de injeção eletrônico tipo common rail, Caixa de marcha, de mínimo 05 marchas à frente e 01 à ré, Direção hidráulica, tacógrafo, para-brisa verde e incolor, vidros fume, Freio à ar a tambor nas rodas dianteiras e traseiras, eixo traseiro rodado duplo, Comprimento mínimo 10.000mm, largura externa mínima 2.200mm, altura externa mínima 3.000mm, entre eixos 5.500mm mínimo, Altura interna 1.900mm mínimo, tanque de combustível 150 Litro mínimo, tanque adicional (ARLA 32), Porta com acionamento à ar, pneus mínimo 285/70R19.5 sem câmara, freio motor, Suspensão dianteira interligada por mola parabólica e amortecedores telescópicos, Suspensão traseira interligada por molas semi-elípticas e amortecedores telescópicos, Peso bruto total(PBT) mínimo 10.000kg, capacidade máxima de tração (CMT) mínimo 10.000kg. Porta Pantográfica – Itinerário Eletrônico – Poltrona Hidráulica Motorista – Porta Pacotes Completo – Parede Total De Separação – Poltrona Executiva 940 – Porta Revista – Conjunto Descansa Braço – Cinto Retrátil – Sirene De Ré – Ar Condicionado. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	687.000,00	10.305.000,00
47	30	MICRO-ÔNIBUS URBANO DE TRANSPORTE SANITÁRIO ANO/MODELO 2024/2024 Micro-ônibus fretamento de transporte sanitário 0km adaptado para o transporte de passageiros com deficiência tipo cadeirante e dificuldade de locomoção, de acordo com a RESOLUÇÃO CONTRAN, (capacidade de 20 a 24 passageiros, 01 (um) cadeirante e o motorista); ar condicionado, sistema de tv visível para todos com kit multimídia, porta pacote ; porta lado direito para embarque; equipamento de acessibilidade em acordo com a ABNT NBR 15.320 com certificação INMETRO; janelas com vidros móveis com guarnição; poltrona para motorista com deslocamento lateral; cinto de segurança abdominal para todas as poltronas; tomada de ar no teto com saída de emergência acoplada; vidro vigia na traseira; iluminação interna; motor diesel com no mínimo de 150 cv de potência e torque mínimo de 450 nm (kgf.m); injeção eletrônica; mínimo 5 marchas a frente e 01 a ré; direção hidráulica ou elétrica ; tacógrafo original de fábrica; freio a ar com abs; suspensão dianteira e traseira com mola parabólica ou trapezoidais e amortecedores telescópicos; suspensão	547.000,00	16.410.000,00



		traseira com mola parabólica ou trapezoidais e amortecedores telescópicos; pbt mínimo de 8 toneladas; tanque com capacidade mínima de 150 litros. COTA AMPLA CONCORRÊNCIA		
48	10	MICRO-ÔNIBUS URBANO DE TRANSPORTE SANITÁRIO ANO/MODELO 2024/2024 Micro-ônibus fretamento de transporte sanitário 0km adaptado para o transporte de passageiros com deficiência tipo cadeirante e dificuldade de locomoção, de acordo com a RESOLUÇÃO CONTRAN, (capacidade de 20 a 24 passageiros, 01 (um) cadeirante e o motorista); ar condicionado, sistema de tv visível para todos com kit multimídia, porta pacote ; porta lado direito para embarque; equipamento de acessibilidade em acordo com a ABNT NBR 15.320 com certificação INMETRO; janelas com vidros móveis com guarnição; poltrona para motorista com deslocamento lateral; cinto de segurança abdominal para todas as poltronas; tomada de ar no teto com saída de emergência acoplada; vidro vigia na traseira; iluminação interna; motor diesel com no mínimo de 150 cv de potência e torque mínimo de 450 nm (kgf.m); injeção eletrônica; mínimo 5 marchas a frente e 01 a ré; direção hidráulica ou elétrica ; tacógrafo original de fábrica; freio a ar com abs; suspensão dianteira e traseira com mola parabólica ou trapezoidais e amortecedores telescópicos; suspensão traseira com mola parabólica ou trapezoidais e amortecedores telescópicos; pbt mínimo de 8 toneladas; tanque com capacidade mínima de 150 litros. COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	547.000,00	5.470.000,00
49	30	MICRO-ÔNIBUS RURAL DE TRANSPORTE SANITÁRIO ANO/MODELO 2024/2024 Micro-ônibus rural de transporte sanitário rodoviário 0km adaptado para o transporte de passageiros com deficiência tipo cadeirante e dificuldade de locomoção, de acordo com a RESOLUÇÃO CONTRAN (capacidade de 24 a 28 passageiros, já incluso 01 (um) cadeirante e o motorista); ar condicionado, sistema de tv visível para todos com kit multimídia, porta pacote ; porta lado direito para embarque; equipamento de acessibilidade em acordo com a ABNT NBR 15.320 com certificação INMETRO; janelas com vidros móveis com guarnição; poltrona para motorista com deslocamento lateral; cinto de segurança abdominal para todas as poltronas; tomada de ar no teto com saída de emergência acoplada; vidro vigia na traseira; iluminação interna; motor diesel com no mínimo de 150 cv de potência e torque mínimo de 450 nm (kgf.m); injeção eletrônica; mínimo 5 marchas a frente e 01 a ré; direção hidráulica ou elétrica ; tacógrafo original de fábrica; freio a ar com abs; suspensão dianteira e traseira com mola parabólica ou trapezoidais e amortecedores telescópicos; bloqueio de diferencial; pneus misto; ângulo de entrada mínimo de 21 graus e ângulo de saída mínimo 16 graus; para-choque traseiro retrátil;	547.000,00	16.410.000,00

		pbt mínimo de 8 toneladas; tanque com capacidade mínima de 150 litros COTA AMPLA CONCORRÊNCIA		
50	10	MICRO-ÔNIBUS RURAL DE TRANSPORTE SANITÁRIO ANO/MODELO 2024/2024 Micro-ônibus rural de transporte sanitário rodoviário 0km adaptado para o transporte de passageiros com deficiência tipo cadeirante e dificuldade de locomoção, de acordo com a RESOLUÇÃO CONTRAN (capacidade de 24 a 28 passageiros, já incluso 01 (um) cadeirante e o motorista); ar condicionado, sistema de tv visível para todos com kit multimídia, porta pacote ; porta lado direito para embarque; equipamento de acessibilidade em acordo com a ABNT NBR 15.320 com certificação INMETRO; janelas com vidros móveis com guarnição; poltrona para motorista com deslocamento lateral; cinto de segurança abdominal para todas as poltronas; tomada de ar no teto com saída de emergência acoplada; vidro vigia na traseira; iluminação interna; motor diesel com no mínimo de 150 cv de potência e torque mínimo de 450 nm (kgf.m); injeção eletrônica; mínimo 5 marchas a frente e 01 a ré; direção hidráulica ou elétrica ; tacógrafo original de fábrica; freio a ar com abs; suspensão dianteira e traseira com mola parabólica ou trapezoidais e amortecedores telescópicos; bloqueio de diferencial; pneus misto; ângulo de entrada mínimo de 21 graus e ângulo de saída mínimo 16 graus; para-choque traseiro retrátil; pbt mínimo de 8 toneladas; tanque com capacidade mínima de 150 litros COTA EXCLUSIVA ME, EPP OU EQUIPARADA.	547.000,00	5.470.000,00

Valor total estimado levantado para compor este Estudo Técnico Preliminar para esta aquisição de veículos foi no valor R\$337.621.400,00 (Trezentos e trinta e sete milhões, seiscentos e vinte e um mil, quatrocentos reais).

A estimativa das quantidades foi levantada, levando-se em consideração os seguintes parâmetros:

- Necessidade atual da aquisição a serem fornecidos para um período de 12 meses;
- Os orçamentos coletados anexos a este estudo.
- Atendimento das demandas específicas dos setores do Consórcio e dos Municípios consorciados, conforme abaixo:

1	AUGUSTO DE LIMA	22	IBIAÍ	43	MIRAVANIA
2	BOCAIUVA	23	IBIRACATU	44	MONTALVANIA
3	BONITO DE MINAS	24	ICARAÍ DE MINAS	45	MONTE AZUL
4	BOTUMIRIM	25	ITACAMBIRA	46	MONTES CLAROS
5	BRASILIA DE MINAS	26	ITACARAMBI	47	NOVA PORTEIRINHA
6	BUENÓPOLIS	27	ITAOBIM	48	OLHOS D'ÁGUA
7	BURITIZEIRO	28	JAIBA	49	PADRE CARVALHO
8	CAMPO AZUL	29	JANUARIA	50	PATIS
9	CAPITÃO ENEAS	30	JAPONVAR	51	PEDRAS DE MARIA DA CRUZ
10	CATUTI	31	JEQUITÁI	52	PIRAPORA
11	CLAROS DOS POÇÕES	32	JOAQUIM FELICIO	53	PONTO CHIQUE
12	CÔNEGO MARINHO	33	JOSENOPOLIS	54	SÃO FRANCISCO
13	CRISTÁLIA	34	JURAMENTO	55	SÃO JOÃO DA LAGOA
14	DIAMANTINA	35	JUVENILIA	56	SÃO JOÃO DA PONTE

15	DIVISA ALEGRE	36	LAGOA DOS PATOS	57	SÃO JOÃO DAS MISSÕES
16	ENGENHEIRO NAVARRO	37	LASSANCE	58	SÃO JOÃO DO PACUÍ
17	FRANCISCO DUMONT	38	LONTRA	59	UBAÍ
18	FRANCISCO SÁ	39	LUISLANDIA	60	VARZEA DA PALMA
19	GLAUCILÂNDIA	40	MANGA	61	VARZELÂNDIA
20	GRÃO MOGOL	41	MATIAS CARDOSO	62	VERDELÂNDIA
21	GUARACIAMA	42	MIRABELA		

3. LEVANTAMENTO DE PREÇO

A estimativa de preços da presente contratação foi realizada através de ampla pesquisa de mercado em atendimento ao disposto no art. 23, §1º da Lei nº 14.133/2021 e a Resolução nº 012/2023.

4. DO ATENDIMENTO A LEGISLAÇÃO VIGENTE

Certifico que as pesquisas de preços para referência inicial foram realizadas conforme as normas estabelecidas pelo Art. 23 da Lei Federal n.º 14.133/2021, conforme relatório a seguir :

REFERÊNCIAS USADAS PARA PESQUISA DE PREÇOS:

-ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº030/2023 – CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DA ÁREA MINEIRA DA SUDENE-CIMAMS. PROCESSO LIC. Nº041/2023 PREGÃO ELETRÔNICO Nº015/2023.

-ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº035/2023 – CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DA ÁREA MINEIRA DA SUDENE-CIMAMS. PROCESSO LIC. Nº047/2023 PREGÃO ELETRÔNICO Nº018/2023.

-ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº004/2023 –MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. PROCESSO LIC. Nº19964.104662/2022-10 PREGÃO ELETRÔNICO Nº003/2023.

-ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº075/2023 – CONSORCIO INTERFEDERATIVO DE SANTA CATARINA. PROCESSO LIC. Nº0075/2023 PREGÃO ELETRÔNICO Nº056/2023.

- ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº044/2023 – MUNICIPIO DE TUCANO/BA. PROCESSO LIC. Nº0135/2023 PREGÃO PRESENCIAL Nº017/2023.

- ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº007/2024 – MUNICIPIO DE SÃO JOÃO DO PARAISO/MG. PROCESSO LIC. Nº0422/2024 PREGÃO ELETRÔNICO Nº004/2024.

- CONTRATO Nº068/2023 – MUNICIPIO DE CANDÓI/PR. PROCESSO LIC. Nº2059/2023 PREGÃO ELETRÔNICO Nº041/2023.

- ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº028/2024 – MUNICIPIO DE ITABERABA/BA. PROCESSO LIC. Nº064/2024 PREGÃO ELETRÔNICO Nº013/2024.

-ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº006/2024 – MUNICIPIO DE FELIZ NATAL/MG. REGISTRO DE PREÇO. Nº002/2024 PREGÃO ELETRÔNICO Nº002/2024.

-ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº002/2023 –FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO. PROCESSO. Nº23034.036768/2023-24.

-ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº009/2024, Nº010/2024, Nº011/2024 E Nº012/2024 – CONSÓRCIO MULTIFINALITÁRIO INTERMUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DA MICRORREGIÃO DA SERRA GERAL DE MINAS- UNIÃO DA SERRA GERAL. PROCESSO. Nº017/2024 PREGÃO ELETRÔNICO Nº009/2024.

-CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº018/2023- CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DO MATO GROSSO DO SUL- CORENMS. PROCESSO Nº041/2022 PREGÃO ELETRÔNICO Nº027/2023.

-PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS – ID CONTRATO PNCP:246302120001102000007/2023.

<https://pncp.gov.br/app/contratos/24630212000110/2023/7>

PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS – ID CONTRATO PNCP:10838653000106-2-000086/2024. INSTITUTO FEDERAL ESPIRITO SANTO/CAMPUS NOVA VENECIA.

<https://pncp.gov.br/app/contratos/10838653000106/2024/86>

5. DA CONSULTA AO PNCP

5.1. Prioritariamente, foram realizadas buscas de preços através da composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP). Alguns itens encontrados similares ao pretendidos na contratação suficientes para levantar os preços referenciais para balizar os valores estimados para a presente contratação.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Neste estudo técnico preliminar, serão exploradas soluções disponíveis no mercado, com o objetivo de fornecer uma análise abrangente dos prós e contras de cada abordagem. Ao compreender melhor as opções disponíveis, o Consórcio poderá tomar uma decisão informada e estratégica que atenda de forma eficaz às necessidades da comunidade, considerando aspectos técnicos, financeiros e operacionais.

SOLUÇÃO 01: Aquisição de veículos pelo Consorcio CODANORTE para atender os municípios consorciados, tratando-se de demandas comuns e recorrentes a diversos órgãos e entidades dos entes da federação, a soma dos seus quantitativos através da realização de processo licitatório por Consórcio Público proporciona o “poder de compra” e promove a “economia de escala”, resultando na economia de dinheiro público e garantindo a racionalidade, a economicidade e a eficiência nas contratações públicas.

SOLUÇÃO 02: Aquisição dos veículos pelo Município/Prefeitura, cada município deverá realizar o seu processo licitatório, gerando mais custos automaticamente se cada município realiza a sua licitação, com pesquisas de preço, publicações entre outros custos;

SOLUÇÃO 03: Locação de veículos pelo Município/Prefeitura, cada município deverá

realizar o seu processo licitatório, gerando mais custos automaticamente se cada município realiza a sua licitação, com pesquisas de preço, publicações entre outros custos.

SOLUÇÃO APONTADA COMO VIÁVEL: A solução apontada como a SOLUÇÃO 01 apresenta-se, na ótica da Equipe de Planejamento responsável pela elaboração dos Estudos Preliminares, como a mais viável para a aquisição.

A solução 02 é possível, mas o princípio da economicidade e eficiência ficam comprometidos uma vez que cada município realizaria o seu próprio processo licitatório gerando mais custos aos cofres públicos, e morosidade na realização dos processos licitatórios.

Não há requisitos que possam ensejar a restrição de mercado, uma vez que há várias empresas que fornecem os veículos dentro dos requisitos estabelecidos.

7 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A opção pelo parcelamento da licitação por itens se justifica pela necessidade de garantir a eficiência no processo de aquisição dos veículos necessários para atender às demandas do Consórcio CODANORTE e seus municípios consorciados. Esta decisão é respaldada por diversos motivos relevantes:

1. **Especificidade dos Itens:** Os veículos requeridos podem apresentar características e especificações técnicas diferentes, como capacidade de passageiros, tipo de combustível, acessibilidade, entre outros. O parcelamento por itens permite uma análise mais precisa e individualizada de cada necessidade, garantindo que os veículos adquiridos atendam plenamente às demandas de cada município consorciado.
2. **Competitividade e Ampliação da Concorrência:** Ao dividir a licitação por itens, estimula-se a participação de um maior número de fornecedores, aumentando a competição e promovendo a obtenção de melhores propostas para cada tipo de veículo. Isso contribui para a obtenção de preços mais vantajosos e para a garantia da qualidade dos produtos adquiridos.
3. **Transparência e Controle:** O parcelamento da licitação por itens permite uma gestão mais transparente e controlada do processo de aquisição, facilitando a análise e a avaliação de cada proposta apresentada. Isso proporciona maior segurança e confiabilidade na seleção dos fornecedores e na tomada de decisão.
4. **Agilidade e Eficiência:** A divisão da licitação por itens possibilita uma tramitação mais ágil e eficiente do processo, uma vez que permite a avaliação e a adjudicação de cada item de forma independente. Isso reduz o tempo necessário para a conclusão da licitação e agiliza o processo de aquisição dos veículos.
5. **Customização e Adequação às Necessidades:** O parcelamento por itens oferece a flexibilidade necessária para customizar a aquisição de acordo com as necessidades específicas de cada município consorciado. Isso permite uma melhor adequação dos veículos às demandas locais e garante uma prestação de serviços mais eficiente e personalizada.

6. Portanto, a justificativa para o parcelamento da licitação por itens reside na necessidade de assegurar uma aquisição eficiente, transparente e customizada dos veículos necessários para atender às demandas do Consórcio CODANORTE e seus municípios consorciados.

8 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS INTERDEPENDENTES

Algumas contratações correlatas ou interdependentes que merecem atenção no planejamento da futura contratação de aquisição de veículos podem incluir:

1. Contratação de Serviços de Manutenção e Reparo: Caso existam contratos ou processos em andamento para a prestação de serviços de manutenção e reparo de veículos, é importante avaliar como esses serviços se relacionam com a futura aquisição de novos veículos. A integração entre os fornecedores de veículos e os prestadores de serviços de manutenção pode impactar na eficiência operacional e na gestão da frota.

2. Contratação de Seguros: A contratação de seguros para os novos veículos adquiridos também pode ser considerada uma contratação correlata. É necessário verificar se há contratos de seguros em andamento ou se será necessário realizar novas contratações para garantir a proteção dos veículos e mitigar riscos.

3. Contratação de Treinamentos e Capacitações: Se houver necessidade de capacitação dos servidores responsáveis pela operação e manutenção dos veículos, a contratação de serviços de treinamento e capacitação também deve ser considerada como uma contratação correlata. Isso garante que os colaboradores estejam devidamente preparados para operar os novos equipamentos de forma segura e eficiente.

4. Contratação de Software de Gestão de Frota: Caso o Consórcio CODANORTE e seus municípios consorciados não disponham de um sistema de gestão de frota, pode ser necessário contratar um software especializado para auxiliar na gestão dos novos veículos. Essa contratação pode ser interdependente da aquisição dos veículos, pois o sistema de gestão de frota é essencial para acompanhar e controlar as operações da frota de forma eficaz.

Portanto, é essencial realizar uma análise criteriosa das contratações correlatas ou interdependentes que possam influenciar ou ser influenciadas pela aquisição de veículos, garantindo uma gestão integrada e eficiente de todos os processos envolvidos.

9 – DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PCA

A presente contratação está alinhada com o Planejamento da Administração para o ano de 2024.

10 – DESCRIÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS

A aquisição de veículos para o Consórcio CODANORTE e seus municípios consorciados pode gerar diversos impactos ambientais, tais como:

1. Emissões de Gases de Efeito Estufa: A operação dos veículos, especialmente se forem movidos a combustíveis fósseis, pode resultar na emissão de gases de efeito estufa, contribuindo para o aquecimento global e as mudanças climáticas.

2. Consumo de Recursos Naturais: A fabricação dos veículos requer o uso intensivo de recursos naturais, como metais, plásticos, e energia, contribuindo para o esgotamento desses recursos e gerando impactos ambientais associados à extração e produção.

3. Geração de Resíduos: Durante o ciclo de vida dos veículos, desde a fabricação até o descarte, são gerados resíduos sólidos, líquidos e gasosos, os quais podem contaminar o solo, água e ar se não forem adequadamente tratados e dispostos.

Medidas Mitigadoras:

Para mitigar os impactos ambientais associados à aquisição e operação dos veículos, podem ser adotadas as seguintes medidas:

1. Uso de Veículos Mais Eficientes: Priorizar a aquisição de veículos com tecnologias mais limpas e eficientes em termos de consumo de combustível, tais como veículos elétricos, híbridos ou movidos a biocombustíveis. Isso reduzirá as emissões de gases de efeito estufa e a dependência de combustíveis fósseis.

2. Adoção de Práticas Sustentáveis na Fabricação: Optar por fabricantes que adotem práticas sustentáveis em suas operações, como a redução do consumo de água e energia, o uso de materiais reciclados e a implementação de processos de produção mais eficientes e menos poluentes.

3. Logística Reversa para Desfazimento e Reciclagem: Estabelecer um sistema de logística reversa para o descarte e reciclagem adequados dos veículos no final de sua vida útil. Isso envolve a coleta seletiva de materiais, a desmontagem e reciclagem de componentes, e a disposição adequada de resíduos perigosos.

4. Gestão Eficiente da Frota: Implementar medidas para otimizar o uso dos veículos, como a adoção de rotas mais eficientes, a manutenção preventiva regular e o treinamento dos motoristas em técnicas de condução econômica. Isso reduzirá o consumo de combustível e as emissões de poluentes durante a operação dos veículos.

5. Monitoramento e Avaliação Constantes: Estabelecer programas de monitoramento e avaliação dos impactos ambientais associados à frota de veículos, visando identificar oportunidades de melhoria e implementar medidas adicionais de mitigação conforme necessário.

A adoção dessas medidas mitigadoras contribuirá para reduzir os impactos ambientais da aquisição e operação dos veículos, promovendo uma gestão mais sustentável e responsável dos recursos naturais.

11 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

1. Economicidade:

- Otimização dos recursos financeiros disponíveis.
- Redução de custos de manutenção e reparo da frota.
- Melhor aproveitamento dos recursos destinados à frota de veículos.

2. Efetividade na Prestação de Serviços:

- Maior confiabilidade e segurança no transporte de passageiros.

- Redução de falhas mecânicas e acidentes.
 - Atendimento de demandas específicas, como acessibilidade.
3. Desenvolvimento Nacional Sustentável:
- Adoção de tecnologias mais limpas e eficientes.
 - Redução da emissão de poluentes.
 - Estímulo ao crescimento da indústria automotiva nacional.
4. Modernização da Frota:
- Substituição de veículos mais antigos por modelos mais recentes e tecnologicamente avançados.
 - Melhoria da imagem institucional do Consórcio e seus municípios consorciados.
5. Aumento da Eficiência Operacional:
- Redução do tempo de inatividade dos veículos devido a falhas mecânicas.
 - Aumento da produtividade e eficiência dos serviços prestados.
6. Melhoria da Qualidade de Vida:
- Oferta de transporte mais confortável e seguro para os cidadãos.
 - Facilidade de acesso a serviços de saúde, educação e lazer.
7. Promoção da Inclusão Social:
- Acessibilidade garantida para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida.
 - Ampliação do acesso a serviços públicos para toda a população, independentemente de suas condições físicas.
8. Redução do Impacto Ambiental:
- Diminuição da emissão de gases de efeito estufa e poluentes atmosféricos.
 - Contribuição para a preservação do meio ambiente e dos recursos naturais.
- Esses são alguns dos resultados adicionais que podem ser alcançados por meio da aquisição de veículos novos pelo Consórcio CODANORTE e seus municípios consorciados.

OUTRAS INFORMAÇÕES:

- 1.1 Os veículos deverão ser fornecidos em cores sólidas.
- 1.2 Todos os veículos deverão ser de ano de fabricação mínimo 2024/2024;
- 1.3 O primeiro emplacamento deverá ser realizado em nome do Município/CODANORTE Contratante;
- 1.4 A garantia deverá ser de no mínimo, 01 (um) ano, contra defeito de fabricação, a partir da data de entrega;
- 1.5 Serão aceitos em todos os itens, veículos semelhantes, equivalentes ou superiores às descrições indicadas.

12 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Para que os contratos administrativos firmados sob a égide do novo diploma legislativo e sejam capazes de produzir os efeitos para os quais foram firmados, é imprescindível a adequação dos meios instituídos pelo CODANORTE modernizando o fluxo de contratações públicas com observância às novas normas de regência, especialmente a Lei Federal nº 14.133/2021.

É importante informar que, a presente contratação deverá ser precedida de processo licitatório, em observância a Lei Federal nº. 14.133/2021. Tendo algumas providências prévias antes da celebração do contrato de aquisição dos veículos necessários para o

Consórcio CODANORTE e seus municípios consorciados. Essas medidas visam garantir a adequada execução contratual e podem incluir a capacitação de servidores, ajustes de sistemas, pequenas intervenções de engenharia, entre outras.

Antes da formalização do contrato de aquisição dos veículos, é necessário que a administração adote algumas providências prévias para assegurar que a execução contratual ocorra de forma eficiente e satisfatória.

Algumas dessas providências podem incluir:

1. Capacitação de Servidores: Promover treinamentos e capacitações para os servidores responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato. Isso inclui orientações sobre os procedimentos a serem seguidos, responsabilidades, e uso adequado dos veículos adquiridos.
2. Adequação do Ambiente Organizacional: Realizar ajustes no ambiente organizacional, quando necessário, para garantir que os recursos e estruturas estejam preparados para receber os novos veículos. Isso pode envolver adaptações nas garagens, instalação de equipamentos de manutenção, entre outros.
3. Ajustes de Sistemas: Verificar se os sistemas de gestão de frota e controle patrimonial estão adequados para integrar os novos veículos. Se necessário, realizar ajustes ou atualizações nos sistemas para garantir a correta gestão e acompanhamento dos veículos.
4. Pequenas Intervenções de Engenharia: Avaliar se são necessárias pequenas intervenções de engenharia nas instalações físicas para acomodar os novos veículos. Isso pode incluir a local/espaco, demarcação de vagas de estacionamento, instalação de sinalização adequada, entre outros.
5. Revisão dos Procedimentos Operacionais: Revisar e atualizar os procedimentos operacionais relacionados à utilização e manutenção dos veículos. Garantir que haja protocolos claros e eficientes para o uso dos veículos, realização de manutenções preventivas e corretivas, registro de quilometragem, entre outros.

Essas providências prévias são essenciais para garantir que o contrato de aquisição dos veículos seja executado de forma eficaz e que os recursos sejam devidamente utilizados em benefício do Consórcio CODANORTE e seus municípios consorciados.

13 – POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

O Consórcio necessita licitar a aquisição de veículos novos, para atender as necessidades dos municípios consorciados e ao próprio CODANORTE.

O responsável pela elaboração do ETP, declara ainda que a contratação obedece às disposições da Lei Federal n.º 14.133/2021, Lei Complementar 123/2006, e suas alterações, Resolução 012/2023, Lei 12.527/2011 e Lei 13.709/2019

Montes Claros/MG., 28 de junho de 2024.

João Manoel Ribeiro
Coordenação de Planejamento do CODANORTE.