

# PROGRAMA RONCADOR SUSTENTÁVEL



COMUNICAÇÃO DE ENGAJAMENTO 2021 / 2022

## MENSAGEM DO PREFEITO

É com satisfação que relato o cumprimento dos compromissos assumidos pelo Município de Roncador, junto ao COE – Comunicação de Engajamento, ocorridos nos últimos dois anos. Destaco a nossa determinação em divulgar de forma pública e transparente, todas as informações sobre as ações desenvolvidas e consequentes progressos. Continuar participando de forma ativa, reforça nossa responsabilidade de desempenhar as atividades com foco no desenvolvimento sustentável. Esse é nosso primeiro relatório onde reiteramos nosso respeito e adesão ao Pacto Global. O compromisso firmado objetiva o bem de toda a sociedade.

## COMPROMISSO PARA OS PRÓXIMOS 24 MESES

### Direitos Humanos

O Município de Roncador reafirma o compromisso em respeitar os direitos humanos e evidenciar a preocupação em sua missão, com o dever de executar políticas públicas nas áreas de saúde, educação, assistência social, esportes, cultura, desenvolvimento e infraestrutura. Os valores que norteiam as ações institucionais estão baseados em responsabilidade social, respeito ao ser humano e suas diferenças, ética, qualidade, eficácia, competência e transparência.

### Direitos do Trabalho

O Município de Roncador respeita as iniciativas sindicais e os valores de outros meios de negociação voluntária de seus colaboradores. Não permite, sob qualquer circunstância, a exploração dos colaboradores e não mantém relações de negócio ou contrato de serviços com organizações que adotam qualquer forma de trabalho forçado ou compulsório. Por meio de suas políticas de desenvolvimento de pessoas e de qualidade, a preocupação em garantir um ambiente de trabalho seguro, inclusivo e harmonioso, valorizando os princípios da justiça, respeito, transparência, imparcialidade e profissionalismo.

### Meio Ambiente

O Município de Roncador se compromete com a utilização de recursos naturais e sua distribuição na cadeia produtiva de forma responsável e sustentável. Busca sempre em seus projetos e práticas a incorporação de novas tecnologias e a revisão de processos internos, alinhando referências e interesses de todas as partes. Utiliza um modelo de gestão baseado na ética, na transparência e no respeito às pessoas e ao meio ambiente.

### Combate à Corrupção

O Município de Roncador atua em todos os seus ramos de atividade dentro dos preceitos legais e éticos, nos âmbitos de suas relações globais e institucionais. Procura, assim, coibir atos ou atitudes inadequadas e/ou contrárias aos seus valores e ao código de conduta divulgado e disseminado a todas as partes interessadas. Em nome do Município de Roncador, reafirmo o compromisso com o Pacto Global das Nações Unidas e apresento o nosso relatório de Comunicação de Engajamento.

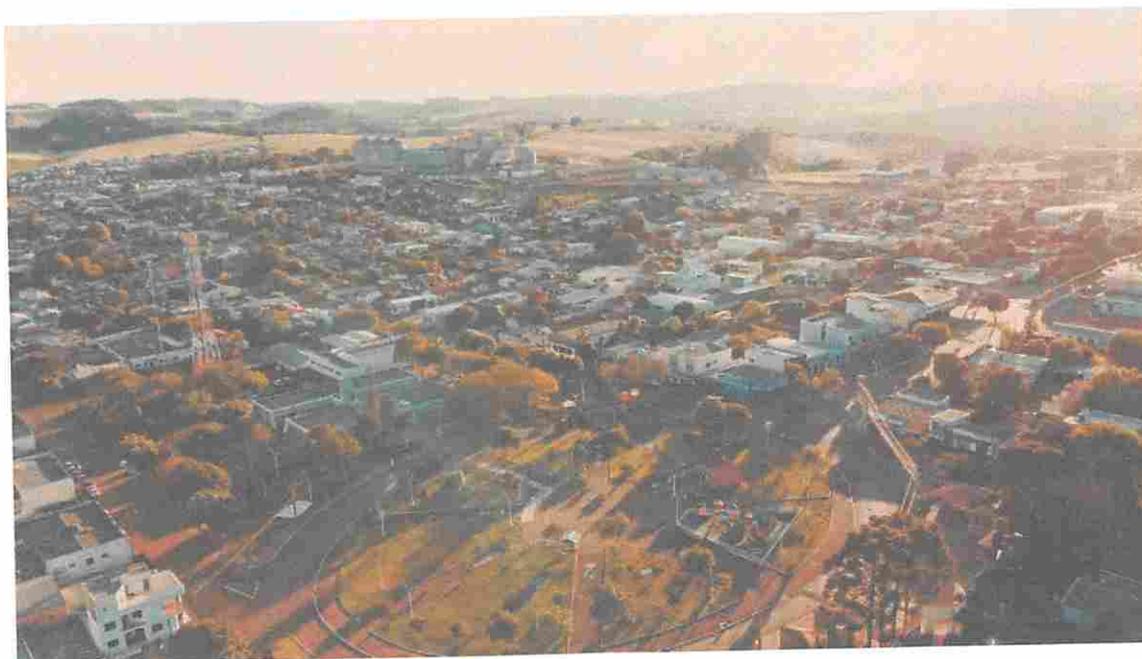
Atenciosamente,



---

**VIVALDO LESSA MOREIRA**  
Prefeito do Município de Roncador/PR

## O MUNICÍPIO DE RONCADOR



### História

Por volta de 1920, uma comissão exploradora encarregada de demarcar a estrada que faria a ligação do Paraná ao Mato Grosso, instalou um acampamento onde hoje se localiza a sede do município de Roncador.

A colonização de Roncador pode-se dizer, teve início, em 1923, com a chegada das primeiras famílias.

Em 1927, foi construída a primeira estrada para carroças, empreitada com o Governador do Estado, Dr. Afonso Camargo. A partir daí, começaram a chegar mais famílias de diferentes regiões e estados.

Em seguida registrou-se a afluência de inúmeras famílias de origem eslava ucranianas na localidade.

Elevado à categoria de município com a denominação de Roncador, pela Lei

Estadual Nº 4245, de 25-07-1960, desmembrado do município de Campo Mourão. Sede do antigo distrito de Roncador.

### Economia

Roncador é privilegiada com uma visível diversidade financeira, que vai do pequeno ao grande agricultor, passando por pequenas agroindústrias e culminando em pequenos pontos de comércio pecuários.

Atualmente, 67% da economia de Roncador está baseada na agricultura. A produção de grãos (soja, milho, trigo e feijão) é a principal forma de renda seguido da pecuária (animais para abate, cria e produção de leite) com 31% e por fim, as áreas florestais que somam 2%. Devido à grande produção de grãos, várias empresas e cooperativas se instalaram no município, gerando grande índice de emprego.



## Agroindústria

A agroindústria é outro setor importante na economia municipal. A cidade conta com uma filial da maior cooperativa da América latina a COAMO, onde foi inaugurada o entreposto no dia 15/09/1978, contando com a quantia de 758 cooperados e tendo um quadro de total de 111 funcionários.

Temos a COLARI que se instalou na cidade no dia 10/01/2004, contando com 58 cooperados, somando um total de 12 mil litros de leite diário.

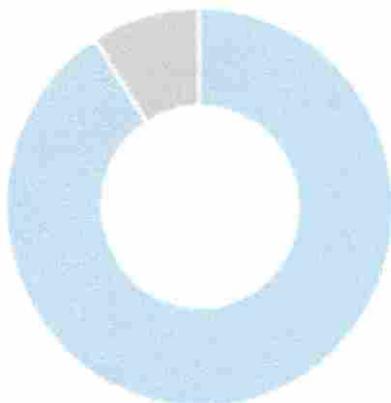
A C VALE teve suas instalações no dia 15 de agosto de 2009, contando com 274 associadas e atingindo um quadro de 13 funcionários. Na década de 90 se instalou o Laticínio Campo Verde, com um quadro de 23 funcionários, industrializa 40 mil litros/dia e localiza-se na Rodovia Vassilio Boiko, saída para Nova Cantu.

## Indicadores econômicos



**PIB municipal**  
**R\$ 431,60 mil**  
Fonte: IBGE - 2018

## Distribuição de valor adicionado



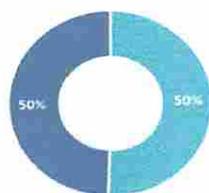
Agropecuária, R\$ 187,80 mil, IBGE - 2018  
Comércio e serviço, R\$ 18,70 mil, IBGE - 2018

## Dados demográficos



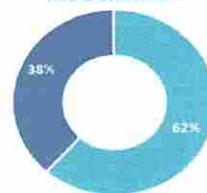
População Estimada 9.447 pessoas (IBGE 2021)  
Área do Município em km<sup>2</sup> 742,1 km<sup>2</sup> (IBGE 2010)  
Densidade Demográfica 12,7 hab/km<sup>2</sup> (IBGE 2021)  
Crescimento da População -2,05% (IBGE 2021)  
IDH-M 2010 68,10% (PHOD/ATLAS/2013)  
IDH - É a média aritmética de indicadores de três dimensões de desenvolvimento (educação, longevidade e renda).

### População por Gênero



■ MULHERES ■ HOMENS

### População por Situação dos Domicílios



■ URBANA ■ RURAL

Fonte: IBGE 2010

## Dados sociais



CadÚnico – Total de Inscritos  
12/2019  
**5.107**

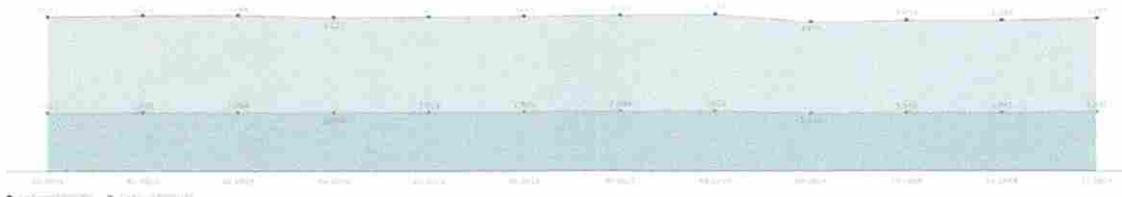


CadÚnico – Total de Famílias  
12/2019  
**1.991**

Programa Social do Governo Federal  
Cadastro Único é um registro para  
identificar as famílias de baixa renda  
existentes no país.

+ 25  
Programas do Governo

Cadastro Único – Pessoas e Famílias Cadastradas



Fonte: MDS - Ministério do Desenvolvimento Social

## Dados da educação



**14**  
Número de Escolas  
Da Educação Básica



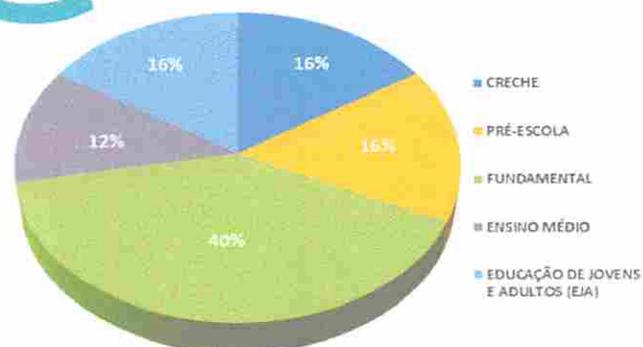
**2.409**  
Número de Alunos  
Da Educação Básica



**142**  
Número de Docentes  
Da Educação Básica



Percentual de Escolas por Etapa de Ensino



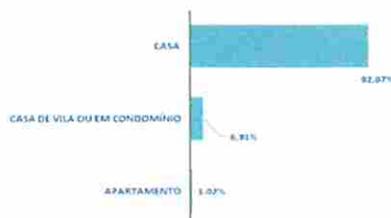
Fonte: INEP 2019 – Ministério da Educação

## Domicílios

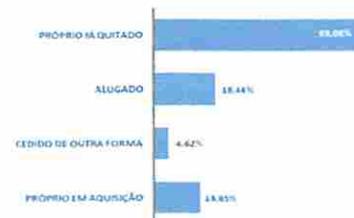


Total de Domicílios (rural e urbana)  
**3.733**

Tipos de Domicílios (%)



Condição de Ocupação de Domicílios (%)



Domicílios com  
Rede Elétrica  
**3.697**



Domicílios com  
Coleta de Lixo  
**2.445**



Domicílios  
com Esgoto  
**65**



Domicílios  
com Água  
**2.583**

Fonte: IBGE



## PROGRAMA RONCADOR SUSTENTÁVEL

### Objetivo geral

O Programa Roncador Sustentável é um sistema de gestão em rede que põe em prática a Agenda 2030 em âmbito local. Por meio da parceria entre o poder público e a sociedade, objetiva implantar projetos e ações voltados para a sustentabilidade, combatendo assim, a crise ambiental e econômica com a meta de se tornar um município modelo em economia circular para todo o país.

### Ações para atendimento aos ODS



#### ODS 01 – Erradicação da Pobreza

A) Parceria com o SENAR para a realização de cursos voltados aos pequenos produtores rurais.



#### ODS 02 – Fome Zero e

#### Agricultura Sustentável

A) O Projeto Horta Comunitária foi criado para desenvolver soluções para o problema da insegurança alimentar de famílias em vulnerabilidade social, atendidas pelo CRAS, oportunizando o acesso aos alimentos de quantidade e qualidade adequadas por meio da produção sustentável.

B) Inclusão de gestantes e mães com crianças de 0 a 3 anos no Programa Primeira Infância (Criança Feliz).

C) Inclusão de famílias em vulnerabilidade social em diversos programas por meio do CRAS e CRAS VOLANTE (Distrito Alto São João e outras localidades rurais); além de Proteção e Atenção Integral à Família (PAIF); Programa Família Paranaense; Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV); Programa Criança Feliz; Benefício de

Prestação Continuada e outros Benefícios Eventuais.



#### ODS 03 – Saúde e Bem Estar

A) Parceria com o Ministério Público para traçar metas para o enfrentamento ao uso de entorpecentes, assim como o combate à violência.

B) Parceria com o Núcleo Regional de Saúde para desenvolver programas como Saúde da criança, Saúde do Idoso, Saúde da Mulher, Saúde do Homem, Mãe Paranaense; Saúde na Escola e Crescer Saudável; Saúde Mental; Academia da Saúde; APSUS; HOSPSUS; Saúde da Família; Saúde Bucal: Crescer Sorrindo; Transporte Sanitário; Núcleo de Assistência à Saúde da Família; e-SUS Atenção Básica; Acompanhamento do Bolsa Família.



#### ODS 04 – Educação de Qualidade

A) Com 1.074 alunos matriculados para este ano letivo de 2022, a gestão atual realizou vários investimentos para garantir a melhoria da qualidade de ensino, como a entrega de camas, berços



e colchões novos para as creches, aquisição de um carro zero km para a secretaria de Educação e dois ônibus para o transporte escolar. Além da melhoria na infraestrutura das escolas e implantação de uma biblioteca com um acervo de mais de 300 livros.

Também foi destinada atenção especial à capacitação dos profissionais, além de reforçar a equipe com a contratação de professores e profissionais de apoio como auxiliares de serviços gerais, merendeiras e estagiários.

#### ODS 05 – Igualdade de Gênero

A) Nos grupos de atendimento no CRAS e Serviço de Convivência em todas as faixas etárias é trabalhado a promoção da responsabilidade compartilhada no lar.

B) A Cooperativa de Catadores incentiva a igualdade de gênero na contratação de mulheres e homens, garantindo também igualdade de renda.

C) A prefeitura tem vários cargos de direção ocupados por mulheres (conforme confirma o portal da transparência da prefeitura).

#### ODS 06 – Água Potável e Saneamento

A) Parceria com a EMATER para a proteção de nascentes localizadas na área rural do Município.

#### ODS 08 – Trabalho decente e crescimento econômico

A) Parceria com a SEAB para a implantação de ações para a execução do Projeto de Recuperação e Trafegabilidade de Estradas Rurais, destinado a atender o escoamento da produção agropecuária.

#### ODS 09 – Indústria, Inovação e Infraestrutura

A) Roncador assinou o termo de adesão para ser sede da planta piloto da Usina de Termomagnetização (Projeto Lixo 5.0), desenvolvido pela Secretaria do Desenvolvimento Sustentável e do Turismo (SEDEST) em parceria com as prefeituras de Roncador, Nova Cantu, Mato Rico e Iretama. Esta é uma tecnologia inovadora para tratamento de lixo, que promoverá a redução de até 97% dos resíduos.

#### ODS 12 – Consumo e Produção Responsável

A) Projeto do BAG por meio de parceria com os moradores, com foco na separação correta do lixo e incentivo ao uso de sacolas retornáveis, que adquiridas pela prefeitura e distribuídas gratuitamente.

B) Orientações para a produção responsável com atendimento de 100% das agroindústrias locais, com consequente auxílio na comercialização para a merenda escolar.

C) Parceria com Governo do Estado e Universidade Estadual de Maringá – UEM para incentivar a produção e certificação de produtos orgânicos por meio da adesão ao Projeto Paraná Mais Orgânico.

#### ODS 13 – Ação contra a mudança global do clima

A) Parceria com o Instituto Água e Terra para a distribuição gratuita de mudas do Projeto Adote uma Árvore.

B) Parceria com o Rotary Club para o lançamento de 400 mil sementes de palmito Jussara para reflorestamento.



#### ODS 15 – Vida Terrestre

A) Criação de Unidades de Conservação Estação Ecológica Municipal e Parque Miguel Pereira, com monitoramento da mastofauna e avifauna para elaboração do Plano de Manejo.



#### ODS 16 – Paz, Justiça e Instituições Eficazes

A) Em parceria com o Ministério Público foi criado o Projeto Piloto Refletir que tem como objetivo combater a reincidência da violência doméstica.



#### ODS 17 – Parcerias e Meios de Implementação

A) Parceria com o Ministério Público para implantação da Zona de Proteção Verde ao entorno da zona urbana para minimizar os efeitos diretos do uso de agrotóxicos nos moradores das regiões periféricas.

#### **Ações da Prefeitura para promover a sustentabilidade social, ambiental e econômica no município**

A prefeitura de Roncador realizou o levantamento das famílias que trabalhavam como catadores do antigo lixão e após identificadas, as famílias foram retiradas do local. Em seguida, essas 09 (nove) famílias passaram a contar com um amplo acompanhamento multisetorial que abrange desde assessoria para a criação da Associação de Profissionais de Material Recicláveis

de Roncador RECI-RONCADOR, capacitações contínuas, até a infraestrutura necessária para os trabalhos, já que o num primeiro momento a prefeitura remanejou as famílias para um barracão alugado e posteriormente adquiriu com recursos próprios o barracão onde está instalada a 1ª Usina de Reciclagem do Município, garantindo a renda mensal de pelo menos um salário mínimo por mês para cada associado.

Atualmente, essa remuneração mensal pelos serviços prestados na usina de reciclagem varia de dois a dois salários e meio por associado.

No viés da Educação Ambiental, elaborou-se um outro subprojeto - Projeto do BAG - que contempla a distribuição de um sacolão para os moradores guardarem separadamente os materiais recicláveis, para posterior coleta. Este projeto se tornou um marco da coleta seletiva no município, sendo distribuído de forma permanente a 2.500 famílias locais.

Fomento à geração de emprego e renda por meio de repasse mensal no valor total de R\$ 9.700,00 visando o aumento da produção e comercialização, beneficiando 40 (quarenta) famílias da zona urbana e rural vinculadas a Associação Comunitária das Mulheres Organizadas de Roncador – ACMOR, que intermedia a confecção de tapetes e derivados de crochê.

Com o convênio firmado entre município e a UEM, o Projeto Hortas Comunitárias foi estruturado visando implantar hortas comunitárias em terrenos públicos ociosos, incentivar a produção de orgânicos, formar redes e



vínculos, principalmente nas 38 (trinta e oito) famílias que tem mulheres como provedoras, atendidas pelo Centro de Referência em Assistência Social (CRAS) de Roncador.

Este projeto envolve várias secretarias municipais, como é o caso da Secretaria Municipal de Assistência Social que cadastrou as 38 (trinta e oito) famílias para participarem de hortas comunitárias, tanto no bairro Jardim Anchieta como no Distrito Alto São João.

Já o Departamento de Meio Ambiente e Agricultura aderiu ao projeto disponibilizando aproximadamente R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) em recursos financeiros advindos do Fundo Municipal do Meio Ambiente, para a compra dos insumos usados nos primeiros plantios, bem como cadastrar produtores rurais interessados em produção de orgânicos.

Ficou a cargo da Secretaria de Educação a parte da documentação para a compra do excedente para a merenda escolar.

A Secretaria de Saúde ficou responsável pelo treinamento do profissional de fitoterapia e a compra das plantas medicinais para distribuir gratuitamente na rede.

A prefeitura também proporcionou uma visita técnica à Maringá para as famílias contempladas com este projeto.

Outros parceiros também aderiram ao projeto, como é o caso do Serviço Nacional de Aprendizagem Rural (SENAR), por meio do qual foram ministrados vários cursos voltados para a produção orgânica e incentivo a agroecologia.

## **Resultados alcançados**

A) É importante ressaltar que, Roncador foi escolhido como município sede de implantação da 1ª Planta Modelo do Brasil de uma Usina de Termomagnetização, denominado Projeto Lixo 5.0. O objetivo é promover a redução de até 97% dos resíduos, por meio de dois reatores piloto de Termomagnetização (com capacidade de 10 toneladas cada um). Ao final do período de seis meses de testes, a tecnologia deverá ser mantida no Município. A iniciativa é uma parceria entre a SEDEST, Instituto Água e Terra (IAT), Universidade Estadual de Maringá (UEM), Instituto de Tecnologia do Paraná (TECPAR), a empresa detentora da tecnologia, e os quatro municípios (Roncador, Iretama, Mato Rico e Nova Cantu), com o acompanhamento do Ministério Público do Paraná (MPPR). A usina térmica foi inaugurada em setembro de 2021 e já alavancou o desenvolvimento econômico do Município com o aumento do turismo de negócios, devido ao grande fluxo de visitantes oriundos de mais de 20 municípios de diversos estados brasileiros. Este fluxo de visitantes tem sido de extrema importância para Roncador se recuperar desse período de pandemia Covid-19.

No quesito inovação, destaca-se a parceria da empresa Polisint Tecnologia Sustentável Polissintetica LTDA., aprovada no Chamamento Público nº 02/2020 do Programa de Aceleração de Soluções Sustentáveis (INVEST PASS), que já começou a testar a fabricação de equipamentos que substituem a madeira, o ferro e o concreto em algumas construções civis a partir das cinzas de

resíduos urbanos tratados termicamente na Usina Térmica de Roncador.

**B)** Das 48 ações organizadas dentro do Programa Roncador Sustentável, verificou-se que 86% das ações do Programa resultaram em avanço considerável tanto na estruturação de um município modelo de sustentabilidade, bem como em geração e emprego e renda, como é o caso das 9 (nove) famílias da Associação de Catadores de materiais recicláveis que hoje tem sua renda mensal garantida pelo repasse realizado pela prefeitura. Além das 38 (trinta e oito) famílias que saíram da insegurança alimentar por meio das hortas comunitárias. Ainda é importante ressaltar as 40 (quarenta) famílias beneficiadas com os repasses direcionados para a Associação de Mulheres que fabricam derivados de crochê.

**C)** Na realização do programa houve planejamento e implementação de vários projetos como: Distribuição gratuita de 2.500 sacolas retornáveis modelo Bag para a coleta seletiva, Gincana da Dengue, Projeto de Paisagismo Urbano, Projeto Adote uma Árvore, Identificação das Unidades de Conservação, Projeto do meu lixo cuidado eu, Águas da COMCAM.

**D)** Certificou a produção de morangos da Chácara Alquimia como produto orgânico. Tal certificado visa conquistar maior credibilidade dos consumidores e conferir maior transparência às práticas e aos princípios utilizados na produção orgânica.

**E)** O SENAR ministrou 140 horas de curso voltados para a produção orgânica. A Secretaria de Saúde, em parceria com

Centro Universitário Integrado de Campo Morão, implantou o horto de plantas medicinais.

### **Expectativas para a evolução do projeto**

A gestão municipal definiu o programa como uma das prioridades para sua gestão e colocará esforços administrativos e políticos para fortalecer o programa e seus projetos. Além de criar um centro de referência em Educação Ambiental, ampliando assim, o fluxo de visitantes de várias instituições, empresas e técnicos das prefeituras de diversos municípios brasileiros. Desta forma, visa fomentar a economia local, principalmente, no que tange as empresas locais do ramo de hotelaria e alimentação.

Ademais, pretende continuar investindo na solidificação dos dois grupos de inclusão produtiva; aumentar o percentual da compra direta na merenda escolar de produção orgânica local, para que mais produtores possam aderir a esse meio de produção sustentável.

### **CONCLUSÃO**

Roncador encontrou uma forma de combater a crise ambiental e econômica por meio do Programa Roncador Sustentável e está focado em se tornar um município modelo em economia circular para todo o país.