



## Proc. Administrativo 1- 2.988/2026

---

**De:** Carla S. - DME

**Para:** DC - Orçamentos

**Data:** 08/04/2026 às 10:53:59

**Setores envolvidos:**

DME, CIG, DC

### Processo Chamada Pública de Gêneros Alimentícios- Agricultura Familiar 2026

—  
Carla Pereira da Silva

**Anexos:**

\_DFD\_2026.pdf





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD**

**INFORMAÇÕES DA UNIDADE**

**Unidade Requisitante: *Secretaria Municipal de Educação***

**Secretário da Unidade Requisitante:  
Marilei Dreher Vieira**

**Matrícula funcional: 2579-8**

**Responsável pela Demanda:  
Carla Pereira Da Silva**

**Matrícula funcional: nº 0361-1**

**E-Mail: icarlapereira@tupancireta.gov.br**

**Telefone Fixo: ( )  
Telefone Cel: (55 )  
996018443**

**Indicação do membro da equipe de planejamento e responsável pela fiscalização.**

**Planejamento – Nome: Marilei Dreher Vieira**

**Planejamento – Mat. funcional:  
2579-8**





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

<b>Fiscalização – Nome: Maria Luiza Ehlers Jaqueline Martins Soares</b>	<b>Fiscalização – Mat. funcional: 2521-6/1 368-9</b>
---	--

**INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO**

**TIPO DO ITEM**

<b>MATERIAL DE CONSUMO ( )</b>	<b>EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( )</b>
<b>SERVIÇO CONTINUADO ( x )</b>	<b>SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )</b>
<b>OBRA ( )</b>	<b>SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )</b>

**Descrição sucinta da solicitação:**

Compra de gêneros alimentícios da Agricultura Familiar- Chamada Pública SME.  
Aquisição de gêneros alimentícios da Agricultura Familiar e do Empreendedor Familiar Rural, destinados ao atendimento do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) da rede municipal de ensino de Tupanciretã.





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

**Necessidade da contratação:**

Necessário a compra de gêneros alimentícios através da Chamada Pública para a Agricultura Familiar para a merenda escolar, por meio de chamada pública é uma estratégia que visa múltiplos benefícios, tanto para os estudantes quanto para os agricultores e a comunidade em geral. Alimentos frescos e nutritivos; Variedade e diversidade, alimentos orgânicos e agroecológico, fortalecimento da agricultura familiar e Local, cumprimento da legislação (PNAE).

**Resultados Pretendidos:**

**Desenvolvimento Econômico e Social Local**

O principal objetivo estratégico é garantir que o recurso público permaneça na própria região, fortalecendo a economia do município ou do território rural.

**Geração de Renda:** Proporcionar uma fonte de receita segura e previsível para o agricultor familiar, reduzindo a dependência de intermediários.

**Fixação do Homem no Campo:** Ao tornar a atividade agrícola viável financeiramente, estimula-se a permanência das famílias (e dos jovens) nas áreas rurais, combatendo o êxodo rural.

**Inclusão Produtiva:** Priorizar grupos específicos como assentados da reforma agrária, comunidades indígenas e quilombolas.

**Qualidade Nutricional e Saúde dos Alunos**

A substituição de alimentos ultraprocessados por produtos in natura ou minimamente processados é o foco da merenda escolar moderna.

**Alimentos Frescos:** Garantir que frutas, hortaliças e legumes cheguem à mesa do estudante com maior frescor e valor nutritivo.

**Segurança Alimentar:** Promover o consumo de alimentos diversificados, seguros e que respeitem a cultura alimentar local.





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

Melhoria no Desempenho Escolar: Estudos mostram que a alimentação saudável está diretamente ligada ao aumento da concentração e à redução de doenças e faltas escolares.

Sustentabilidade e Meio Ambiente

A agricultura familiar geralmente utiliza métodos menos agressivos ao meio ambiente do que a grande monocultura.

Sazonalidade: Respeitar o tempo natural de colheita, o que reduz custos e necessidade de conservantes.

Estímulo à Agroecologia: Muitas chamadas públicas oferecem preços diferenciados (até 30% a mais) para produtos certificados como orgânicos ou agroecológicos.

Redução da Pegada de Carbono: Com a produção local, o transporte é mais curto, diminuindo a emissão de gases poluentes.

Tabela de Metas Legais e Operacionais

Indicador	Resultado Pretendido
Percentual Mínimo	Utilizar pelo menos 30% dos recursos federais (FNDE) em compras da agricultura familiar.
Limite por Agricultor	Garantir que o produtor possa vender até R\$ 40.000,00 por ano/entidade executora (valor atualizado).
Priorização	Dar preferência a fornecedores locais > território > estado > país (nesta ordem).
Educação Alimentar	Integrar o alimento da roça ao currículo escolar, valorizando os hábitos regionais.



Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
Secretaria de Educação

<b>Estimativa das quantidades com a memória de cálculo (se for o caso):</b>				
Item	Descrição	Quant. total	Apresentação	Vigência
1	Alface, verdura in natura, tamanho médio, boa qualidade	1.710	Unidade	12 meses
2	Açúcar mascavo extraído da cana de açúcar, natural e integral, 100% natural, 1kg	200	Pacote	12 meses
3	Batata doce, tamanho médio, roxa ou branca	370	Quilo	12 meses
4	Beterraba de primeira qualidade, não devem apresentar rachaduras ou cortes na casca, tamanho médio, Kg.	764	Quilo	12 meses
5	Bolacha caseira colonial (500g)	1.042	Pacote	12 meses
6	Brócolis cabeça fechada, sem partes amareladas em bandeija, ótima qualidade	562	Unidade	12 meses
7	Biscoito torradinha zero açúcar(sem açúcar) que contenha farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, gordura animal, sal, fibras, fermento biológico e melhorador de farinha(amido de milho(geneticamente modificadoda partir do bacillus thuringianais , emulsificantes, lactato de sódio, ácido ascorbico, enzimas alfaamilase e carboximetilcelulose de ácidos graxos.embalagem de 1kg.	300	Pacote(KG)	12 meses
8	Biscoito de polvilho, mix de sabores -Biscoito de polvilho de batata doce com açaí, beterraba e quinoa, que contenha polvilho azedo, óleo de coco batata doce, farinha de açaí, amido de mandioca, leite em pó sem lactose, beterraba, quinoa, sal himalai, ovo em pó e extrato de alecrim.embalagem de 1kg.	315	Pacote(KG)	12 meses
9	Carne moída (guisado) de primeira qualidade (1º),sem gordura e sem nervos, isenta de aditivos ou substancias estranha que sejam impróprias para consumo e que alterem suas características naturais, embalagem plástica transparente, própria para alimentos, com peso de 1kg, etiqueta especificando o nome do produto,	800	Quilo	12 meses





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

	marca/procedência (frigorífico,inspeccionado), obrigatório que tenha registro de inspeção sanitária.			
10	Cebola in natura tamanho médio de primeira qualidade, compacta e firme, sem rupturas, kg	860	Quilo	12 meses
11	Cenoura graúda de primeira qualidade, não devem apresentar rachaduras ou cortes na casca, isentas de partes pútridas, tamanho médio, Kg.	798	Quilo	12 meses
12	Couve-folhas, ótima qualidade, maço	346	Unidade	12 meses
13	Couve-flor, cabeça fechada, sem partes amareladas, sem manchas de apodrecimento, livres de parasitas, pulgões e larvas, tamanho médio.	528	Unidade	12 meses
14	Cuca caseira sem recheio, unidade, 650g	648	Unidade	12 meses
15	Feijão preto, tipo 1, embalagem de 1 kg	2.060	Quilo	12 meses
16	Laranja para suco de primeira qualidade, grau médio de amadurecimento,.	2.850	Quilo	12 meses
17	Mandioca/aipim in natura, descascada, congelada, embalagem de 1 kg	464	Quilo	12 meses
18	Moranga in natura, espécie cabotiá, madura, de 1ª qualidade, tamanho médio, sem partes prejudicadas.	426	Quilo	12 meses
19	Morango in natura, bandeija, grau médio de amadurecimento	680	Unidade	12 meses
20	Repolho verde, ótima qualidade, tamanho médio	1.240	Quilo	12 meses
21	Ovos vermelhos, embalagem com 12 unidades	782	Dúzia	12 meses
22	Tomate longa vida, livre de partes estragadas,sem amadurecimento excessivo ou verdes, grau médio de amadurecimento, Kg	1.120	Quilo	12 meses
23	Tempero verde (salsa e cebolinha),	766	Maço	12 meses
24	Polpa natural de frutas, sabor abacaxi, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	364	Quilo	12 meses



Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

25	Polpa natural de frutas, sabor laranja com mamão, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	100	Quilo	12 meses
26	Polpa natural de frutas, sabor laranja com banana, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	456	Quilo	12 meses
27	Polpa natural de frutas, sabor uva, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	272	Quilo	12 meses
28	Polpa natural de frutas, sabor morango, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	402	Quilo	12 meses
29	Rosca de milho caseira, embalagem 500g	620	Pacote	12 meses
30	Suco de uva integral, bordô, sem adição de açúcar, conservantes e água, embalagem de 1,5 litros, contendo data de fabricação e validade mínima de um ano.	986	Unidade	12 meses

O fornecimento dos gêneros alimentícios será realizado de forma parcelada e fracionada, atendendo às demandas da rede municipal de ensino durante o ano letivo de 2026. A estratégia de entrega visa garantir o frescor dos produtos e a eficiência no controle de estoque do município.

iem	CATMAT/CATSE	Descrição	Quant. total	Apresentação
1	463832	Alface, verdura in natura, tamanho médio, boa qualidade	1.710	Pacote
2	463993	Açúcar mascavo extraído da cana de açúcar, natural e integral, 100% natural, 1kg	200	Pacote
3	4633753	Batata doce, tamanho médio, roxa ou branca	370	Quilo
4	463767	Beterraba de primeira qualidade, não devem apresentar rachaduras ou cortes na casca, tamanho médio, Kg.	764	Quilo
5	323480	Bolacha caseira, deve conter rótulo com data de fabricação e data de validade pacote com 500g,	1.042	Pacote





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

6	463837	Brócolis cabeça fechada, sem partes amareladas em bandeija, ótima qualidade	562	Unidade
7	227482	Biscoito torradinha zero açúcar(sem açúcar) que contenha farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, gordura animal, sal, fibras, fermento biológico e melhorador de farinha(amido de milho(geneticamente modificadoda partir do bacillus thuringianais , emulsificantes, lactato de sódio, ácido ascórbico, enzimas alfaamilase e carboximetilcelulose de ácidos graxos.embalagem de 1kg.	300	Pacote(KG)
8	232213	Biscoito de polvilho, mix de sabores -Biscoito de polvilho de batata doce com açaí, beterraba e quinoa, que contenha polvilho azedo, óleo de coco batata doce, farinha de açaí, amido de mandioca, leite em pó sem lactose, beterraba, quinoa, sal himalai, ovo em pó e extrato de alecrim.embalagem de 1kg.	315	Pacote(KG)
9	2206	Carne moída (guisado) de primeira qualidade (1ª),sem gordura e sem nervos, isenta de aditivos ou substancias estranha que sejam impróprias para consumo e que alterem suas características naturais, embalagem plástica transparente, própria para alimentos, com peso de 1kg, etiqueta especificando o nome do produto, marca/procedência (frigorífico,inspeccionado), obrigatório que tenha registro de inspeção sanitária.	800	Quilo
10	463781	Cebola in natura tamanho médio de primeira qualidade, compacta e firme, sem rupturas, kg	860	Quilo
11	463770	Cenoura graúda de primeira qualidade, não devem apresentar rachaduras ou cortes na casca, isentas de partes pútridas, tamanho médio, Kg.	798	Quilo
12	463831	Couve-flor, cabeça fechada, sem partes amareladas, sem manchas de apodrecimento, livres de parasitas, pulgões e larvas, tamanho médio.	528	Unidade





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

13	463822	Couve folhas	346	maço
14	235770	Cuca caseira sem recheio, unidade grande (650g), com data de fabricação e data de validade.	648	Unidade
15	464552	Feijão preto, tipo 1, embalagem de 1 kg	2.060	Quilo
16	471860	Laranja para suco, tam. médio, grau médio de amadurecimento	2.850	Quilo
17	463795	Mandioca/aipim in natura, descascada, congelada, embalagem de 1 kg	464	Quilo
18	463746	Moranga in natura, espécie cabotiá, madura, de 1ª qualidade, tamanho médio, sem partes prejudicadas.	426	Quilo
19	464328	Morangos (bandeija), Tamanho médio, grau médio de amadurecimento.	680	Unidade
20	446623	Ovos vermelhos, embalagem com 12 unidades	782	Dúzia
21	4633838	Repolho verde, tamanho médio	1.240	Quilo
22	477541	Rosca de milho caseira, pacote 500g, que contenha data de fabricação e data de validade.	620	Pacote
23	466592	Tomate longa vida, livre de partes estragadas, sem amadurecimento excessivo ou verdes, grau médio de amadurecimento, Kg	1.120	Quilo
24	463882	Tempero verde in natura, com salsa e cebolinha, maço com no mínimo 120g	766	Maço
25	464468	Polpa natural de frutas, sabor abacaxi, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	364	Pacote





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

26	464458	Polpa natural de frutas, sabor laranja com banana, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	456	Pacote
27	464465	Polpa natural de frutas, sabor uva, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	272	Pacote
28	464483	Polpa natural de frutas, sabor laranja com mamão, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	100	Unidade
29	464461	Polpa natural de frutas, sabor morango, congelada com rótulo com data de fabricação e data de validade, Kg.	402	Pacote
30	442810	Suco de uva integral, bordô, sem adição de açúcar, conservantes e água, embalagem de 1,5 litros, contendo data de fabricação e validade mínima de um ano.	986	Unidade

**Requisitos necessários para a contratação:**

Documentação do Fornecedor (Habilitação)

Dependendo de como você vai vender (individualmente ou em grupo), os documentos necessários são:

Para o Agricultor Individual (DAP ou CAF Física):

DAP Principal ou CAF: Declaração de Aptidão ao Pronaf ou Cadastro Nacional da Agricultura Familiar (deve estar válida).

RG e CPF: Cópia dos documentos de identificação.

Projeto de Venda: Proposta detalhando o que será entregue, quantidades e preços (conforme o modelo do edital).

Declaração de Produção Própria: Documento assinado afirmando que os produtos são de sua lavoura.

Para Grupos Formais (Cooperativas ou Associações - DAP/CAF Jurídica):

DAP/CAF Jurídica: Atualizada.

Estatuto Social: Registrado e atualizado.





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

Ata de Posse da Diretoria: Atual.

CNPJ: Comprovante de inscrição e situação cadastral.

Certidões Negativas: Débitos com o INSS, FGTS, Receita Federal e Dívida Ativa da União.

**Requisitos dos Produtos**

Os alimentos entregues devem seguir padrões rigorosos de qualidade e legislação sanitária:

Padrões de Identidade e Qualidade (PIQ): Os produtos devem estar limpos, no ponto de maturação adequado e sem danos físicos ou pragas.

Registro Sanitário: \* Produtos de origem vegetal in natura geralmente são isentos.

Produtos processados (queijos, polpas, mel, embutidos) devem possuir registro no SIM (Serviço de Inspeção Municipal), SIE (Estadual) ou SIF (Federal).

Embalagem e Rotulagem: Devem conter informações como data de validade, lote, peso e origem, conforme as normas da ANVISA.

**Critérios de Prioridade (Ordem de Seleção)**

Se houver mais de um interessado para o mesmo item, o PNAE estabelece uma ordem legal de prioridade:

Fornecedores Locais: Do próprio município.

Grupos Especializados: Assentados da reforma agrária, comunidades indígenas e quilombolas.

Produtores de Orgânicos ou Agroecológicos: Têm prioridade sobre os convencionais.

Grupos Regionais: Do mesmo território ou estado.

O Projeto de Venda

O preço (que é fixado pelo órgão público com base em uma pesquisa de mercado prévia, ou seja, não há disputa de preço, vence quem cumpre melhor os critérios de prioridade).

**Providências a serem adotadas pela administração previamente à contratação:**

Planejamento Nutricional e Calendário Agrícola

Ação: Alinhamento entre a Nutricionista (RT) e a Secretaria de Agricultura para adequar o cardápio à produção sazonal de Tupanciretã.





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

Objetivo: Garantir que os itens solicitados (como frutas e hortaliças específicas) estejam em época de colheita no período das entregas quinzenais.

Pesquisa de Preço de Pauta

Ação: Realização de pesquisa de mercado em pelo menos três estabelecimentos locais ou utilização de tabelas de referência (CONAB/EMATER).

Objetivo: Fixar os preços que constarão no edital, assegurando que sejam justos para o agricultor e compatíveis com os valores praticados na região.

Mapeamento e Mobilização dos Fornecedores

Ação: Reunião técnica com associações, cooperativas e produtores individuais para apresentar a demanda (itens perecíveis e não perecíveis).

Objetivo: Confirmar se a agricultura familiar local possui capacidade produtiva para as quantidades estimadas.

Preparação da Estrutura de Recebimento (Depósito)

Ação: Organização do espaço físico no Depósito Municipal, incluindo a calibração de balanças e a higienização dos locais de armazenamento.

Objetivo: Garantir que o depósito esteja apto a receber o fluxo quinzenal de hortifruti e o fluxo mensal de secos. Elaboração do Edital de Chamada Pública

Ação: Redação do instrumento convocatório detalhando os critérios de prioridade (produtores de Tupanciretã > assentados > orgânicos).

Objetivo: Formalizar as regras de participação e os requisitos de habilitação (DAP/CAF ativa, documentos fiscais e sanitários).

Designação da Comissão de Avaliação

Ação: Nomeação oficial da comissão que realizará a conferência dos Projetos de Venda e a análise das amostras de produtos.

Objetivo: Garantir transparência e rigor técnico na seleção dos fornecedores.

Reserva de Dotação Orçamentária





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

Ação: Emissão da reserva orçamentária específica para o PNAE (recursos federais e contrapartida municipal).

### **Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento**

Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento

Na agricultura familiar voltada para a merenda escolar, os impactos ambientais costumam ser positivos quando comparados à agricultura industrial. No entanto, qualquer atividade produtiva gera desafios que precisam de manejo adequado para garantir a sustentabilidade e a conformidade com as normas do PNAE.

Aqui estão os principais impactos e como tratá-los:

**Manejo do Solo e Erosão**

O cultivo intensivo ou o preparo inadequado da terra pode causar a degradação da camada fértil.

Impacto: Perda de nutrientes, compactação do solo e assoreamento de rios próximos.

Medidas de Tratamento:

Curvas de Nível: Implementação de barreiras físicas para evitar que a enxurrada leve a terra.

Rotação de Culturas: Alternar espécies (ex: leguminosas e gramíneas) para repor nutrientes naturalmente.

Plantio Direto: Manter a palhada sobre o solo para protegê-lo contra o impacto da chuva e do sol.

**Uso de Recursos Hídricos (Água)**

A irrigação é essencial para hortaliças da merenda, mas o uso indevido pode comprometer as fontes de água.

Impacto: Escassez de água em períodos de seca e contaminação de lençóis freáticos por lixiviação de insumos.

Medidas de Tratamento:

Irrigação por Gotejamento: Método que utiliza o mínimo de água possível, entregando-a diretamente na raiz.

Proteção de Nascentes: Manter a Mata Ciliar (Vegetação às margens dos rios) conforme o Código Florestal.

Captação de Água da Chuva: Uso de cisternas para irrigação de pequenas hortas.

**Gestão de Resíduos Sólidos e Embalagens**





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

A produção gera restos vegetais e, em alguns casos, resíduos de embalagens plásticas.  
Impacto: Acúmulo de lixo rural e poluição visual ou do solo.  
Medidas de Tratamento:  
Compostagem: Transformar restos de colheita e esterco animal em adubo orgânico de alta qualidade.  
Logística Reversa: Devolução obrigatória de embalagens de defensivos agrícolas em postos de recebimento autorizados.  
Uso de Caixas Retornáveis: No transporte para as escolas, priorizar caixas higienizáveis que não gerem lixo descartável. Biodiversidade e Defensivos  
O uso de agrotóxicos é um ponto crítico, especialmente para alimentos que vão para crianças.  
Impacto: Redução de polinizadores (como abelhas) e contaminação da fauna local.  
Medidas de Tratamento:  
Manejo Integrado de Pragas (MIP): Uso de predadores naturais e armadilhas biológicas antes de recorrer a químicos.  
Transição Agroecológica: Estímulo à produção orgânica, que elimina o uso de sintéticos e preserva a biodiversidade.  
Zonas de Amortecimento: Manter faixas de vegetação entre as áreas de cultivo e áreas de preservação.

Resumo de Medidas para o Agricultor

ÁREA	AÇÃO PREVENTIVA	BENEFÍCIO PARA A CHAMADA PÚBLICA
Solo	Cobertura verde e adubação verde.	Alimentos mais nutritivos e maior produtividade.
Água	Outorga de uso de água e proteção de fontes.	Conformidade legal para certificações ambientais.
Pragas	Controle biológico e caldas naturais.	Possibilidade de vender como Orgânico (+30% no preço).
Resíduos	Compostagem dos descartes vegetais.	Redução de custos com fertilizantes químicos.

Essas práticas não apenas protegem o meio ambiente, mas também agregam valor ao seu produto. Gestores do PNAE valorizam projetos que demonstram responsabilidade ambiental, pois isso faz parte das diretrizes de sustentabilidade do programa.





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**

## RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA E CONTEÚDO DO DOCUMENTO

Assumo que os colaboradores designados como membro da equipe de planejamento e responsável pela fiscalização ficarão à disposição para dirimir eventuais dúvidas sobre esta requisição, bem como para acompanhar todo o procedimento de contratação, fornecendo todas as informações técnicas necessárias junto ao agente de contratação, pregoeiro e sua equipe de apoio.

Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da contratação do presente documento.

Tupanciretã-RS, 08 de abril de 2026.

---

Marilei Dreher Vieira  
Secretária Municipal de  
Educação,  
Matrícula funcional n.º2579-8

---

Carla Pereira Da Silva  
Nutricionista  
Matrícula funcional n.º  
0361-1





Município de Tupanciretã  
Poder Executivo Municipal  
**Secretaria de Educação**





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1C8F-4613-1B89-3B3E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ CARLA PEREIRA DA SILVA (CPF 917.XXX.XXX-91) em 08/04/2026 10:55:08 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://tupancireta.1doc.com.br/verificacao/1C8F-4613-1B89-3B3E>