ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

1 – INFORMAÇÕES GERAIS

Nº do Estudo Técnico Preliminar: 08/2025
Órgão: Multientidades
Área solicitante: Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes,
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura,
Secretaria Municipal de Assistência Social

2 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

A presente aquisição tem por objetivo atender à necessidade das Secretarias Municipais quanto à aquisição veículos, destinados ao apoio logístico e operacional das atividades desenvolvidas pelas Secretarias, em seus programas, projetos e serviços. Os veículos serão utilizados para o transporte de equipes técnicas, materiais de consumo e permanentes, e deslocamento de pessoal, visitas técnicas e demais atividades administrativas e de interesse público.

As descrições mínimas visam garantir as necessidades das Secretarias e estão baseadas nas pesquisas realizadas em editais para contratações similares, como por exemplo, do Consórcio Intermunicipal de Santa Catarina – CinCatarina, que englobam diversos veículos. È importante ressaltar que o Consórcio CinCatarina não possui Ata de Registro de Preços aberta para a aquisição deste objeto.

Dessa forma, a aquisição justifica-se pela necessidade de assegurar condições adequadas de trabalho às equipes, otimizar o uso dos recursos públicos e garantir a continuidade e qualidade dos serviços oferecidos à população.

Para a Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura o veículo necessita de espaço e capacidade para carga visando o transporte de equipamentos, combustível e demais materiais, trazendo agilidade e eficiência aos trabalhos executados pela Secretaria.

Já para a Secretaria Municipal de Assistência Social, a aquisição de um veículo com capacidade para sete lugares justifica-se pela necessidade de transporte eficiente e seguro de equipes e materiais em atividades que demandam deslocamento coletivo. Atualmente, as demandas operacionais envolvem o transporte simultâneo de grupos de trabalho, técnicos e/ou representantes institucionais, o que supera a capacidade dos veículos convencionais de cinco lugares. Visa ainda à **r**edução de custos operacionais**,** ao permitir o transporte de mais pessoas em um único deslocamento, diminuindo o número de viagens e o consumo total de combustível.

3- REQUISITANTE:

ANA CLAUDIA CERRY
LEOMAR PEROVANO
NOILIR MANNETI

4- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

4.1 O(s) fornecedor(es) deverá (ao) fornecer os veículos novos, conforme especificações mínimas de cada item, nos locais indicados, dentro dos prazos estabelecidos.

4.1.1 Especificações mínimas dos itens, conforme descrito a seguir:

ITEM 01 – VEÍCULO NOVO, 0 KM, DESTINADO A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTES:

Item	Quant	Descrição

01	01	Veiculo automotor sedan ou SUV coupé, com as especificações mínimas a seguir: • Cor predominante: Branca; • Zero km; • 04 portas; • Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN; • 05 ocupantes/monobloco sedan; • Comprimento total mínimo: 4250 mm; • Distância mínima entre eixos: 2520 mm; • Largura mínima: 1720 mm; • Motor: Dianteiro com, no mínimo, 3 cilindros; • Potência máxima igual ou superior a 110cv (quando em gasolina); • Torque máximo igual ou superior a 14,0 kgf.m [137,29 N.m] (quando com gasolina); • Aspiração: natural ou turbo compressor; • Abastecimento de Combustível: bicombustível (Gasolina e/ou Etanol) ou gasolina; • Capacidade mínima do tanque de combustível: 42 litros; • Transmissão: Automática com, no mínimo, 5 marchas à frente e 1 marcha à ré; • Direção: Elétrica ou eletro-hidráulica; • Capacidade: Volume mínimo do porta-malas: 460 L (sem o banco estar rebatido); • Sistema de Segurança: Freio com Sistema Anti-Bloqueio (ABS) nas quatro rodas; • Sistema de distribuição eletrônica de frenagem (EBD); • Airbags frontais (passageiro e motorista); • Airbags laterais; • Alarme/sistema anti-furto (de série ou opcional de fábrica); • Câmera traseira para manobras (de série ou opcional de fábrica); • Cinto de segurança de 3 pontos para todos os ocupantes; • Encosto de cabeça para todos os ocupantes; • Controle de estabilidade; • Controle de tração; • Faróis de neblina (de série ou opcional de fábrica) • Trava elétrica nas portas; • Desembaçador do vidro traseiro; • Assistente de partida em rampa; • Sensores de estacionamento traseiro (de série ou opcional de fábrica); • Conforto: Ar-condicionado; • Banco do motorista com ajuste de altura; • Ajuste do volante em altura; • Ajuste elétrico dos retrovisores (de série); • Controle automático de velocidade (de série ou opcional de fábrica); • Controle elétrico dos vidros dianteiros (de série ou opcional de fábrica); • Controle elétrico dos vidros traseiros (de série ou opcional de fábrica); • Faróis com acendimento automático (de série ou opcional de fábrica); • Rodas de liga leve (de série) de aro mínimo 16; • Informação/tecnologia: Multimídia (de série ou opcional de fábrica); • Conexão USB; • Volante multifuncional (de série ou opcional de fábrica); • Jogo de tapetes;

		• Demais itens: Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto. • GARANTIA: Garantia de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro;

ITEM 02 – VEICULO AUTOMOTOR PICK UP UTILITÁRIO, NOVO, 0 KM, DESTINADO A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Item	Quant	Descrição

01		Veículo automotor Pick-Up utilitário, cabine dupla, com as especificações mínimas a seguir: • Cor predominante: Branca; • Zero km; • Ano/modelo: 2025/2026 • 04 portas; • Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN; • Cabine/Carroceria: para 04 OU 05 ocupantes/monobloco Pick-up; • Dimensões: Comprimento total mínimo: 4.420 mm; • Distância mínima entre eixos: 2.650 mm; • Largura mínima: 1.650 mm. • Motor: Dianteiro com, no mínimo, 3 cilindros; • Potência máxima igual ou superior a 106 cv (quando em gasolina); • Torque máximo igual ou superior a 12,3 kgf.m [127,49 N.m] (quando com gasolina); • Aspiração: natural ou turbocompressor. • Abastecimento de Combustível: Combustível: bicombustível (Gasolina e/ou Etanol) ou gasolina; • Capacidade mínima do tanque de combustível: 44 litros. • Transmissão: Manual de, no mínimo, 5 marchas à frente e 1 marcha à ré. • Direção: Hidráulica, elétrica ou eletro-hidráulica. • Capacidade: Carga útil mínima: 600 Kg; • Rodas de no mínimo Aro 15; • Sistema de Segurança: • Freio com Sistema Anti-Bloqueio (ABS) nas quatro rodas; • Sistema de distribuição eletrônica de frenagem (EBD); • Airbags frontais (passageiro e motorista); • Alarme/sistema anti-furto (de série ou opcional de fábrica); • Faróis de neblina (de série ou opcional de fábrica); • Controle de estabilidade; • Controle de tração; • Assistente de partida em rampa; • Sensores de estacionamento traseiro (de série ou opcional de fábrica); • Ar-condicionado; • Banco do motorista com ajuste de altura; • Informação/tecnologia: Multimídia (de série ou opcional de fábrica); • Conexão USB. • Acessórios: Jogo de tapetes. • Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto. • GARANTIA: Garantia de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro.

ITEM 03 – VEÍCULO AUTOMOTOR, NOVO, 0 KM, DESTINADO A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL

Item	Quant	Descrição

01	01	Veículo automotor novo, com as especificações mínimas a seguir: • Cor predominante: Branca; • Características gerais: Zero km; • 04 portas; • Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN; • Cabine/Carroceria: para 07 ocupantes, Minivan. • Dimensões: Comprimento total mínimo: 4400 mm; • Largura mínima: 1700 mm; • Motor: Dianteiro com, no mínimo, 4 cilindros; • Potência máxima igual ou superior a 100cv (quando em gasolina); • Torque máximo igual ou superior a 16 kgf.m [156,91 N.m] (quando com gasolina); • Aspiração: natural ou turbo compressor. • Abastecimento de Combustível: Combustível: bicombustível (Gasolina e/ou Etanol) ou gasolina; • Capacidade mínima do tanque de combustível: 50 litros. • Transmissão: Automática com, no mínimo, 5 marchas à frente e 1 marcha à ré. • Direção: Elétrica. • Capacidade: Volume mínimo do porta-malas: 160 L (sem o banco estar rebatido). • Sistema de Segurança: Freio com Sistema Anti-Bloqueio (ABS) nas quatro rodas; • Sistema de distribuição eletrônica de frenagem (EBD); • Airbags frontais (passageiro e motorista); • Cinto de segurança de 3 pontos para todos os ocupantes; • Encosto de cabeça para todos os ocupantes; • Faróis de neblina (de série ou opcional de fábrica); • Trava elétrica nas portas; • Desembaçador do vidro traseiro; • Sensores de estacionamento traseiro (de série ou opcional de fábrica) • Acendimento automático dos faróis (de série ou opcional de fábrica); • Câmera traseira para manobras (de série ou opcional de fábrica); • Ar-condicionado • Ajuste do volante em altura; • Ajuste elétrico dos retrovisores (de série); • Controle elétrico dos vidros dianteiros (de série ou opcional de fábrica); • Rodas de liga leve (de série); • Chave com comando remoto (de série ou opcional de fábrica); • Multimídia (de série ou opcional de fábrica); • Conexão USB; • Volante multifuncional (de série ou opcional de fábrica). • Acessórios: Jogo de tapetes. • Demais itens: Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto. • GARANTIA: de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro.

4.2. O veículo deve ser novo, 0 (zero) km, não deverá estar registrado ou licenciado, sendo o primeiro emplacamento de responsabilidade do Município de Macieira.

4.3. A entrega dos veículos deverá ser realizada em até 15 (quinze) dias após a emissão de Solicitação de Fornecimento, devendo ser entregue no endereço indicado na solicitação.
4.4. A garantia do veículo deverá ser de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilometros, prevalecendo o que ocorrer antes.
4.5. A contratada deverá ter representante ou concessionária da marca do veículo cotado para fins de assistência técnica, garantia e revisões, em um raio de até 100 (cem) quilômetros da sede do Município de Macieira.
Justificativa: A exigência de representante ou concessionária em um raio de distancia de 100 (cem) quilômetros da sede do Município de Macieira se dá em virtude do deslocamento para realização dos serviços e será exigida para fins contratuais.
4.6. Os veículos deverão obedecer restritamente a legislação de transito vigente e ter todos os equipamentos obrigatórios exigidos pelo COTRAN (Conselho Nacional de Transito);

5- LEVANTAMENTO DE MERCADO:

A pesquisa de preços foi realizada com base em orçamentos solicitados a fornecedores da região do ramo pertinente, conforme comprovantes em anexo ao processo, ainda buscamos nas plataformas eletrônicas através do Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP, conforme permitido pelo §1º do art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

A pesquisa de preços ficou, conforme tabela a seguir:

Item	Quant	Orçamento 01	Orçamento 02	Orçamento 03	Orçamento 04
01 - VEÍCULO NOVO, 0 KM, DESTINADO A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTES	01	124.990,00	124.740,00	126.000,00	133.457,50
02 – VEICULO AUTOMOTOR PICK UP UTILITÁRIO, NOVO, 0 KM, DESTINADO A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA	01	127.980,00	131.817,00	125.194,00	136.350,00
03 – VEÍCULO AUTOMOTOR,	01	162.240,00	157.209,00	124.990,00	169.866,00

NOVO, 0 KM, DESTINADO A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL						

Os valores estão compatíveis com os praticados em contratações públicas similares e refletem as especificações técnicas exigidas.

6- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A proposta consiste na aquisição de veículos para atendimento das necessidades das Secretarias Municipais, no transporte e deslocamento de servidores, equipes técnicas e transporte de materiais e equipamentos, bem como as ações administrativas das secretarias. A presente aquisição visa compor a frota municipal de veículos para otimizar o atendimento das demandas e das ações de interesse público, bem como trazer mais eficiência a administração municipal.

7- ESTIMATIVAS DA QUANTIDADE A SEREM CONTRATADAS

A estimativa de quantidades foi elaborada com base na demanda atual das secretarias municipais e com os recursos disponíveis.

8- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se que esse processo terá uma despesa total de R$ 410.461,00 (quatrocentos e dez mil quatrocentos e sessenta e um reais), considerando a média dos valores orçados.

Sendo o valor de:

Item	Quant	Descrição	Valor unitário R$	Valor total R$

01	01	**Veiculo automotor sedan ou SUV coupé,** com as especificações mínimas a seguir: • Cor predominante: Branca; • Zero km; • 04 portas; • Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN; • 05 ocupantes/monobloco sedan; • Comprimento total mínimo: 4250 mm; • Distância mínima entre eixos: 2520 mm; • Largura mínima: 1720 mm; • Motor: Dianteiro com, no mínimo, 3 cilindros; • Potência máxima igual ou superior a 110cv (quando em gasolina); • Torque máximo igual ou superior a 14,0 kgf.m [137,29 N.m] (quando com gasolina); • Aspiração: natural ou turbo compressor; • Abastecimento de Combustível: bicombustível (Gasolina e/ou Etanol) ou gasolina; • Capacidade mínima do tanque de combustível: 42 litros; • Transmissão: Automática com, no mínimo, 5 marchas à frente e 1 marcha à ré; • Direção: Elétrica ou eletro-hidráulica; • Capacidade: Volume mínimo do porta-malas: 460 L (sem o banco estar rebatido); • Sistema de Segurança: Freio com Sistema Anti-Bloqueio (ABS) nas quatro rodas; • Sistema de distribuição eletrônica de frenagem (EBD); • Airbags frontais (passageiro e motorista); • Airbags laterais; • Alarme/sistema anti-furto (de série ou opcional de fábrica); • Câmera traseira para manobras (de série ou opcional de fábrica); • Cinto de segurança de 3 pontos para todos os ocupantes;	127.297,00	127.297,00

		• Encosto de cabeça para todos os ocupantes; • Controle de estabilidade; • Controle de tração; • Faróis de neblina (de série ou opcional de fábrica) • Trava elétrica nas portas; • Desembaçador do vidro traseiro; • Assistente de partida em rampa; • Sensores de estacionamento traseiro (de série ou opcional de fábrica); • Conforto: Ar-condicionado; • Banco do motorista com ajuste de altura; • Ajuste do volante em altura; • Ajuste elétrico dos retrovisores (de série); • Controle automático de velocidade (de série ou opcional de fábrica); Controle elétrico dos vidros dianteiros (de série ou opcional de fábrica); • Controle elétrico dos vidros traseiros (de série ou opcional de fábrica); • Faróis com acendimento automático (de série ou opcional de fábrica); • Rodas de liga leve (de série) de aro mínimo 16; • Informação/tecnologia: Multimídia (de série ou opcional de fábrica); • Conexão USB; • Volante multifuncional (de série ou opcional de fábrica); • Jogo de tapetes; • Demais itens: Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto. • GARANTIA: Garantia de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro;		

Item	Quant	Descrição	Valor unitário R$	Valor Total R$

02	01	**Veículo automotor Pick-Up utilitário, cabine dupla,** com as especificações mínimas a seguir: • Cor predominante: Branca; • Zero km; • Ano/modelo: 2025/2026 • 04 portas; • Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN; • Cabine/Carroceria: para 04 OU 05 ocupantes/monobloco Pick-up; • Dimensões: Comprimento total mínimo: 4.420 mm; • Distância mínima entre eixos: 2.650 mm; • Largura mínima: 1.650 mm. • Motor: Dianteiro com, no mínimo, 3 cilindros; • Potência máxima igual ou superior a 106 cv (quando em gasolina); • Torque máximo igual ou superior a 12,3 kgf.m [127,49 N.m] (quando com gasolina); • Aspiração: natural ou turbocompressor. • Abastecimento de Combustível: Combustível: bicombustível (Gasolina e/ou Etanol) ou gasolina; • Capacidade mínima do tanque de combustível: 44 litros. • Transmissão: Manual de, no mínimo, 5 marchas à frente e 1 marcha à ré. • Direção: Hidráulica, elétrica ou eletro-hidráulica. • Capacidade: Carga útil mínima: 600 Kg; • Rodas de no mínimo Aro 15; • Sistema de Segurança: • Freio com Sistema Anti-Bloqueio (ABS) nas quatro rodas; • Sistema de distribuição eletrônica de frenagem (EBD); • Airbags frontais (passageiro e motorista); • Alarme/sistema anti-furto (de série ou opcional de fábrica)	129.588,00	129.588,00

		• Faróis de neblina (de série ou opcional de fábrica); • Controle de estabilidade; • Controle de tração; • Assistente de partida em rampa; • Sensores de estacionamento traseiro (de série ou opcional de fábrica); • Ar-condicionado; • Banco do motorista com ajuste de altura; • Informação/tecnologia: Multimídia (de série ou opcional de fábrica); • Conexão USB. • Acessórios: Jogo de tapetes. • Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto • GARANTIA: Garantia de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro.		

Item	Quant	Descrição		

03	01	**Veículo automotor novo**, com as especificações mínimas a seguir: • Cor predominante: Branca; • Características gerais: Zero km; • 04 portas; • Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN; • Cabine/Carroceria: para 07 ocupantes, Minivan. • Dimensões: Comprimento total mínimo: 4400 mm; • Largura mínima: 1700 mm; • Motor: Dianteiro com, no mínimo, 4 cilindros; • Potência máxima igual ou superior a 100cv (quando em gasolina); • Torque máximo igual ou superior a 16 kgf.m [156,91 N.m] (quando com gasolina); • Aspiração: natural ou turbo compressor. • Abastecimento de Combustível: Combustível: bicombustível (Gasolina e/ou Etanol) ou gasolina; • Capacidade mínima do tanque de combustível: 50 litros. • Transmissão: Automática com, no mínimo, 5 marchas à frente e 1 marcha à ré. • Direção: Elétrica. • Capacidade: Volume mínimo do porta-malas: 160 L (sem o banco estar rebatido). • Sistema de Segurança: Freio com Sistema Anti-Bloqueio (ABS) nas quatro rodas; • Sistema de distribuição eletrônica de frenagem (EBD); • Airbags frontais (passageiro e motorista); .	153.576,00	153.576,00

		• Cinto de segurança de 3 pontos para todos os ocupantes; • Encosto de cabeça para todos os ocupantes; • Faróis de neblina (de série ou opcional de fábrica); • Trava elétrica nas portas; • Desembaçador do vidro traseiro; • Sensores de estacionamento traseiro (de série ou opcional de fábrica) • Acendimento automático dos faróis (de série ou opcional de fábrica); • Câmera traseira para manobras (de série ou opcional de fábrica); • Ar-condicionado • Ajuste do volante em altura; • Ajuste elétrico dos retrovisores (de série); • Controle elétrico dos vidros dianteiros (de série ou opcional de fábrica); • Rodas de liga leve (de série); • Chave com comando remoto (de série ou opcional de fábrica); • Multimídia (de série ou opcional de fábrica); • Conexão USB; • Volante multifuncional (de série ou opcional de fábrica). • Acessórios: Jogo de tapetes. • Demais itens: Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto. • GARANTIA: de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro.		

9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Considerando a especificidade do objeto a ser licitado, será realizada separadamente Por Item, considerando que um item não depende do outro, com características mínimas. A forma da contratação do objeto será do tipo “menor preço”, permitindo assim à ampla participação de licitantes e maximização da concorrência, objetivando maior economia as contratações. Vale destacar que há no mercado da região várias empresas que oferecem os serviços de modo a manter a competitividade necessária à disputa.

10- CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas.

11 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A presente demanda está dentro do planejamento da administração municipal.

12 - RESULTADOS PRETENDIDOS

A administração pública do Município de Macieira/SC pretende com a aquisição dos veículos novos ampliar a frota municipal alcançar os seguintes resultados:

- Melhoria da eficiência operacional
- Maior agilidade no atendimento das demandas.
- Redução de atrasos e aumento da produtividade das equipes.

- Disponibilidade adequada de veículos para as atividades essenciais.
- Redução de custos
- Menor gasto com manutenção corretiva, já que veículos novos exigem menos reparos.
- Economia de combustível com modelos mais modernos e eficientes.
- Redução de gastos com aluguel de veículos ou reembolso de uso de carros particulares.

- Aumento da segurança
- Veículos novos possuem melhores tecnologias de segurança.
- Menor risco de acidentes por falhas mecânicas.
- Mais proteção para servidores/colaboradores e para o patrimônio transportado.

13- PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para a presente aquisição as Secretaria Municipais solicitantes devem indicar o fiscal de cada aquisição.

14 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Impactos na fase de produção

a) Extração de matérias-primas

- Mineração de ferro, alumínio, cobre, lítio, níquel e cobalto (no caso de veículos elétricos).
- Degradação de habitats, contaminação do solo e consumo de água.
- Emissão de CO_2 e outros poluentes durante a extração e o transporte desses materiais.

b) Processos industriais

- Alta emissão de gases de efeito estufa (GEEs) na fabricação de aço e componentes.
- Uso intensivo de energia, muitas vezes proveniente de fontes fósseis.
- Geração de resíduos sólidos e efluentes industrial.

Impactos durante o uso do veículo

a) Emissões atmosféricas

- **Veículos a combustão**: liberam CO_2, NOx, CO e material particulado, contribuindo para:
  - mudança climática;
  - poluição do ar urbana;
  - aumento de doenças respiratórias e cardiovasculares.

b) Ruído

- Contribuição para poluição sonora, especialmente em áreas urbanas.

c) Consumo de recursos

- Uso contínuo de combustíveis fósseis (gasolina, diesel, etanol).
- Uso de pneus, fluidos automotivos e peças que precisam ser substituídos, gerando resíduos.

Impactos relacionados à infraestrutura

- Expansão de ruas, avenidas e estacionamentos reduz áreas verdes.
- Impermeabilização do solo, contribuindo para enchentes.
- Fragmentação de habitats e atropelamento de fauna.

Para mitigar os impactados ambientais deve se ter atenção quanto a manutenção preventiva auxiliando na emissão de menos poluentes.

15 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

(X) Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

( ) Esta equipe de planejamento declara viável com restrições esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

( ) Esta equipe de planejamento declara inviável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Macieira, 14 de novembro de 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE
ANA CLAUDIA CERRY
CPF 00865119988
DATA 14/11/2025
Data obtida de um servidor de tempo.
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

ANA CLAUDIA CERRY
Secretária Municipal de Educação, Cultura e Esportes

ASSINADO DIGITALMENTE
LEOMAR PEROVANO
CPF 06746911993
DATA 14/11/2025
Data obtida de um servidor de tempo.
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

LEOMAR PEROVANO
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

ASSINADO DIGITALMENTE
SIMONE CAMPAGNIN ZANELLA
CPF 95003843968
DATA 14/11/2025
Data obtida de um servidor de tempo.
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

NOILIR MANENTI
Secretária Municipal de Assistência Social

(X) AUTORIZADO
( ) NÃO AUTORIZADO

ASSINADO DIGITALMENTE
SIMONE CAMPAGNIN ZANELLA
CPF 95003843968
DATA 14/11/2025
Data obtida de um servidor de tempo.
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

Simone Campagnin Zanella
Prefeita Municipal