

Ettore Oriol  
Diagnóstico

# PLANO UMUARAMA 2050



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



Ettore de Carvalho Oriol

- Autor de diversas obras nacionais e internacionais.
- Professor Convidado da Fundação Dom Cabral desde 2021.
- Atua em diversas áreas da gestão pública. tais como planejamento estratégico, capacidades institucionais, políticas de transferência de renda, finanças públicas, liderança e gestão de pessoas, dentre outras.
- PhD em Administração Pública e Governo pela EAESP-FGV, com extensão na Paul O'Neill Scholl at Indiana University. Tem mestrado em Administração pelo MADE-UNESA, pós-graduação em Docência no Ensino Superior pelo SENAC-SP e graduação como Bacharel em Contabilidade pela FSA.
- Participa como pesquisador no Núcleo de Gestão Pública da FDC em projetos ligados a Capacidades Institucionais, Governança Colaborativa e Políticas Públicas de Transferência de Renda.
- Participa como pesquisador também do CEMIF-FGV no projeto Viver Mais, financiado pelo Banco Itaú.
- É professor permanente do programa de mestrado do MADE-UNESA, lecionando disciplinas como Gestão Pública, Metodologia Qualitativa e Teorias Organizacionais.
- Como professor convidado na FDC, leciona disciplinas ligadas a Estratégia aplicada a Gestão Pública e Finanças Públicas Sustentáveis.

## Estrutura do Diagnóstico

Este diagnóstico do município de Umuarama – PR está estruturado nos seguintes eixos:

- Abertura com a apresentação de dados relacionados ao território e população.
- Mobilidade e Infraestrutura.
- Meio Ambiente.
- Econômico.
- Fiscal.
- Social.

Todos esses eixos procuram identificar os principais fatores e apresentar dados que indiquem tendências e não apenas uma foto momentânea. Esse deve ser o olhar sobre os dados.

Um segundo fator importante é que apenas dados de sites oficiais foram utilizados, garantindo, assim, a lisura dos dados e reduzindo possíveis vieses em sua apresentação.

Ettore Oriol  
Diagnóstico – Território e População

# PLANO UMUARAMA 2050

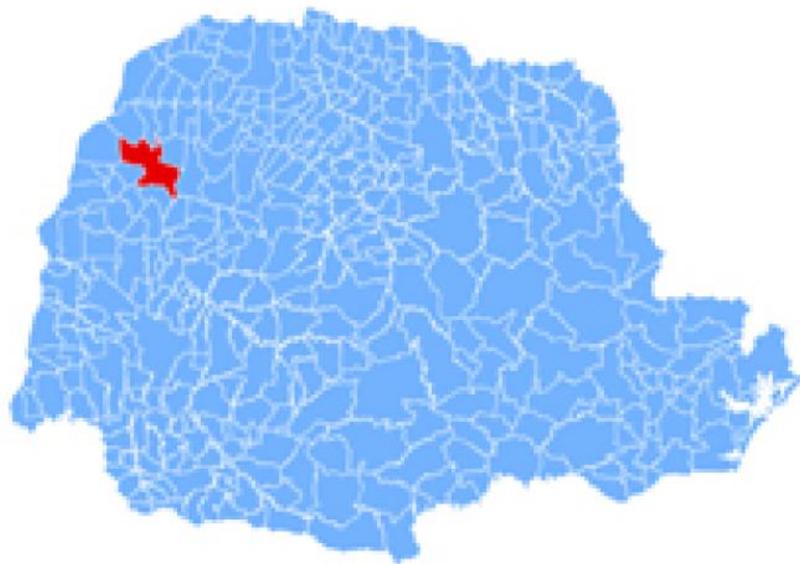


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

## Dados Básicos do Município



- A extensão territorial de Umuarama – PR é de 1.234,537 km<sup>2</sup>.
- Essa extensão territorial coloca o município como o 1195º colocado entre os 5570 municípios brasileiros.
- No Estado do Paraná, Umuarama fica na posição 32ª de 399 municípios existentes.
- Em sua região geográfica imediata (IBGE), é o município com a maior área.
- A região imediata de Umuarama – PR, segundo o IBGE, é composta dos seguintes municípios: Alto Paraíso, Alto Piquiri, Altônia, Brasilândia do Sul, Cafezal do Sul, Cidade Gaúcha, Cruzeiro do Oeste, Douradina, Esperança Nova, Francisco Alves, Icaraíma, Iporã, Ivaté, Maria Helena, Mariluz, Nova Olímpia, Perobal, Pérola, São Jorge do Patrocínio, Tapira, Umuarama e Xambrê.



# Diagnóstico – Territorial e Populacional



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

IBGE



SEBRAE



AMP



## PLANO CIANORTE + UMUARAMA

**JUSTIFICATIVA:** EIXO DA 323  
**RECORTE:** RGI 16 + RGI 18  
**POLO:** CIANORTE E UMUARAMA

## PLANO CAMPO MOURÃO

**JUSTIFICATIVA:** REGIÃO CONSOLIDADA  
**RECORTE:** RGI 15  
**POLO:** CAMPO MOURÃO



## PLANO DO NOROESTE

**JUSTIFICATIVA:**  
REGIÃO CONSOLIDADA  
**RECORTE:** AMUNPAR +  
RGI 19 + MUNICÍPIOS  
**POLO:** PARANAÍ  
**SUBPOLO:** PARANACITY  
E LOANDA

Fonte: Elaborado pela SEPL.

- Diferentemente do que IBGE/ SEBRAE/ AMP consideram como agrupamento de municípios para a região de Umuarama – PR, o programa Paraná Produtivo agrupa duas regiões imediatas do IBGE e as considera em conjunto.
- A justificativa é que essa região possui uma forte interdependência regional que fortalece características comuns, gerando uma sinergia importante para o desenvolvimento de toda a região.

Fonte: Paraná Produtivo – Disponível em: <https://paranaprodutivo.com.br/regiao4/>

# Diagnóstico – Territorial e Populacional



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

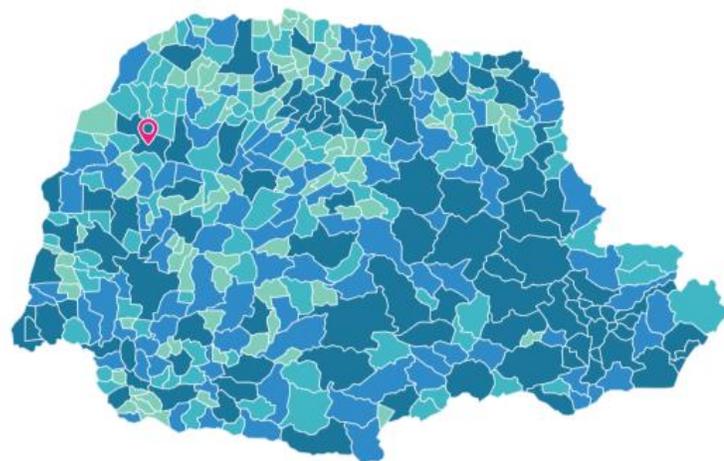
População no último censo [2022]  
**117.095** pessoas

Comparando a outros municípios



Densidade demográfica [2022]  
**94,85** habitante por quilômetro quadrado

População no último censo



Legenda

Cor	Intervalo de População
Verde claro	até 4.041 pessoas
Verde médio	até 9.081 pessoas
Verde escuro	até 18.097 pessoas
Azul	mais que 18.097 pessoas

- A população de Umuarama – PR, segundo o Censo de 2022, é de 117.095 pessoas.
- O município ocupa a posição 262ª em relação aos 5570 municípios brasileiros.
- Em relação ao Estado do Paraná, Umuarama ocupa a posição 21ª entre os 399 municípios.
- Para a sua região geográfica intermediária, Umuarama ocupa a primeira posição (IBGE).

**Fonte:** IBGE. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pr/umuarama/panorama>

- A densidade populacional do município é de 94,85 habitantes por km<sup>2</sup>.
- Nacionalmente, Umuarama ocupa a posição 824ª de 5.570 municípios.
- No Estado do Paraná, a posição é de 38ª em 399 municípios.
- Na região geográfica intermediária, Umuarama é a cidade com maior densidade demográfica.

# Diagnóstico – Territorial e Populacional

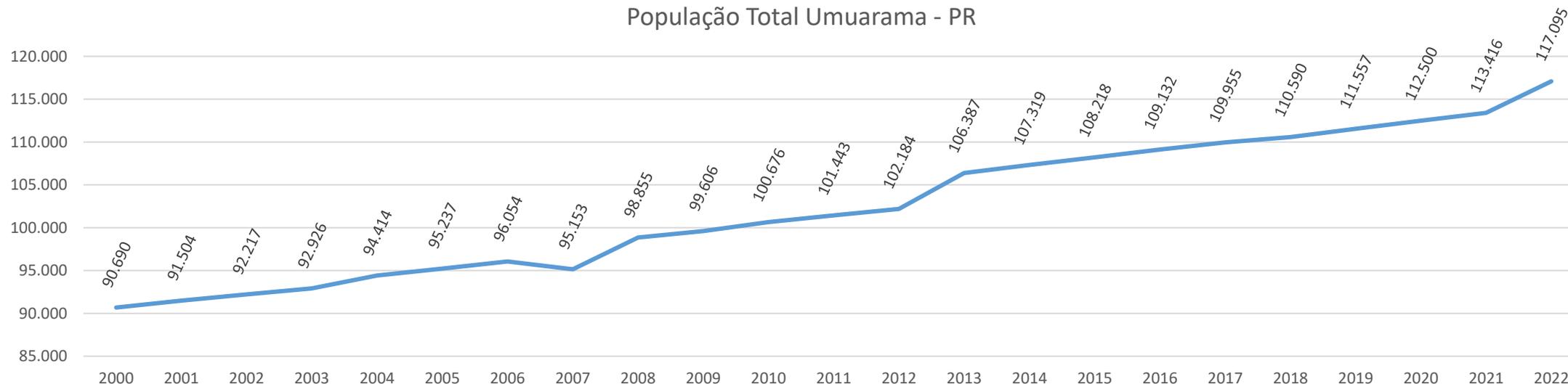


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

População Total Umuarama - PR



Fonte: IBGE, Disponível em <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pr/umuarama/panorama>

- O crescimento populacional de Umuarama – PR segue uma curva ascendente e mostra um município que vem ganhando um incremento de população constante.
- A observação dos dados mostra um município com grande potencial para o crescimento, dado que seu incremento de população, e por consequência de mão de obra disponível, teve uma constância no tempo.

# Diagnóstico – Territorial e Populacional

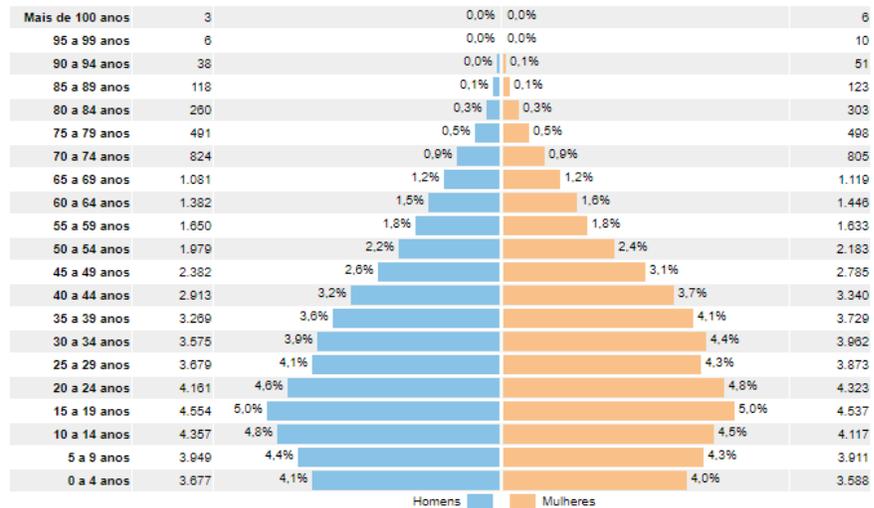


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

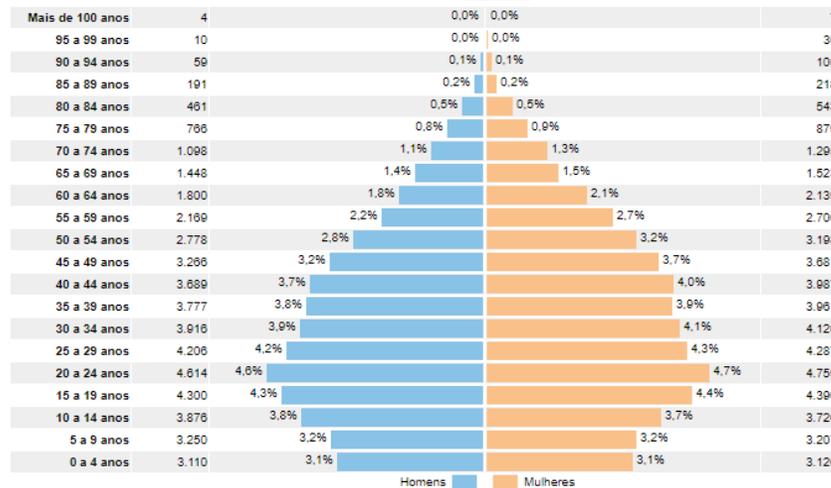
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

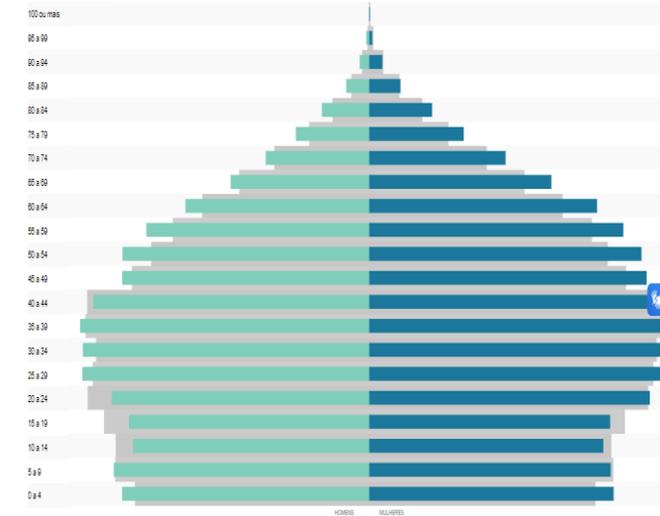
Distribuição da população por sexo, segundo os grupos de idade  
Umuarama (PR) - 2000



Distribuição da população por sexo, segundo os grupos de idade  
Umuarama (PR) - 2010



Pirâmide Etária - 2022



Fonte: IBGE, Disponível em

[https://www.ibge.gov.br/censo2010/apps/sinopse/websevice/frm\\_piramide.php?ano=2010&codigo=412810&corhomem=88C2E6&cormulher=F9C189&wmaxbarra=180](https://www.ibge.gov.br/censo2010/apps/sinopse/websevice/frm_piramide.php?ano=2010&codigo=412810&corhomem=88C2E6&cormulher=F9C189&wmaxbarra=180)

Fonte: IBGE, Disponível em

<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pr/umuarama/panorama>

- Um olhar sobre a distribuição etária da população de Umuarama – PR mostra que de 2010 a 2022 a base da pirâmide não apresentou um processo mais acelerado de encolhimento, como visto em outras partes do país.
- Esse fato coloca uma perspectiva de maior disponibilidade de pessoas em fase da vida ativa para os próximos anos, representando, como já dito, uma grande oportunidade para o crescimento econômico do município pela fatura de mão de obra, apesar de apresentar um certo fechamento da janela de produtividade.
- Outros fatores como a educação são essenciais para que essa vantagem seja plenamente aproveitada.

Ettore Oriol

Diagnóstico – Mobilidade e Infraestrutura

# PLANO UMUARAMA 2050



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

# Diagnóstico – Transporte – Urbano



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

## Linhas de ônibus disponíveis

(Clique no nome da linha para ver o horário)

▼ 001 Aeroporto / Jardim Panorama

▼ 002 Jardim Cruzeiro / Colégio Bento

▼ 004 Parque Dom Pedro I e II

▼ 006 Guarani

▼ 007 Industrial

▼ 008 Jaboticabeiras

▼ 010 Lovat

▼ 011 Ouro Branco / Sol Nascente

▼ 012 São Cristóvão

▼ 013 Tarumã / Aratimbó

▼ 015 Alto da Paraná

▼ 016 Sonho Meu

▼ 021 Levo Alimentos

▼ 023 UEM

▼ 024 IFPR

- Umuarama – PR apresenta uma malha de transporte público urbano de 15 linhas, segundo o site da empresa Umuarama.
- Em sua maioria, essas linhas operam nos dias úteis até as 20h, sábados até as 18h e domingos até as 13h.
- Segundo reportagem do Portal da Cidade Umuarama, a falta de novas linhas que atendam a todas as regiões do município e os horários reduzidos são um problema que afeta, principalmente, a população mais pobre.  
(<https://umuarama.portaldacidade.com/noticias/cidade/transporte-publico-de-umuarama-ha-muito-tempo-gerando-criticas-de-passageiros-4517>).

# Diagnóstico – Transporte – Intermunicipal



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Umuarama - Alto Piquiri REG 0039 - Linha 001.0096.440 01.10.22  
Umuarama - Alto Piquiri (Mirante) REG 0039 Linha 005.0098-500 01.05.23  
Umuarama - Altônia REG 0036 Linha 001.1546-540 01.09.23  
Umuarama - Altônia 0003 Expresso Maringá 002.0194-500 15-07-2019  
Umuarama - Assis Chateaubriand 0039 Viação Umuarama LTDA 004.0096-500 10-11-2011  
Umuarama - Cascavel REG 0039 Linha 008.0104.500 01.11.22  
Umuarama - Cruzeiro do Oeste REG 0036 Linha 001.1532-500 01.05.24  
Umuarama - Douradina REG 0036 Linha 001.0989-400 01.08.22  
Umuarama - Douradina REG 0036 Linha 001.0989.500 01.08.22  
Umuarama - Eliza REG 0036 Linha 001.1530-540 01.12.22  
Umuarama - Foz do Iguaçu THR REG 0001 Linha 001.1493-500 01-09-20  
Umuarama - Foz do Iguaçu REG 0001 Linha 002.1493.500 01.06.22  
Umuarama - Goioerê REG 0036 Linha 002.1531-500 01.03.24  
Umuarama - Guaíra REG 0039 Linha 001.0100-5A0 15.05.23  
Umuarama - Guaíra REG 0039 - Linha 002.0100-500 01.10.22  
Umuarama - Icaraíma REG 0036 Linha 001.0706-550 01.03.24  
Umuarama - Icaraíma REG 0003 Linha 002.0302-500 01.04.24  
Umuarama - Iporã REG 0036 Linha 001.1546-500 01.01.24  
Umuarama - Iporã 0003 Expresso Maringá 002.0201-500 11-10-2011  
Umuarama - Ivaté (Herculândia) REG 0036 Linha 002.0700-500 01.10.23  
Umuarama - Loanda REG 0036 Linha 005.0701.500 01.10.23  
Umuarama - Maria Helena REG 0036 Linha 001.0989-440 15.05.23  
Umuarama - Mariluz REG 0036 Linha 001.1531-540 01.03.24  
Umuarama - Moreira Sales REG 0036 Linha 001.1531-550 01.11.23  
Umuarama - Nova Olímpia REG 0036 Linha 001.1055-500 01.06.23  
Umuarama - Paranavaí REG 0036 Linha 003.0707.500 01.03.23  
Umuarama - Perobal REG 0039 Linha 001.0938-400 15.06.23  
Umuarama - Pérola REG 0036 Linha 001.1530-500 01.04.23  
Umuarama - Pérola REG 0039 Linha 001.0932-400 01.11.21  
Umuarama - Porto Camargo REG 0036 Linha 001.0706.500 01.11.23  
Umuarama - Porto Camargo REG 0036 Linha 002.0706-500 01.04.23  
Umuarama - São Jorge do Patrocínio REG 0036 Linha 001.1529-500 01.04.23  
Umuarama - São Jorge do Patrocínio REG 0039 Linha 002.0189-500 01.11.22  
Umuarama - São Jorge do Patrocínio 0039 Viação Umuarama LTDA 003.0189-5A0 01-04-2019  
Umuarama - São Jorge do Patrocínio 0118 Ingá Turismo 002.0914-500 09-09-2002  
Umuarama - Terra Roxa REG 0039 002.0945.500 01.10.22

- A quantidade de linhas que ligam o município de Umuarama – PR a outros municípios é em número razoável, segundo site da DER – Departamento de Estradas de Rodagem.
- Essa questão é menos impactante em relação ao problema de transporte municipal, tendo em vista que a maioria dos trabalhadores que dependem de transporte público trabalham no próprio município.

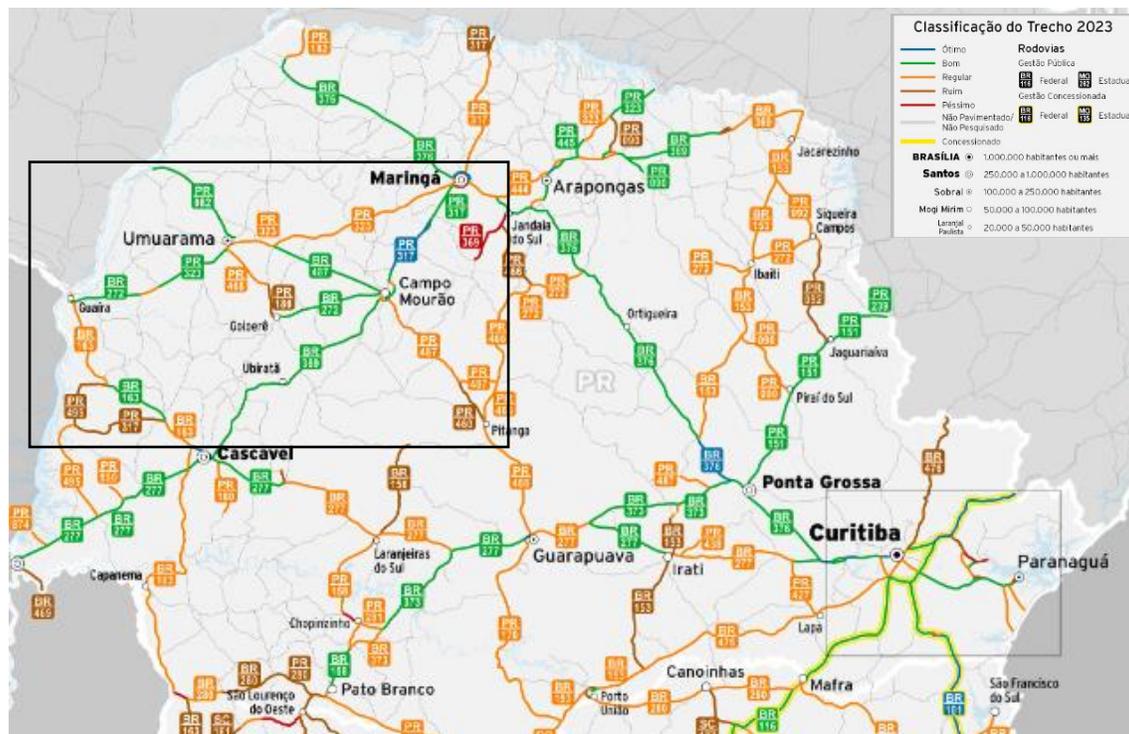
# Diagnóstico – Transporte – Estradas



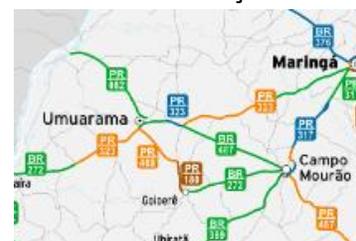
PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



Pavimentação



Sinalização



Goemetrização



- Quanto à infraestrutura de estradas, como informado pelo DNIT, a PR 323 ainda não é totalmente duplicada. Contudo, a DER/PR informou que implantou a terceira faixa em quase toda a sua extensão, inclusive com alguns trechos duplicados, tornando a rodagem mais segura, dado esta ser uma via muito importante para o escoamento da produção da região.

Fonte: CNT. Disponível em: <https://pesquisarodovias.cnt.org.br>

DER/PR. Disponível em: <https://www.aen.pr.gov.br/Noticia/No-Noroeste-PR-323-ganha-terceiras-faixas-para-melhorar-logistica-e-aumentar-seguranca>

# Diagnóstico – Transporte – Ferroviário



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



— Rumo - Malha Norte (RMN)  
— Malha Sul (RMS), Malha Paulista (RMP)  
— Malha Oeste (RMO), Malha Central (RMC)  
— Ferrovia de Integração Estadual Vicente Vuolo (FIEVV)  
— Estrada de Ferro Paraná - Oeste (FERROESTE)

Fonte: ANFT. Disponível em: [https://www.antf.org.br/\\_uploads/2023/07/Mapa-Site-A3-VF-\\_28-07-23-2.pdf](https://www.antf.org.br/_uploads/2023/07/Mapa-Site-A3-VF-_28-07-23-2.pdf)

- Quanto à possibilidade de escoamento da produção por malha ferroviária, Umuarama – PR não possui estrada de ferro que chegue à cidade.
- A malha ferroviária do Estado do Paraná é composta por 2.400 km de ferrovias assim distribuídas:
  - 2.039 km concessionados pelo Governo Federal à América Latina Logística - ALL.
  - 248,5 km concessionados ao Governo do Estado do Paraná, cuja administração e operação são executadas pela Estrada de Ferro Paraná Oeste S.A. - FERROESTE.
  - Ambas as concessões têm como órgão regulador a Agência Nacional de Transporte Terrestre – ANTT. (<https://www.infraestrutura.pr.gov.br/Pagina/Malha-Feroviaria-do-Estado-do-Parana>).
- A produção de Umuarama – PR pode ser escoada por estradas de ferro até outras cidades ou até o porto de Paranaguá a partir das cidades de Cianorte ou Cascavel.

# Diagnóstico – Transporte – Hidroviário



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

- O transporte Hidroviário também pode ser uma alternativa ao escoamento da produção local, tendo em vista a proximidade de Umuarama – Pr à hidrovia do Rio Tietê.
- A Hidrovia do Rio Tietê corta cerca de 286 municípios em Estados como São Paulo, Paraná, Mato Grosso do Sul, Goiás e Minas Gerais. Sua extensão navegável é de 2.400 km, com largura média de 120m.
- Os principais produtos transportados são agrícolas.
- Segundo o site do DNIT, a hidrovia Paraná-Tietê consiste em uma das principais vias hidroviárias em funcionamento no país, pois é uma importante via para o escoamento da produção agrícola dos Estados do Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Goiás e parte de Rondônia, Tocantins e Minas Gerais. É composta pela HN-900 Rio Paraná, entre São Simão (GO) e Itaipu (PR); Rio São José dos Dourados, nos primeiros 40 km de jusante; Canal Pereira Barreto; HN-913 Rio Tietê, entre a sua foz e a cidade de Anhembi (SP); HN-914 Rio Piracicaba, da foz até a ponte da SP 181.



Fonte: DNIT. Disponível em: <https://www.gov.br/dnit/pt-br/assuntos/aquaviario/intervencao-em-hidroviarias/hidroviarias-1/hidrovia-do-tiete-parana>

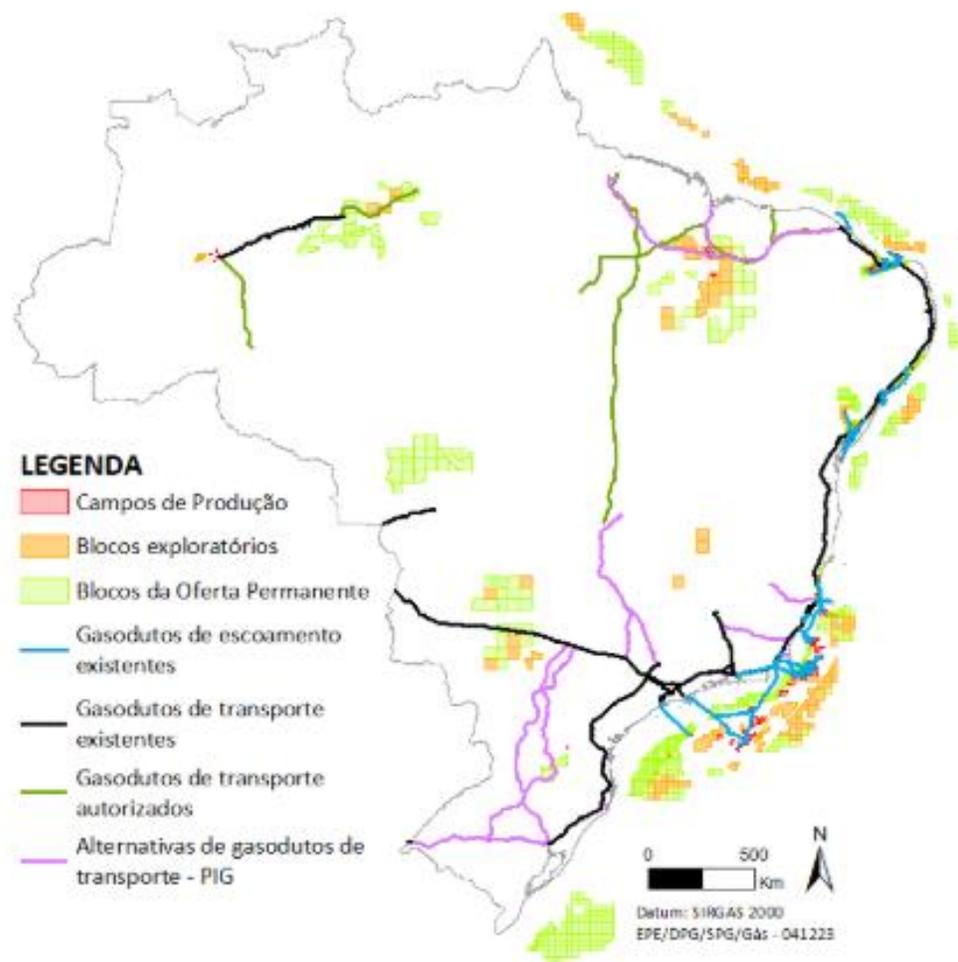
# Diagnóstico – Transporte – Gasoduto



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



**Figura 2. Mapa de blocos, campos e gasodutos.**

Fonte: Elaboração Própria com base em ANP (2023c).

- Umuarama – PR não é servido por nenhum gasoduto, nem mesmo em sua região próxima.
- Existe apenas um projeto de gasoduto em estudo dentro do projeto PIG na Agência Nacional do Petróleo – ANP.
- Esse é um projeto importante, pois a existência de energia com menor custo é fundamental para a atração de algumas indústrias que são intensivas em consumo de energia.

Fonte: EPE. Disponível em: [https://www.epe.gov.br/sites-pt/publicacoes-dados-abertos/publicacoes/PublicacoesArquivos/publicacao-798/EPE%202023%20-%20PIPE%202023\\_08.04.24\\_SPG.pdf](https://www.epe.gov.br/sites-pt/publicacoes-dados-abertos/publicacoes/PublicacoesArquivos/publicacao-798/EPE%202023%20-%20PIPE%202023_08.04.24_SPG.pdf)

# Diagnóstico – Transporte – Aeroporto



Fonte: <https://umuarama.portaldacidade.com/noticias/cidade/aeroporto-de-umuarama-ja-pode-receber-avioes-que-transportam-ate-72-passageiros-5827>

- Umuarama – PR possui dois aeroportos registrados:
- Aeroporto Orlando de Carvalho (SSUM)
  - Tipo: público
  - Tamanho da pista: 1430m x 30m
  - Tipo de pista: asfalto
- Fazenda Estrela do Sul (SNQT)
  - Tipo: privado
  - Tamanho da pista: 850m x 30
  - Tipo de pista: grama
- O Aeroporto público pode receber até aeronaves de médio porte (72 passageiros), pelo tamanho da sua pista.
- Contudo, segundo a ANAC, apenas uma linha vinda de Curitiba opera oficialmente nesse aeroporto.

# Diagnóstico – Telecomunicações – Banda Larga



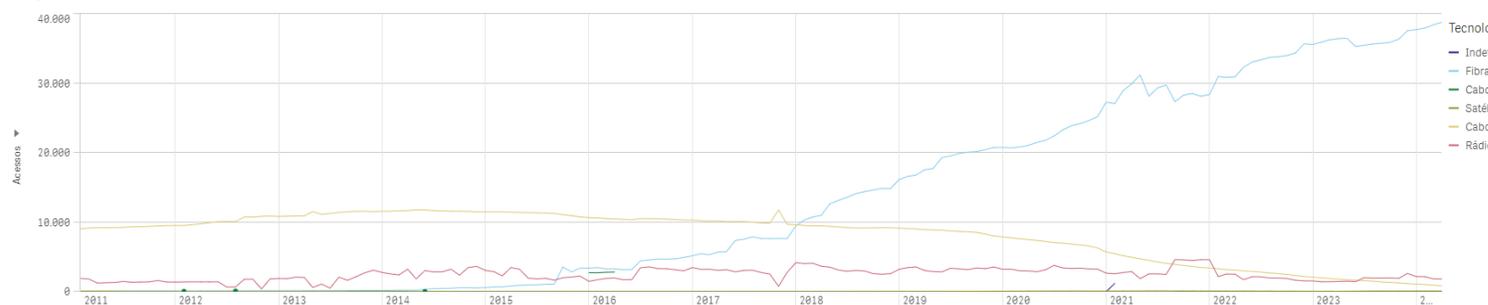
Evolução dos acessos/densidade de Banda Larga Fixa



Evolução dos acessos de Banda Larga Fixa por Faixa de Velocidade



Evolução dos acessos de Banda Larga Fixa por Meio de Acesso



- A densidade observada em Umuarama – PR para Banda Larga é de 35,4 acessos por 100 habitantes em dezembro de 2023.
- No Brasil essa densidade é de 23,9 acessos por 100 habitantes.
- Para o Estado do Paraná, a densidade é de 29,6 acessos por 100 habitantes.
- O Estado com maior densidade observada foi Santa Catarina, com 35,7 acessos para 100 habitantes.
- A tendência de alta observada nos últimos anos parece estar cedendo, passando a apresentar uma tendência de estabilidade.
- Os acessos com velocidade acima de 34 Mb/s já dominam acima de 90% das ligações existentes.
- As ligações por fibra ótica também já são a maioria das ligações existentes, garantindo qualidade e velocidade no fornecimento.

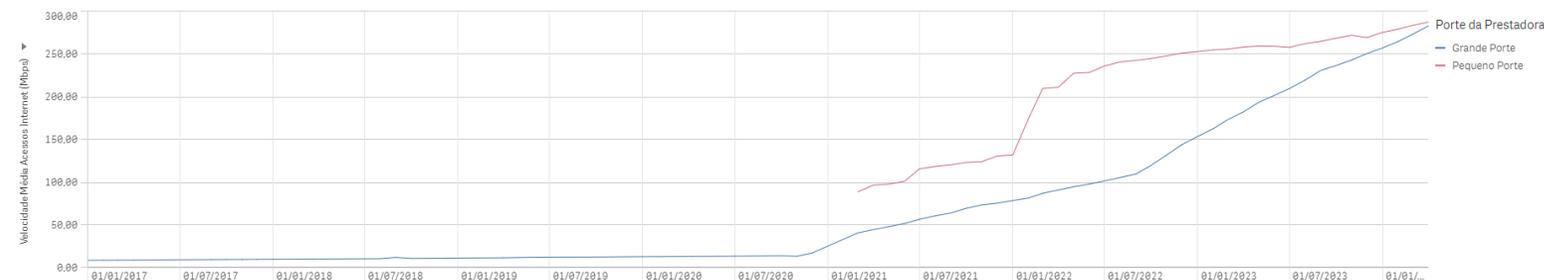
# Diagnóstico – Telecomunicações – Banda Larga



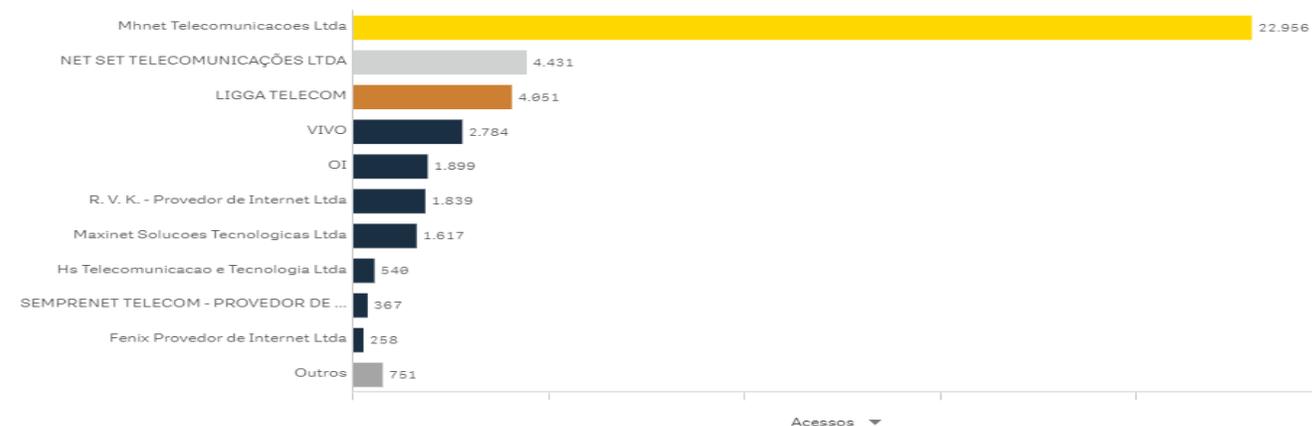
Evolução dos acessos de Banda Larga Fixa por Porte da Prestadora e Empresa



Evolução da Velocidade Média por Porte da Prestadora



Empresas com mais acessos em Banda Larga Fixa - Umuarama - PR



- O fornecimento de Internet de alta velocidade em Umuarama – PR é realizado por empresas de pequeno porte em sua maioria.
- Isso aconteceu, pois as empresas de pequeno porte evoluíram primeiro no fornecimento de internet de velocidade, sendo alcançadas apenas agora pelas grandes empresas.
- As empresas com mais pontos de fornecimento de internet de banda larga em Umuarama – PR são a Mhnet Comunicações, com mais de 22 mil pontos, e a Net Set Telecomunicações Ltda., com mais de 4 mil pontos.

# Diagnóstico – Telecomunicações – Telefonia Móvel



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

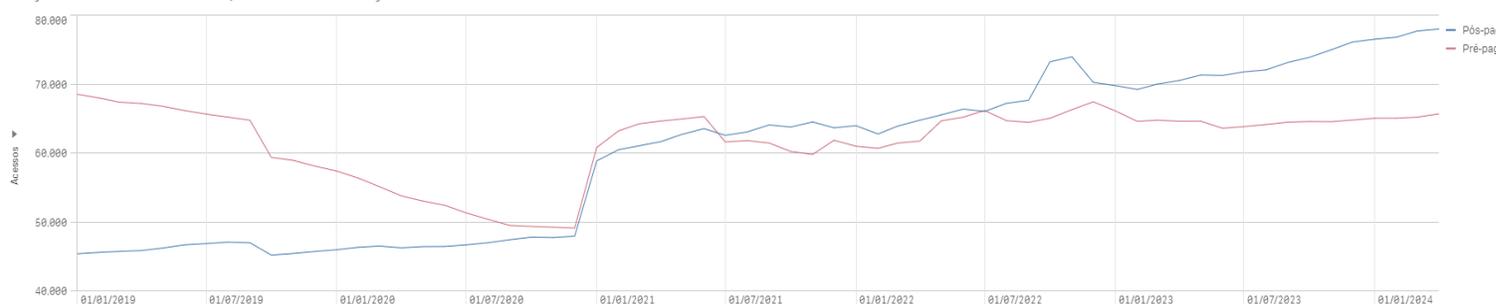
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

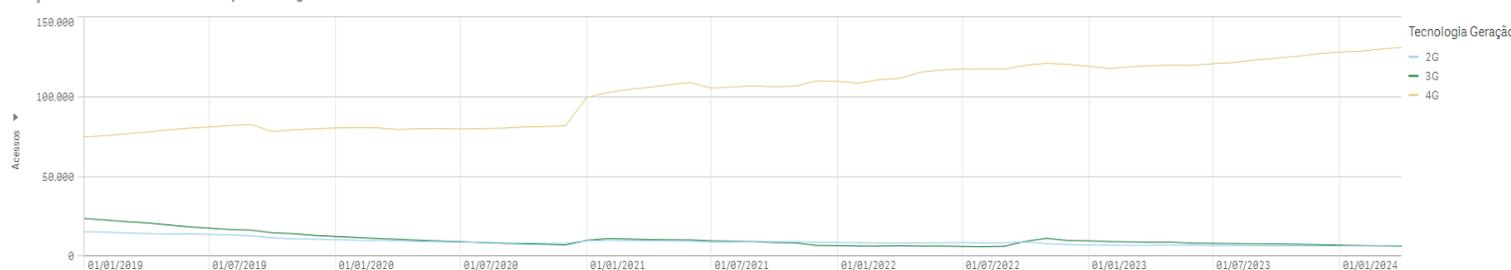
Evolução dos acessos/densidade de Telefonia Móvel



Evolução dos acessos de Telefonia Móvel por Modalidade de Cobrança



Evolução dos acessos de Telefonia Móvel por Tecnologia



- A densidade observada para o município de Umuarama – PR para telefonia móvel foi de 110,5 para cada 100 habitantes em dezembro de 2023.
- Para o Brasil, no mesmo período, a densidade observada foi de 105,0 para cada 100 habitantes.
- Para o Estado do Paraná, a densidade foi de 104 para cada 100 habitantes. Em relação à telefonia móvel, o Estado que apresentou a maior densidade foi o Distrito Federal, com 120 acessos a cada 100 habitantes.
- Em relação à tendência, observamos um viés de alta constante nos últimos anos, apesar de lenta e tendendo ao esgotamento e estabilização.

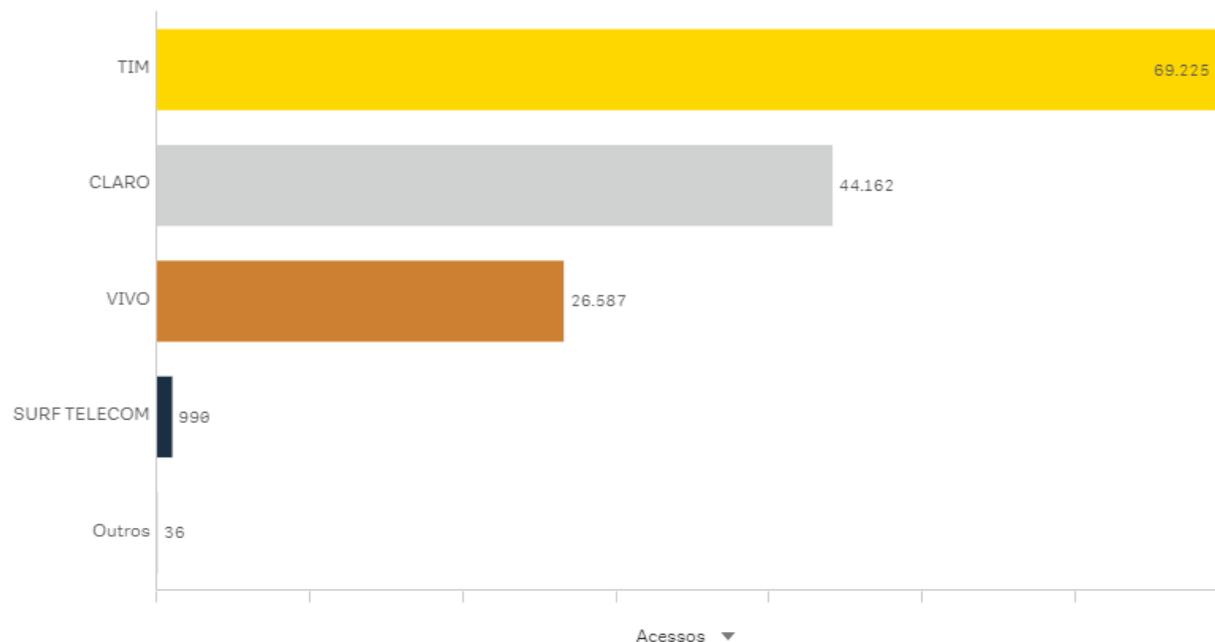
# Diagnóstico – Telecomunicações – Telefonia Móvel



Evolução dos acessos de Telefonia Móvel por Tipo de Pessoa



Empresas com mais acessos em Telefonia Móvel - Umuarama - PR

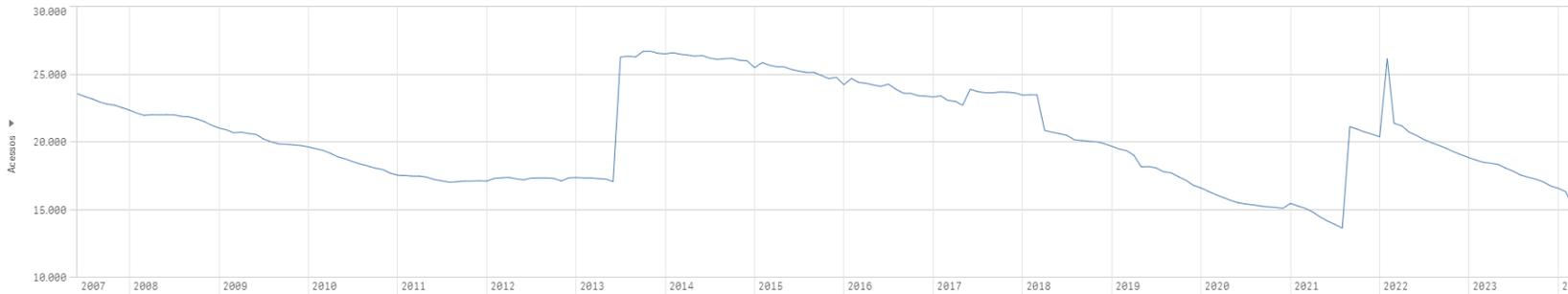


- A tecnologia empregada dominante é a 4G, com baixo acesso a tecnologias como o 5G.
- A grande massa de usuários é de pessoas físicas.
- As principais operadoras são a TIM, a Claro e a Vivo, sendo que a TIM possui mais de 50% do mercado de fornecimento de serviços de Telefonia Móvel.

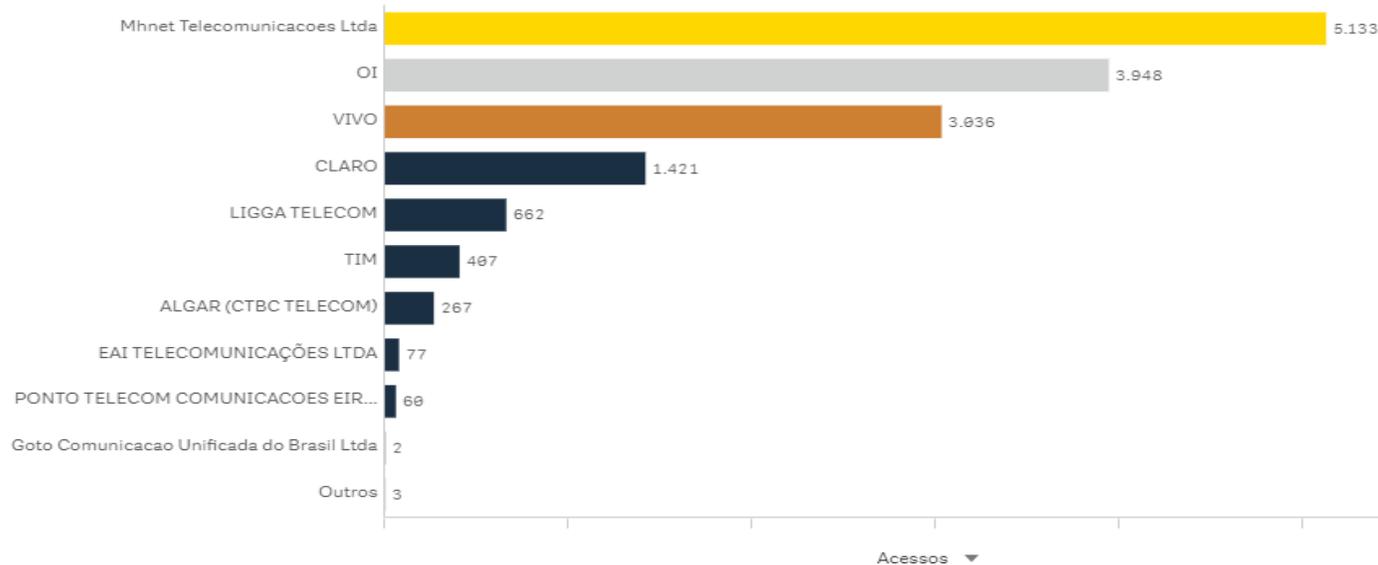
# Diagnóstico – Telecomunicações – Telefonia Fixa



Evolução dos acessos/densidade de Telefonia Fixa



Empresas com mais acessos em Telefonia Fixa - Umuarama - PR



- A densidade observada em Umuarama – PR para a telefonia fixa é de 12,8 acessos por 100 habitantes em abril de 2024.
- A densidade média no Brasil é de 11,8 acessos por 100 habitantes.
- O Estado do Paraná tem uma densidade de 15,7 acessos por 100 habitantes. O Estado com a maior densidade é o Distrito Federal, com 23,8 acessos por 100 habitantes.
- Em contraposição com a telefonia móvel, a telefonia fixa vem perdendo espaço, com uma nítida tendência de baixa no longo prazo.
- O gráfico aponta para uma substituição quase que completa da telefonia fixa pela móvel.

# Diagnóstico – Infraestrutura e Saneamento

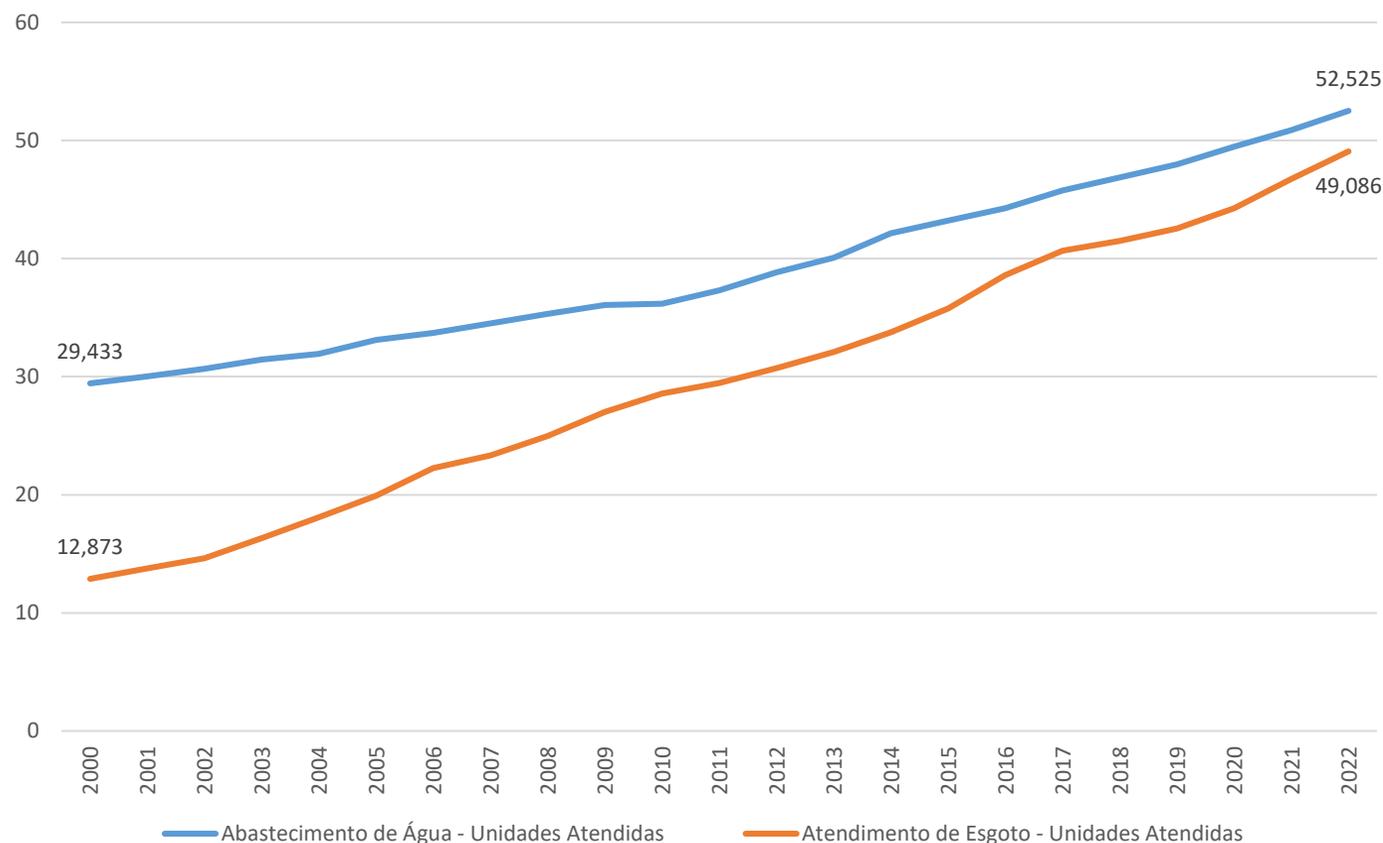


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Comparação entre Unidades atendidas por rede de abastecimento de água e Coleta de esgoto



- A infraestrutura de saneamento básico de Umuarama – PR apresenta uma evolução importante.
- A quantidade de domicílios atendidos vem crescendo consideravelmente nos últimos anos.
- Apesar de ainda abaixo do fornecimento de água, a coleta de esgoto por rede também vem crescendo e apresenta um número cerca de 7% inferior.
- Um fator importante é que o crescimento mais acelerado da coleta de esgoto mostra que, em um curto espaço de tempo, ambos, fornecimento de água e coleta de esgoto, terão a mesma capilaridade.

# Diagnóstico – Infraestrutura e Saneamento

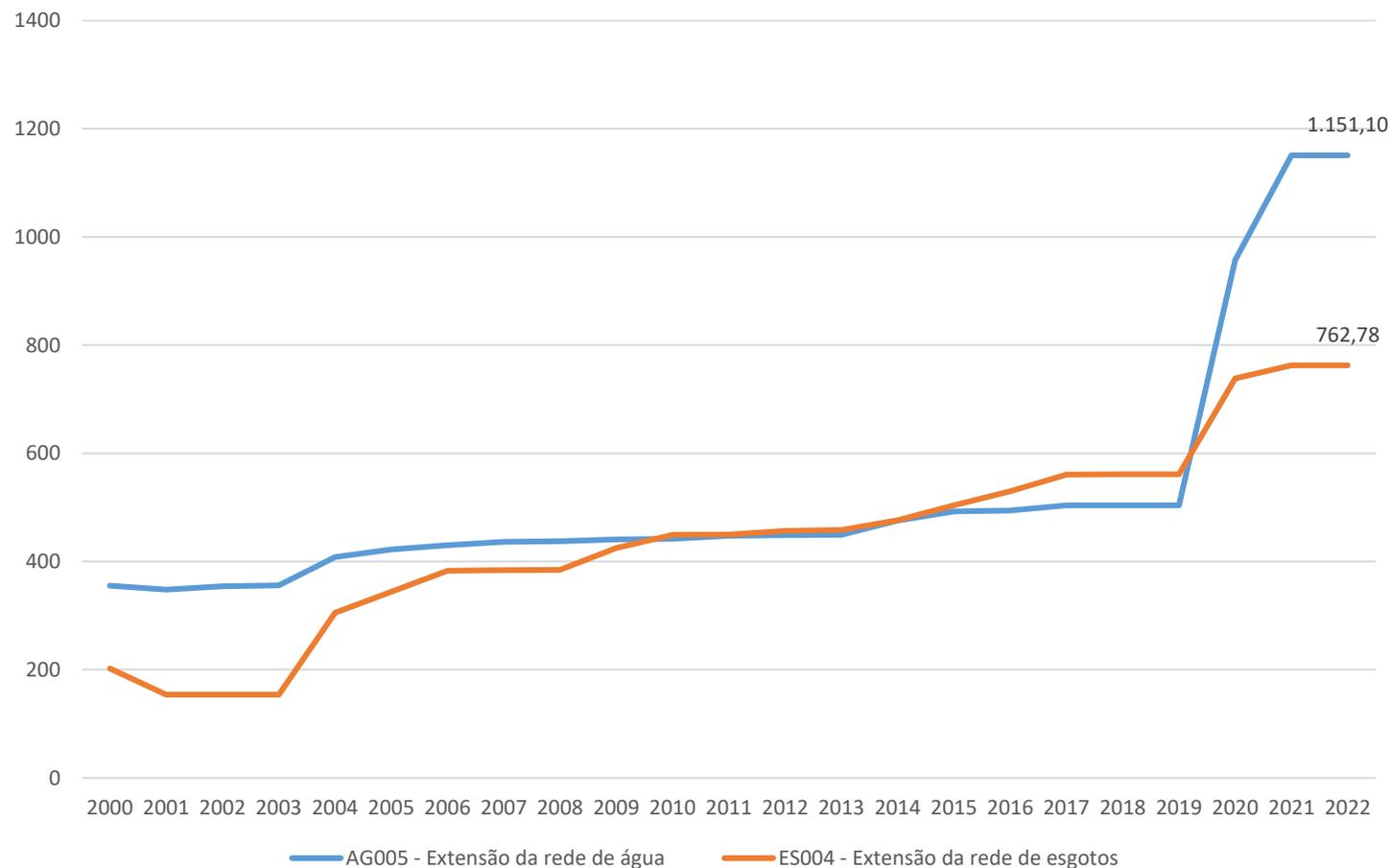


PREFEITURA DE  
UMUARAMA

CDU  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

FDC

Comparação entre extensão da Rede de Água e Esgoto de Umuarama - PR



- Quanto à extensão da rede de fornecimento de água e a rede de coleta de esgotos, vemos uma evolução bastante díspar nos últimos 3 a 4 anos.
- Enquanto a rede de fornecimento de água cresceu consideravelmente, a rede de esgotos cresceu também, mas em um ritmo bem menor.
- Essa discrepância pode impedir que a tendência de igualdade no fornecimento de água e coleta de esgoto aconteça como apontava a análise anterior.
- Esse é um ponto de alerta, pois pode representar uma virada de tendência e gerar problemas graves dado a falta de coleta de esgotos de forma correta e salubre.

# Diagnóstico – Coleta de Resíduos Sólidos



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Dados SNIS para Coleta de Resíduos Sólidos no Município de Umuarama - PR	2019	2020	2021	2022
CO008 - Há serviço de coleta noturna no município?	Não	Sim	Sim	Sim
CO019 - Os resíduos sólidos domiciliares e públicos coletados são enviados para outro município?	Não	Não	Não	Não
CO021 - É utilizada balança para pesagem rotineira dos resíduos sólidos coletados?	Sim	Sim	Sim	Sim
CO108 - Quantidade de RDO coletada pelo agente público	21.120,00	24.000,00	24.000,00	25.000,00
CO109 - Quantidade de RDO coletada pelos agentes privados	0	0	0	0
CO111 - Quantidade total de RDO coletada por todos os agentes	21.480,00	24.250,00	24.000,00	25.000,00
CO112 - Quantidade de RPU coletada pelo agente público	1.320,00	18.000,00	18.000,00	18.000,00
CO113 - Quantidade de RPU coletada pelos agentes privados	0	240	0	0
CO115 - Quantidade total de RPU coletada por todos os agentes executores	1.320,00	18.240,00	18.000,00	18.000,00
CO116 - Quantidade de RDO e RPU coletada pelo agente público	22.440,00	42.000,00	42.000,00	43.000,00
CO117 - Quantidade de RDO e RPU coletada pelos agentes privados	0	240	0	0
CO119 - Quantidade total de RDO e RPU coletada por todos os agentes	22.800,00	42.490,00	42.000,00	43.000,00
CO154 - Os resíduos sólidos públicos (RPU) são recolhidos junto com os resíduos sólidos domiciliares (RDO)?	Não	Não	Não	Não
CO164 - População total atendida no município com coleta regular de pelo menos uma vez por semana	103.556	112.500	100.676	117.095
CS001 - Existe coleta seletiva formalizada pela prefeitura no município?	Sim	Sim	Sim	Sim
CS009 - Quantidade total de materiais recicláveis recuperados	300	2.392,00	2.099,50	2.990,00
CS023 - Quantidade recolhida na coleta seletiva executada pela Prefeitura ou SLU	0	2.500,00	2.500,00	3.000,00
CS027 - Ocorrência de coleta seletiva porta a porta executada pelo agente público ou empresa contratada	Não	Sim	Sim	Sim
CS030 - Execução de coleta seletiva porta a porta por outros agentes	Não	Não	Não	Não
CS031 - Ocorrência de coleta seletiva em postos de entrega voluntária executada pelo agente público ou empresa contratada	Sim	Sim	Não	Não
CS034 - Execução de coleta seletiva em postos de entrega voluntária feita por outros agentes	Não	Não	Não	Não
CS035 - Ocorrência de coleta seletiva executada de outra forma ou sistema pelo agente público ou empresa contratada	Não	Não	Não	Não
CS038 - Coleta seletiva executada de forma diferente das anteriores feita por outros agentes	Não	Não	Não	Não
CS042 - Ocorrência de coleta seletiva porta a porta executada por organizações de catadores com parceria ou apoio do agente público	Sim	Sim	Sim	Sim
CS043 - Ocorrência de coleta seletiva em postos de entrega voluntária executada por organizações de catadores com parceria ou apoio do agente público	Sim	Não	Sim	Sim
CS044 - Ocorrência de coleta seletiva executada de outra forma por organizações de catadores com parceria ou apoio do agente público	Não	Não	Não	Não

Fonte: SNIS. Disponível em: <https://www.gov.br/cidades/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/saneamento/snis>

- Diversas informações sobre a coleta de lixo no município de Umuarama - PR foram apresentadas na tabela ao lado.
- Aproximadamente 100% da população é atendida pela coleta de lixo em Umuarama – PR.
- Existe coleta seletiva no município com um percentual inferior a 10% do total coletado.
- A coleta seletiva é realizada tanto por meios públicos como por meio de particulares (catadores e cooperativas).

Ettore Oriol  
Diagnóstico – Meio Ambiente

# PLANO UMUARAMA 2050

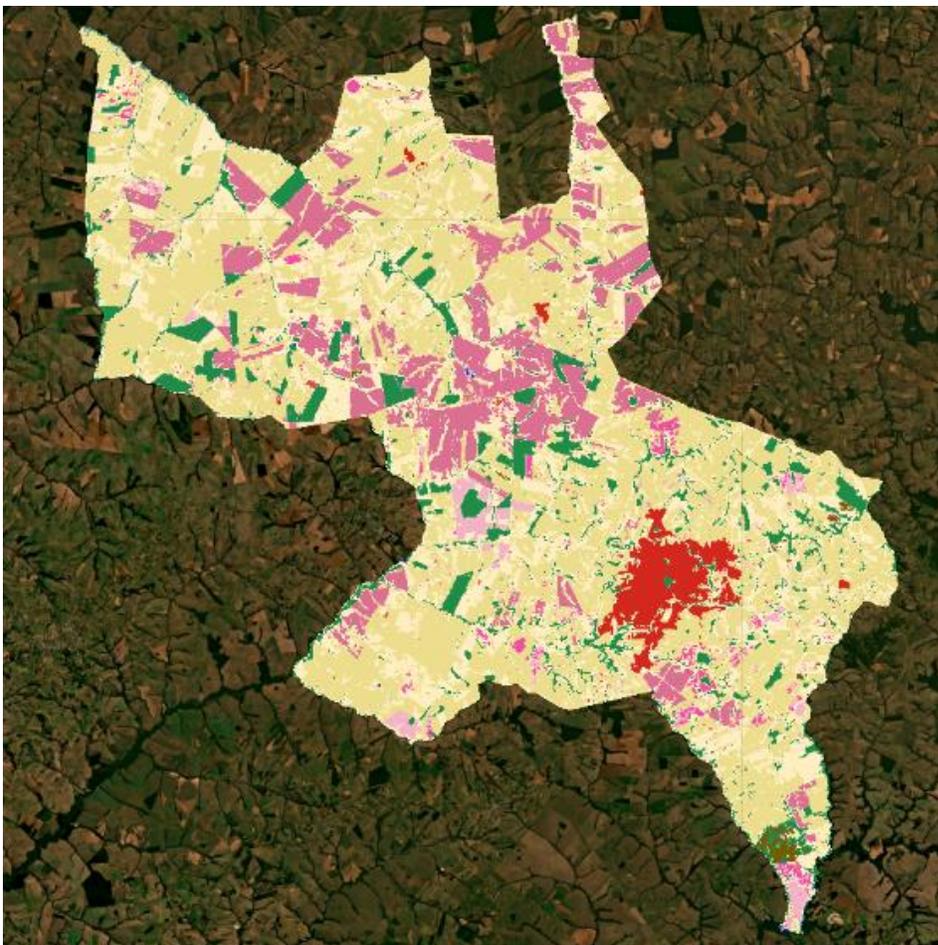


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

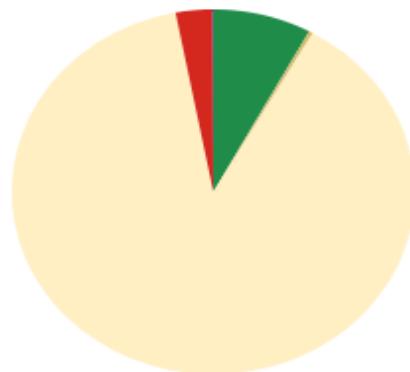
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

# Diagnóstico – Ambiental



Visualização por classe (Nível 1 - 2022)



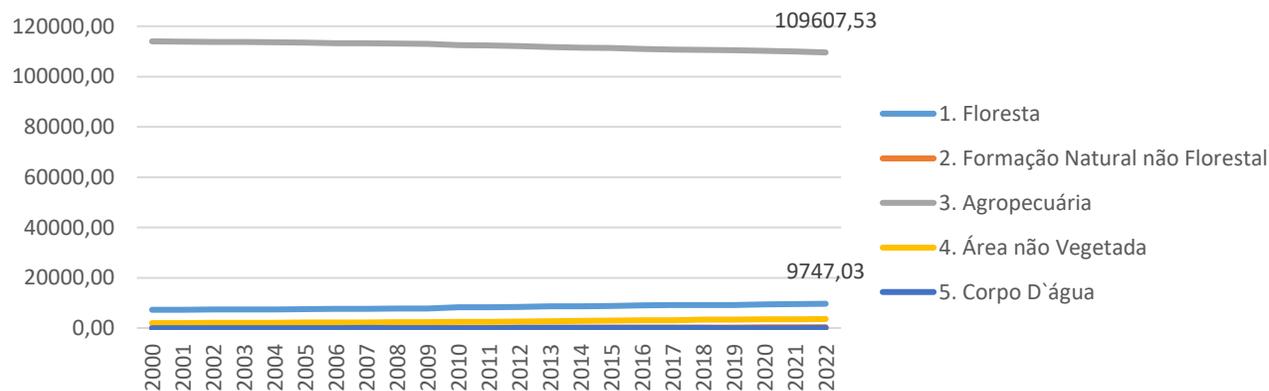
- 1. Floresta
- 2. Formação Natural não Florestal
- 3. Agropecuária
- 4. Área não Vegetada
- 5. Corpo D'água

- ↳ Dados do MapBiomas apontam que a maior parte do território de Umuarama - PR está dedicado à Agropecuária.
- As áreas de florestas chegam a aproximadamente 10% do território.
- As áreas urbanas ocupam menos de 5% da área territorial, o que mostra um município eminentemente agropecuarista em seu uso do solo.

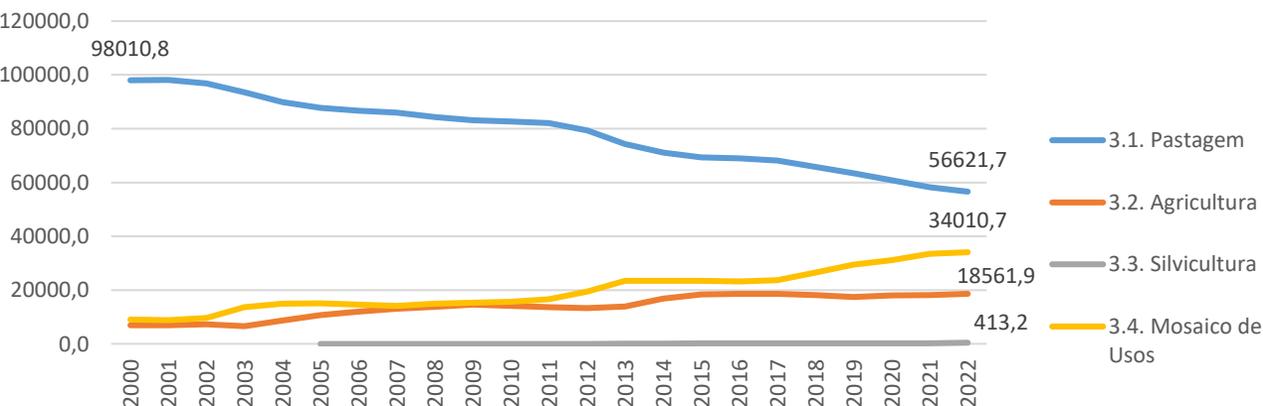
# Diagnóstico – Ambiental



Cobertura Vegetal e destinação da área do Município de Umuarama - PR



Abertura dos dados de ocupação do solo apenas Agropecuária no município de Umuarama - PR



- O gráfico que mostra a cobertura vegetal confirma os achados do MapBiomas. Ele aponta que existe uma leve queda da área ocupada pela agropecuária e um crescimento de área cobertas por florestas em Umuarama – PR.
- Contudo, conforme apresenta o gráfico “Abertura dos dados de ocupação do solo [...]”, existe uma queda acentuada do uso do solo para a pecuária, sendo substituído por agricultura e mosaico de usos.
- Esse é um achado importante, pois tem um impacto direto na emissão ou captura de gases do efeito estufa - GEE.

# Diagnóstico – Ambiental



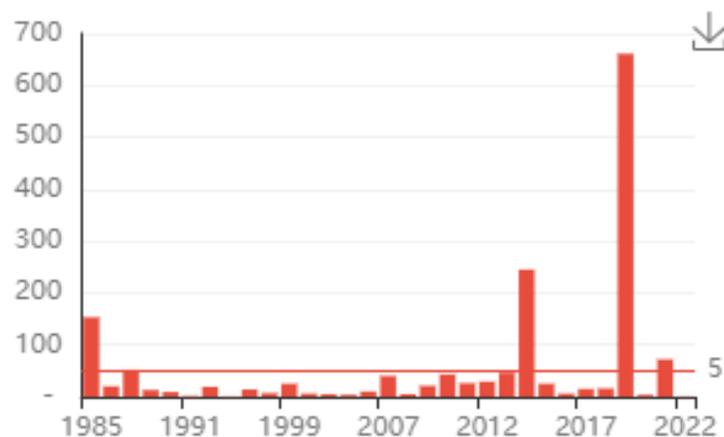
## Área queimada no período

1.593 ha

Soma da área queimada em todos os anos ⓘ



## Total de área queimada por ano (ha)



Fonte:

[https://plataforma.brasil.mapbiomas.org/pastagem?activeBaseMap=1&layersOpacity=100&activeModule=quality\\_of\\_pasture\\_data&activeModuleContent=quality\\_of\\_pasture\\_data%3Aquality\\_of\\_pasture\\_data\\_main&activeYear=2000%2C2022&mapPosition=-23.709610%2C-53.433723%2C11&timelineLimitsRange=2000%2C2022&activeLayers=state&baseParams\[territoryType\]=4&baseParams\[territory\]=4333&baseParams\[territories\]=4333%3B4128104%20-%20Umuarama%20%28PR%29%3B4%3BMunic%3CADpi%3B-23.965159736%3B-53.6658951639999%3B-23.4488030169999%3B-53.166405454&baseParams\[activeClassTreeOptionValue\]=quality\\_of\\_pasture\\_main&baseParams\[activeClassTreeNodeIds\]=136%2C137%2C138&baseParams\[activeSubmodule\]=quality\\_of\\_pasture\\_data\\_main&baseParams\[yearRange\]=1985-2022](https://plataforma.brasil.mapbiomas.org/pastagem?activeBaseMap=1&layersOpacity=100&activeModule=quality_of_pasture_data&activeModuleContent=quality_of_pasture_data%3Aquality_of_pasture_data_main&activeYear=2000%2C2022&mapPosition=-23.709610%2C-53.433723%2C11&timelineLimitsRange=2000%2C2022&activeLayers=state&baseParams[territoryType]=4&baseParams[territory]=4333&baseParams[territories]=4333%3B4128104%20-%20Umuarama%20%28PR%29%3B4%3BMunic%3CADpi%3B-23.965159736%3B-53.6658951639999%3B-23.4488030169999%3B-53.166405454&baseParams[activeClassTreeOptionValue]=quality_of_pasture_main&baseParams[activeClassTreeNodeIds]=136%2C137%2C138&baseParams[activeSubmodule]=quality_of_pasture_data_main&baseParams[yearRange]=1985-2022)

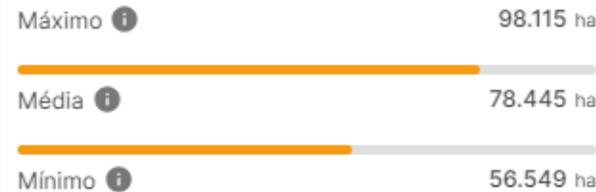
- As queimadas como meio de limpeza da terra para novos usos, ou mesmo por questões ambientais, podem ser um grande emissor de gases do efeito estufa, como o CO<sub>2</sub>.
- Na agricultura, quando usada, reduz o custo de preparo do solo, mas gera uma gama de outros problemas, como o empobrecimento do solo e a possibilidade de perda de controle no processo e a produção de grandes desastres ambientais.

# Diagnóstico – Ambiental

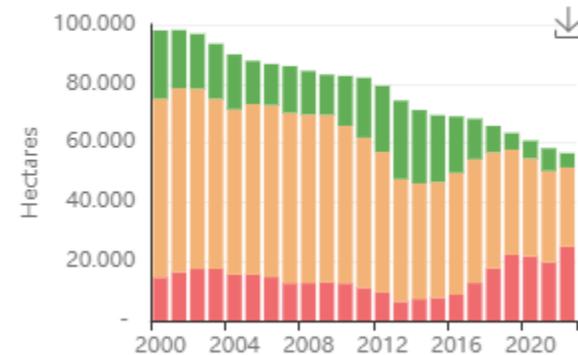


## Área no período

1.804.253 ha  
Total



## Área anual por classe



- A troca de uso da terra está diretamente vinculada com a queda na qualidade das pastagens existentes.
- Os dados apresentados nos gráficos apontam para um decréscimo na qualidade das pastagens, ao mesmo tempo que temos um acréscimo das pastagens de médio e baixo vigor.
- Essa questão indica um problema para o incremento da produção, necessitando de novas abordagens e novas técnicas/tecnologias de produção.

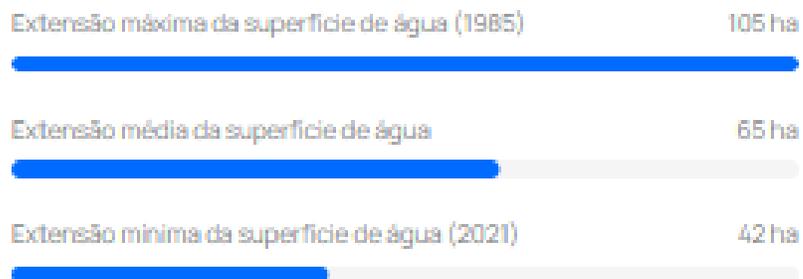
### Fonte:

[https://plataforma.brasil.mapbiomas.org/pastagem?activeBaseMap=1&layersOpacity=100&activeModule=quality\\_of\\_pasture\\_data&activeModuleContent=quality\\_of\\_pasture\\_data%3Aquality\\_of\\_pasture\\_data\\_main&activeYear=2000%2C2022&mapPosition=-23.709610%2C-53.433723%2C11&timelineLimitsRange=2000%2C2022&activeLayers=state&baseParams\[territoryType\]=4&baseParams\[territory\]=4333&baseParams\[territories\]=4333%3B4128104%20-%20Umuarama%20%28PR%29%3B4%3BMunic%3ADpio%3B-23.965159736%3B-53.6658951639999%3B-23.4488030169999%3B-53.166405454&baseParams\[activeClassTreeOptionValue\]=quality\\_of\\_pasture\\_main&baseParams\[activeClassTreeNodeIds\]=136%2C137%2C138&baseParams\[activeSubmodule\]=quality\\_of\\_pasture\\_data\\_main&base](https://plataforma.brasil.mapbiomas.org/pastagem?activeBaseMap=1&layersOpacity=100&activeModule=quality_of_pasture_data&activeModuleContent=quality_of_pasture_data%3Aquality_of_pasture_data_main&activeYear=2000%2C2022&mapPosition=-23.709610%2C-53.433723%2C11&timelineLimitsRange=2000%2C2022&activeLayers=state&baseParams[territoryType]=4&baseParams[territory]=4333&baseParams[territories]=4333%3B4128104%20-%20Umuarama%20%28PR%29%3B4%3BMunic%3ADpio%3B-23.965159736%3B-53.6658951639999%3B-23.4488030169999%3B-53.166405454&baseParams[activeClassTreeOptionValue]=quality_of_pasture_main&baseParams[activeClassTreeNodeIds]=136%2C137%2C138&baseParams[activeSubmodule]=quality_of_pasture_data_main&base)

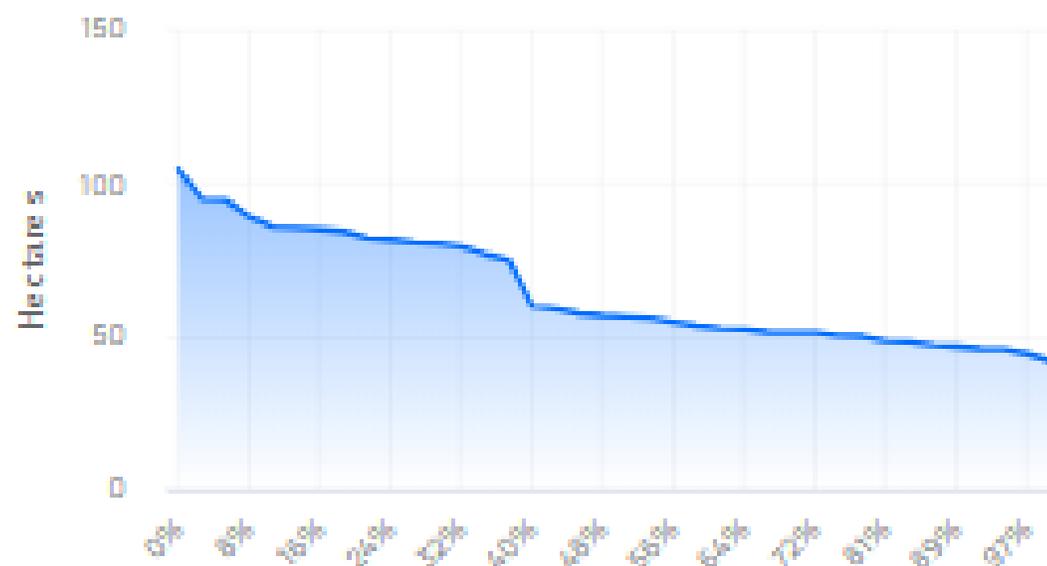
# Diagnóstico – Ambiental



Série temporal da superfície d'água - Umuarama



Curva de permanência - Umuarama

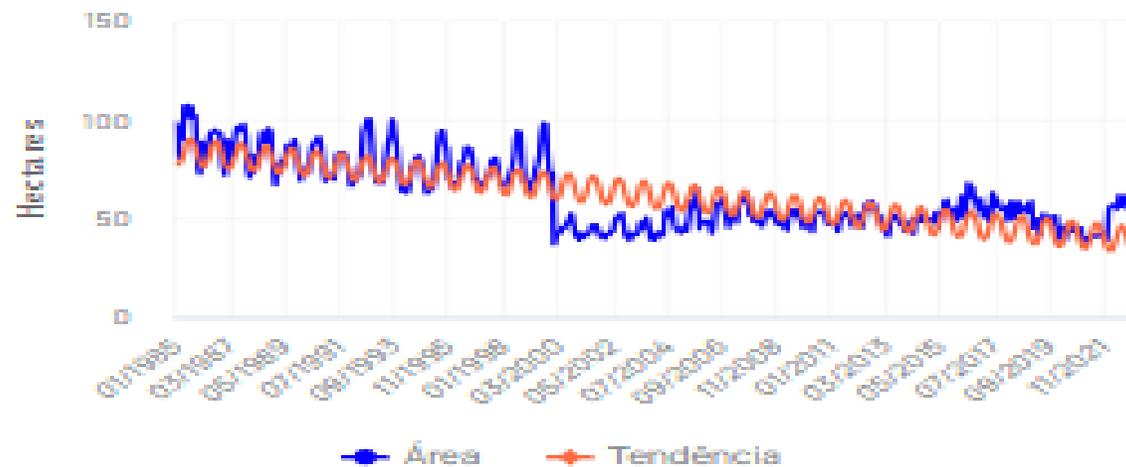


- A conservação das reservas de água em Umuarama – PR é outra questão sensível. Segundo os maiores especialistas, a água é o recurso natural com maior potencial de geração de riqueza no longo prazo.
- O município apresenta uma queda de 45Ha., ou seja, -42,62% na superfície de água no município desde 1985, ano em que se começou a fazer a medição.

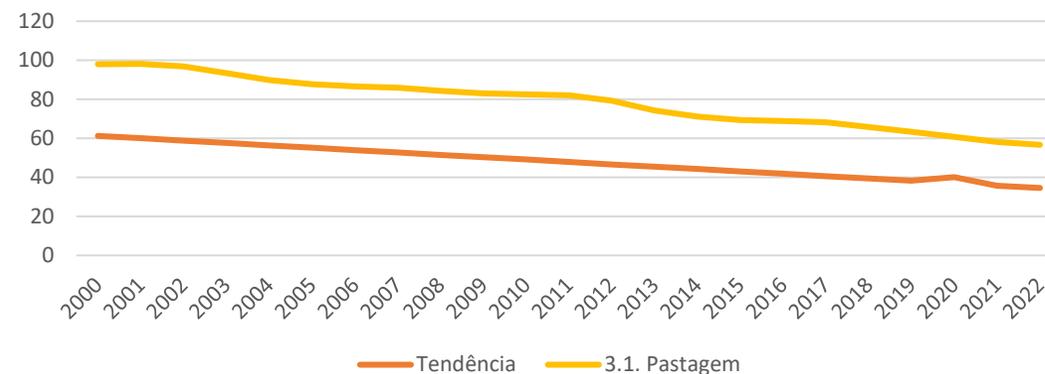
# Diagnóstico – Ambiental



Série temporal mensal de Superfície d'água - Umuarama



Comparação entre a Série de Tendência de perda de Água no Município e a degradação das Pastagens em Umuarama - PR



Fonte: <https://plataforma.brasil.mapbiomas.org/agua>

- Um ponto sensível identificado em nossas análises é a correlação entre a redução na disponibilidade de água em Umuarama – PR e a piora do vigor das pastagens. Uma comparação aponta para a correlação de 0,98 entre a queda de água disponível e a piora do vigor dos campos de pastagem.
- O problema é ainda agravado pelas mudanças climáticas dos últimos anos, que tendem a alterar os regimes de chuvas na região, ampliando a possibilidade de escassez de água.

# Diagnóstico – Ambiental



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Os dados utilizados para a análise de emissões para o município de Umuarama – PR foram extraídos do site do SEEG. AS informações seguem a metodologia apresentada a seguir, conforme apresentado em seu site oficial.

**Metodologia:** As estimativas de emissões e remoções de gases de efeito estufa são geradas segundo as diretrizes do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC), com base na metodologia dos Inventários Brasileiros de Emissões e Remoções Antrópicas de Gases do Efeito Estufa, elaborado pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), e em dados obtidos junto a relatórios governamentais, institutos, centros de pesquisa, entidades setoriais e organizações não governamentais. [A metodologia do SEEG foi publicada na revista científica Scientific Data, do grupo Nature, em 2018. Clique aqui para ver mais detalhes sobre como as estimativas são construídas.](#)

Em relação aos gases considerados na análise, o site aponta o seguinte:

**Gases considerados:** O SEEG considera todos os gases de efeito estufa contidos no inventário nacional, como CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O e os HFCs, e os dados são apresentados também em gás carbônico equivalente (CO<sub>2</sub>e), tanto na métrica GWP (potencial de aquecimento global) como GTP (potencial de mudança de temperatura global) e segundo os fatores de conversão estabelecidos no 2º, 4º e 5º relatórios do IPCC (AR2, AR4 e AR5).

Demais informações podem ser acessadas em: <https://plataforma.seeg.eco.br/>

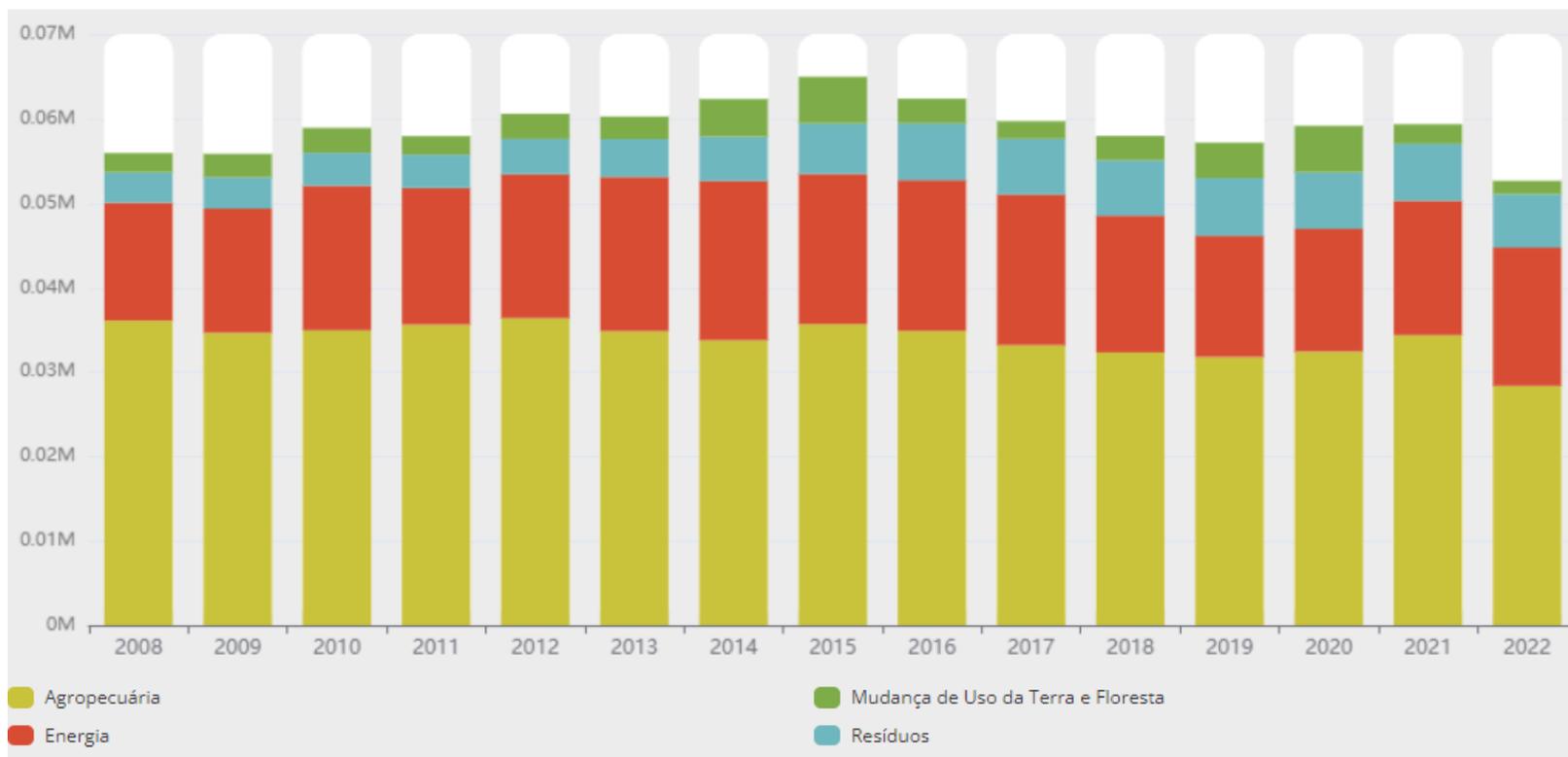
# Diagnóstico – Ambiental



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



Fonte: SEEG. Disponível em: <https://plataforma.seeg.eco.br/>

## Setor de Emissão

- Umuarama – Pr apresenta uma estrutura de emissão de Gases do Efeito Estufa – GEE com a maior concentração para a Agropecuária.
  - O setor Agropecuário é o que apresentou a maior redução de emissões nos últimos anos.
  - O segundo setor com maiores emissões é o de energia.
- O setor de energia vem se mantendo ao longo do tempo, apresentando uma leve alta em alguns anos, mas retornando aos patamares anteriores mais recentemente.
  - O setor de Resíduos, apesar de ser bem menor em proporção, apresenta um crescimento constante ao longo do tempo.

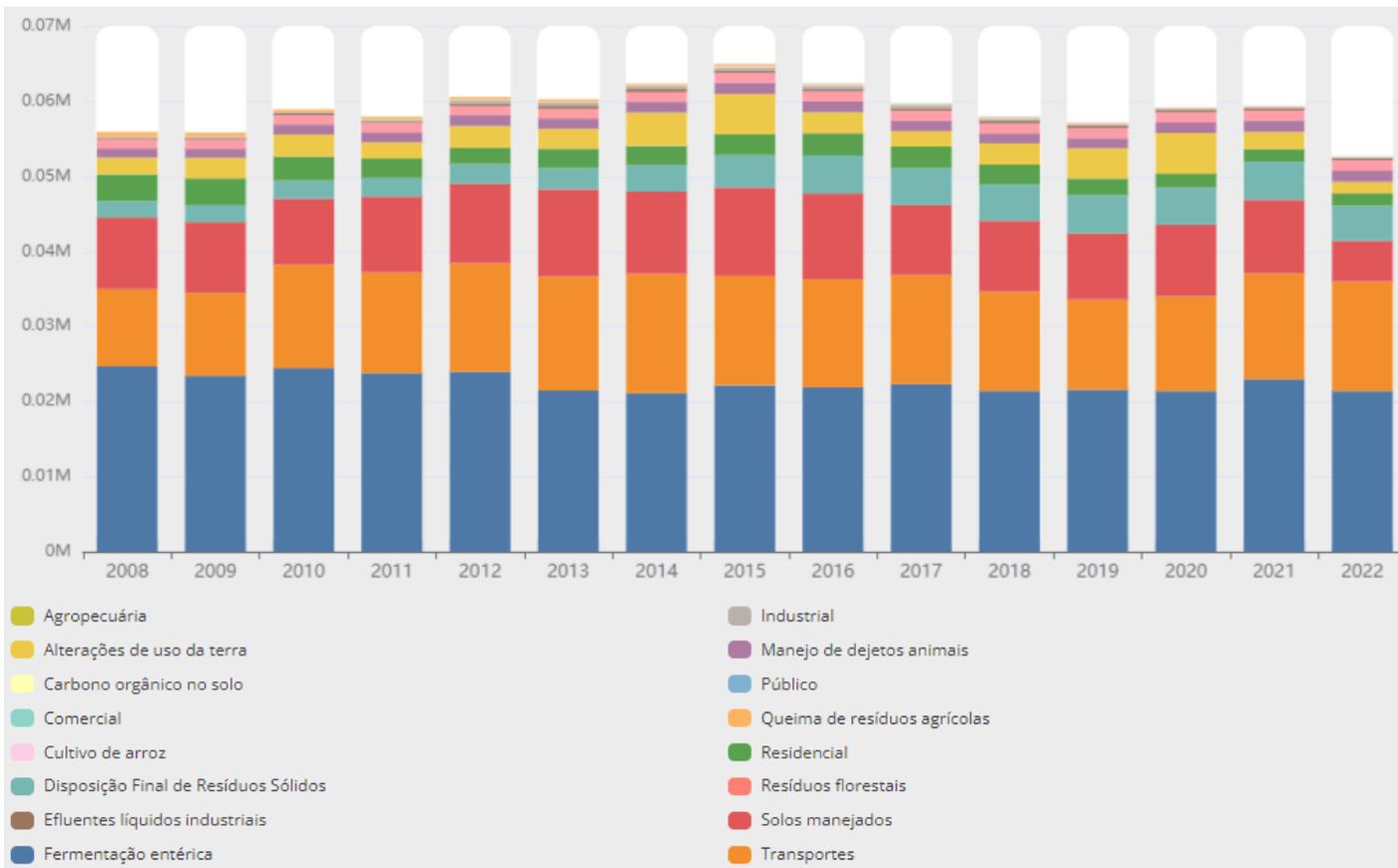
# Diagnóstico – Ambiental



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



Fonte: SEEG. Disponível em: <https://plataforma.seeg.eco.br/>

## Categoria de Emissão

- Quando olhamos a emissão a partir das categorias de emissão, observamos que a principal fonte de emissão é a Fermentação Entérica produzida pela Pecuária.
- A segunda maior fonte de emissão de GEE é o Transporte. A terceira é o Manejo dos Solos.
- Todas as principais fontes de emissão de GEE estão ligadas a atividades econômicas mais intensivas em uso do solo, incluindo o escoamento da produção realizada.

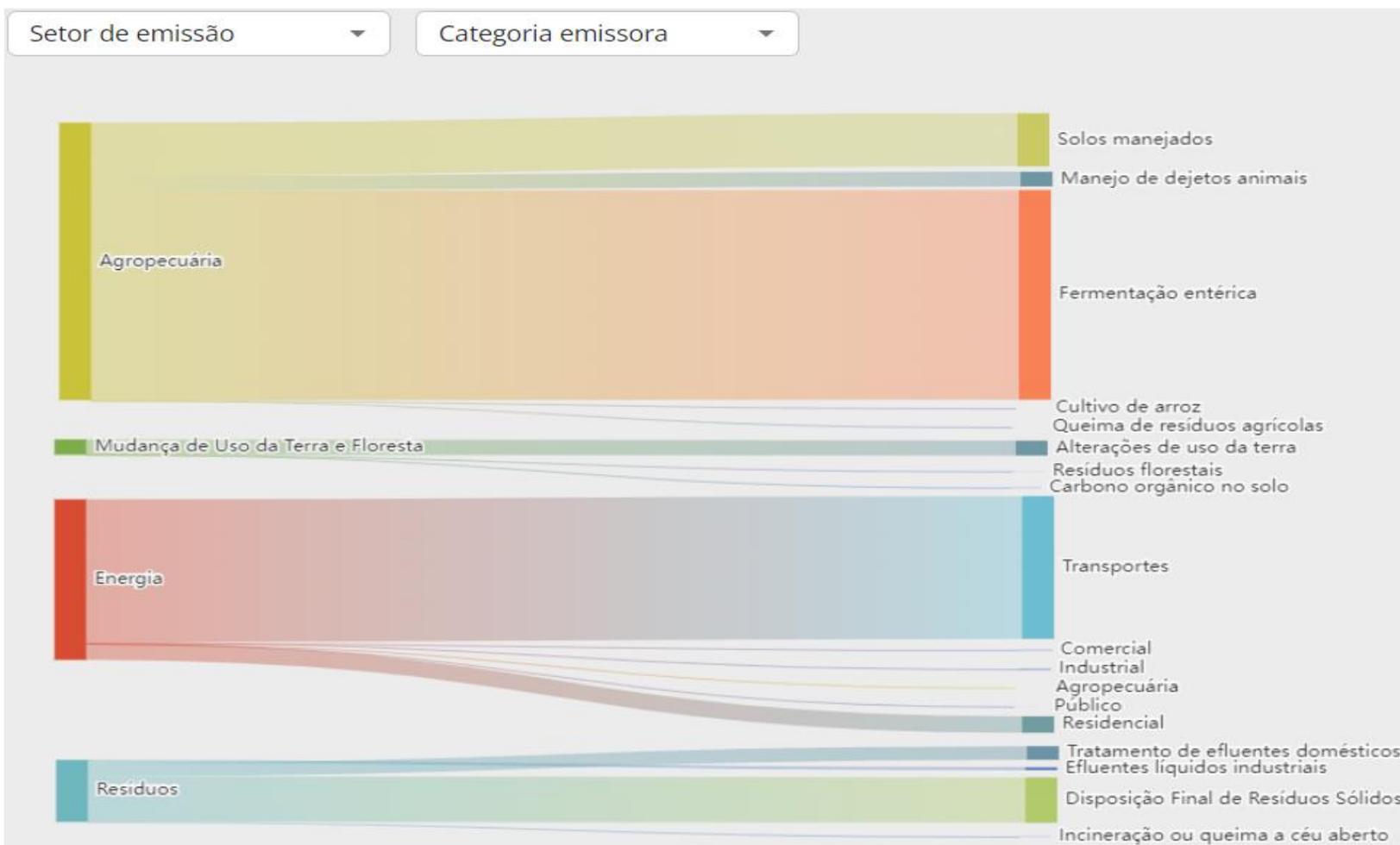
# Diagnóstico – Ambiental



PREFEITURA DE  
UMUARAMA

CDU  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

FDC



Fonte: SEEG. Disponível em: <https://plataforma.seeg.eco.br/>

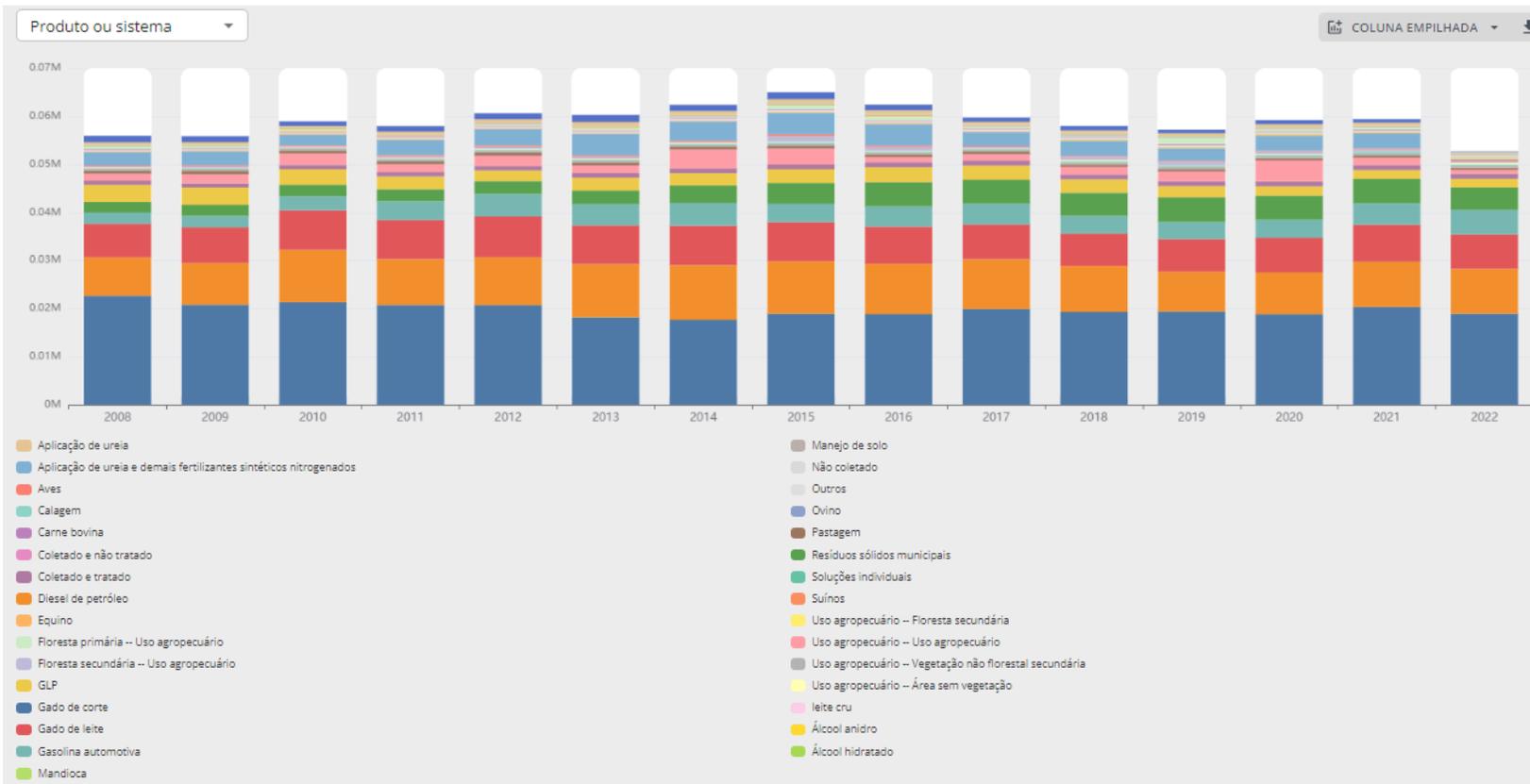
- A análise da ligação entre o Setor de Emissão e a Categoria de Emissão aponta que tanto a Fermentação Entérica como o manejo do solo estão diretamente ligados à Agropecuária, aparecendo também o Manejo de Dejetos de Animais como relevante.
- Em relação à energia, a maior parte da emissão está na queima de combustíveis fósseis no transporte.

# Diagnóstico – Ambiental



## Produto ou Sistema

- Ao considerarmos o produto que mais emite GEE, chegamos ao gado de corte, que corresponde a quase 40% de toda a emissão.
- O segundo produto é o Diesel de petróleo, com uma proporção próxima de 20%.
- Esses dados apontam a produção Pecuária e o Transporte/escoamento da produção local como responsáveis por quase 60% de toda a emissão de GEE.



Fonte: SEEG. Disponível em: <https://plataforma.seeg.eco.br/>

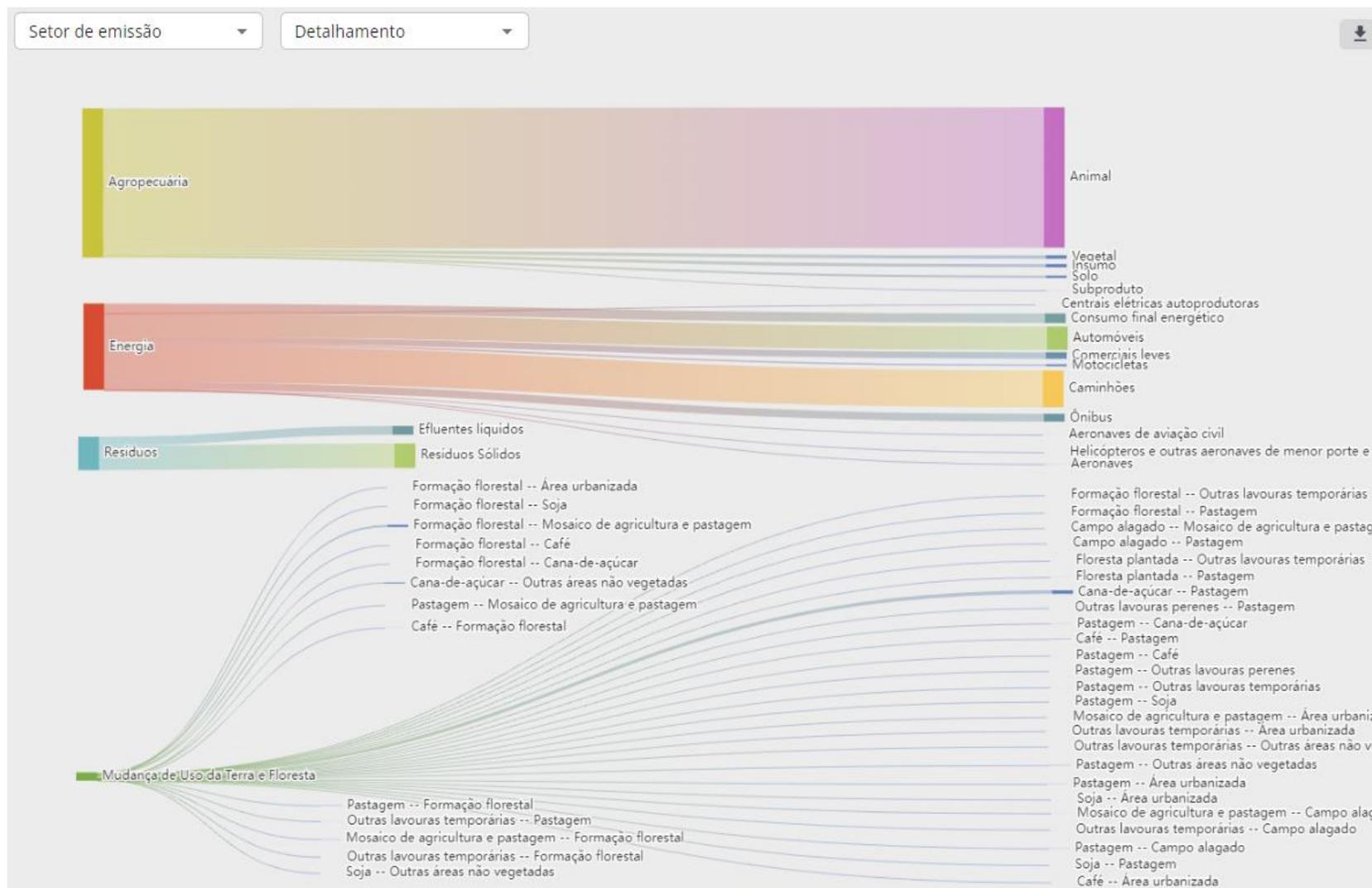
# Diagnóstico – Ambiental



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

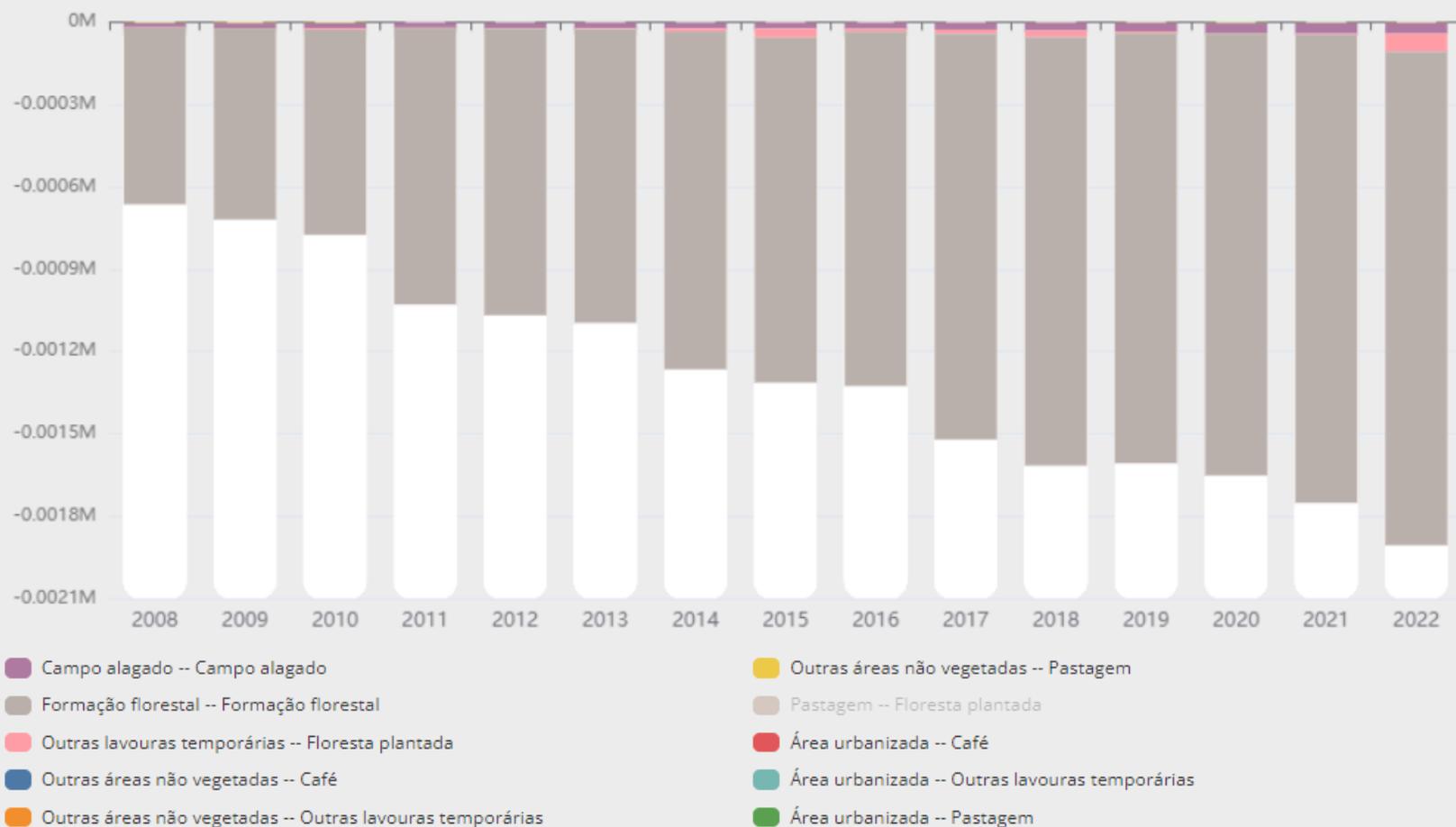
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



- A análise desse gráfico apresenta duas questões importantes:
  - A emissão de GEE animal realmente é a mais importante no município de Umuarama – PR.
  - A emissão de GEE gerada a partir do transporte está dividida entre carros e caminhões, apontando para uma questão mais complexa, que é o uso do carro como meio de transporte prioritário dentro do município em detrimento do transporte coletivo.

# Diagnóstico – Ambiental



Fonte: SEEG. Disponível em: <https://plataforma.seeg.eco.br/>

## Captura de Gases do Efeito Estufa em Umuarama - PR

- Em relação à captura de GEE por atividades, vemos que a Agricultura desempenha um papel crescente no processo, mas que a maior parte acontece a partir das reservas florestais existentes.
- Apesar dessa captura, o volume é bastante modesto em relação aos percentuais de emissão, necessitando de uma ação deliberada e coordenada para melhora desse indicador.

Ettore Oriol  
Diagnóstico - Econômico

# PLANO UMUARAMA 2050



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

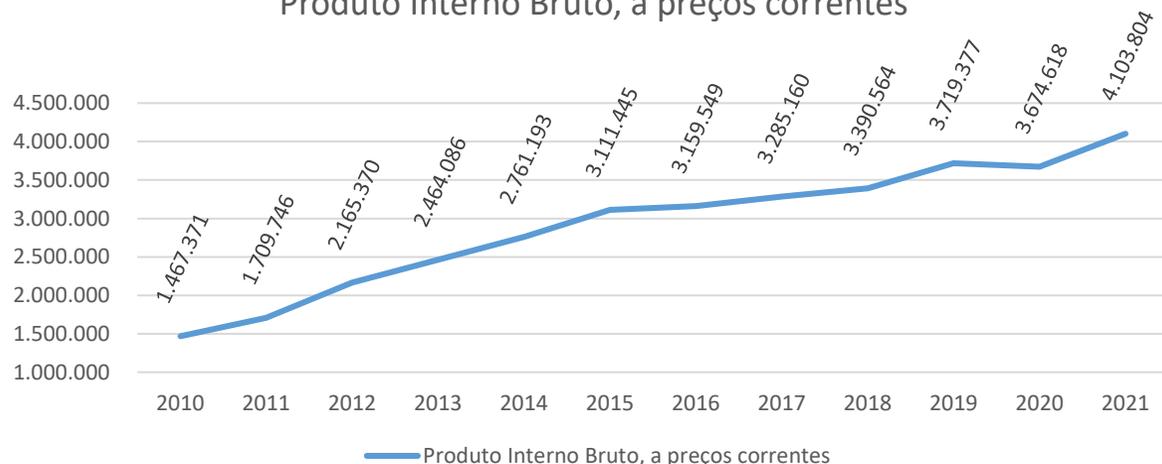
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

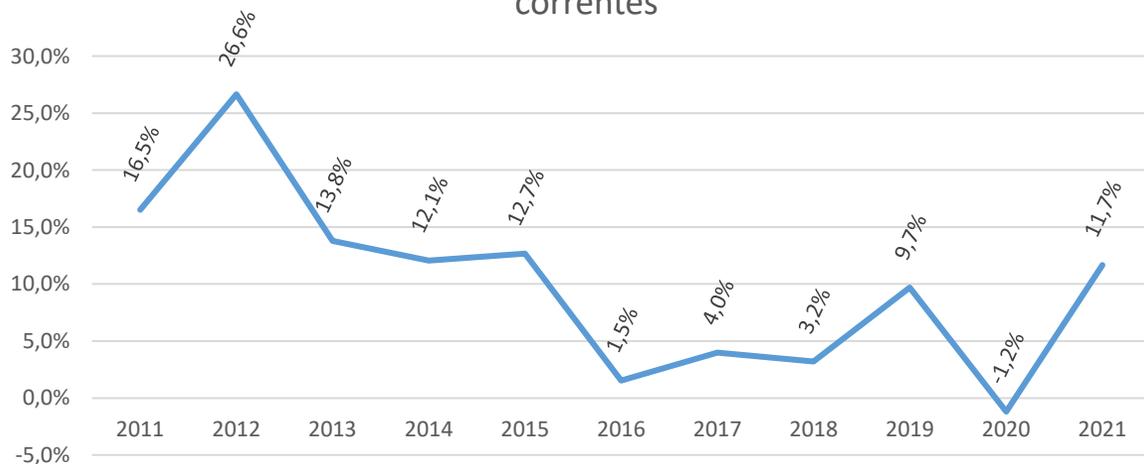
# Diagnóstico – Econômico - PIB



Produto Interno Bruto, a preços correntes



Evolução percentual do PIB de Umuarama - PR, a preços correntes



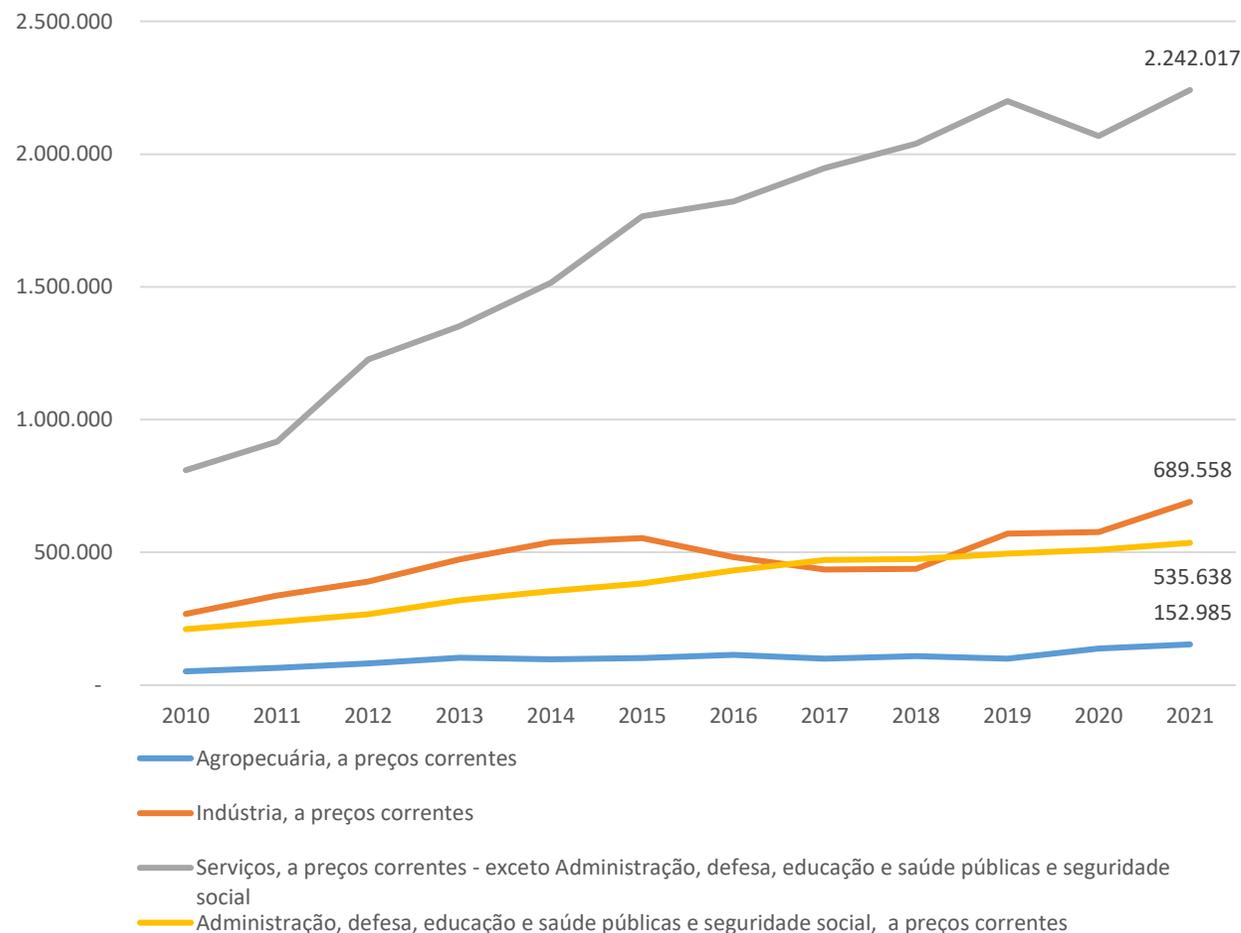
Fonte: IBGE/SIDRA

- O PIB de Umuarama- PR vem crescendo constantemente desde 2010, chegando a mais de 4 milhões em 2021, último ano divulgado pelo IBGE.
- Nesse período, o único ano em que houve crescimento negativo do PIB foi em 2020, com 1,2%. Mesmo a pandemia não apresentou grande impacto sobre o PIB de Umuarama – PR, reduzindo apenas o seu ritmo de crescimento.
- Os dados apontam para uma economia com menor exposição a crises internas (Brasil) e externas (mundo), apesar da nítida perda de impulso de crescimento nesses momentos.
- O município colhe os frutos de ter uma economia muito atrelada ao agronegócio, setor que vem experimentando crescimentos vigorosos nos últimos anos.

# Diagnóstico – Econômico - PIB



Comparação PIB valor adicionado Bruto



Fonte: IBGE/SIDRA

- Em relação aos setores econômicos de geração do PIB, temos um destaque para o setor de Serviços. Esse setor gera um PIB quase duas vezes a soma dos demais setores.
- O setor de serviços também concentra a maior parte do crescimento observado na economia de Umuarama – PR.
- O segundo setor com maior valor é a Indústria. Contudo, seu valor gerado é cerca de  $\frac{1}{4}$  do valor gerado pelo setor de serviços. Além disso, esse setor foi o mais impactado pelas crises econômicas observadas no passado recente.
- Apesar disso, esse é um setor que pode apresentar grandes oportunidades, principalmente na agroindústria, ampliando o impacto de outros setores ao agregar valor nos produtos vendidos da agropecuária local.

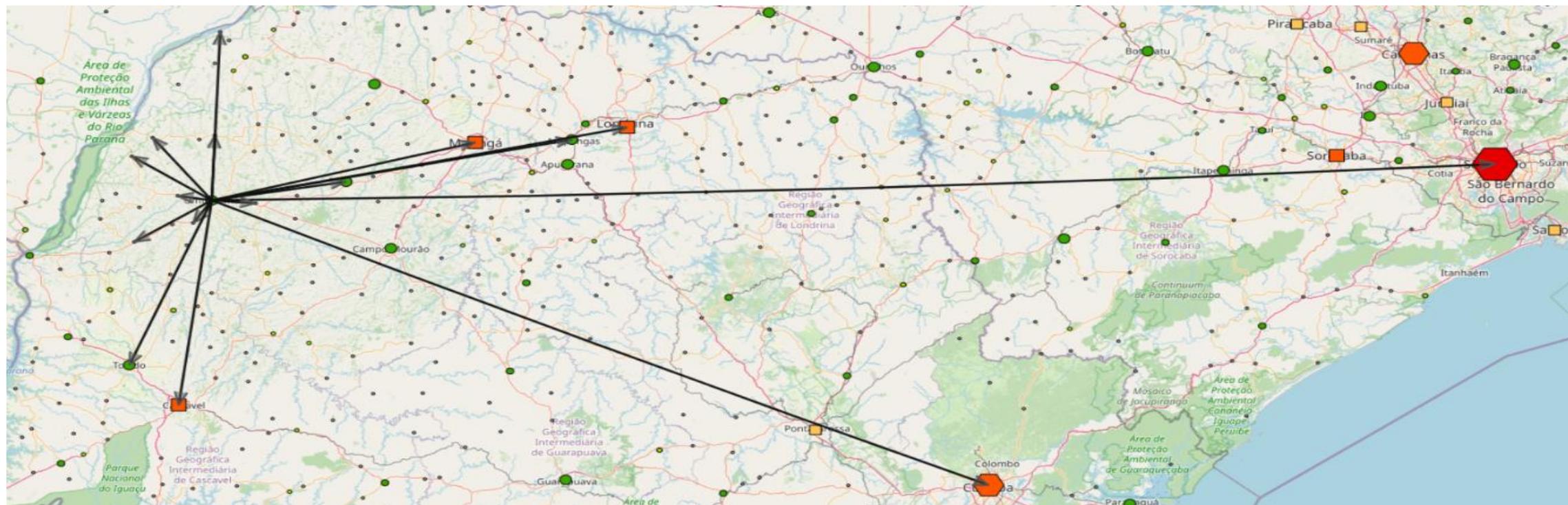
# Diagnóstico – Econômico



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**



Fonte: IBGE/REGIC

- A necessidade de busca de serviços fora do município, como aponta o mapa, é uma grande oportunidade de desenvolvimento. Isso acontece, pois a demanda pelos serviços já existe, e seu atendimento pode ser mais rapidamente monetizado por empreendedores locais.

# Diagnóstico – Econômico

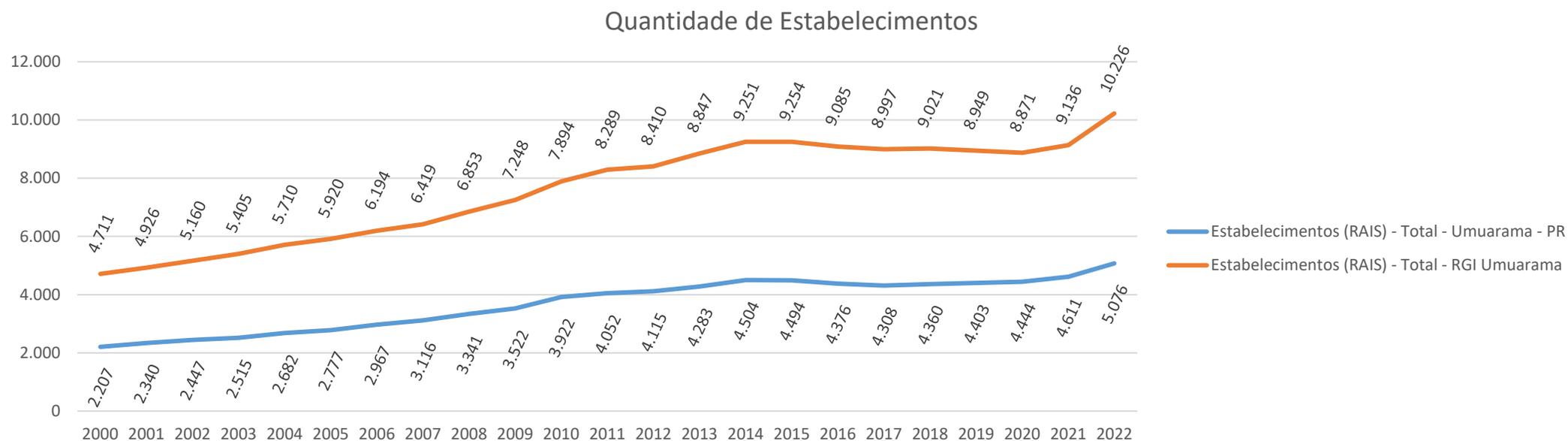


mun_dest	uf_destino	destino	Compra de vestuário e calçados	Compra de móveis e eletroeletrônicos	Saúde de baixa e média complexidades	Saúde de alta complexidade	Ensino superior	Atividades culturais	Atividades esportivas	Aeroporto	Jornais	Transporte coletivo	perc_lig
3550308	SP	São Paulo - SP	3,3	0	8,3	6,7	0	28,3	14	0	88,3	0	14,9
4101507	PR	Arapongas - PR	0	0	0	8,3	0	0	0	0	0	0	0,833
4104808	PR	Cascavel - PR	0	0	6,7	35	11,7	0	0	0	0	0	5.333
4105508	PR	Cianorte - PR	38,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.833
4106605	PR	Cruzeiro do Oeste - PR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,6	2.564
4106902	PR	Curitiba - PR	5	0	11,7	11,7	30	23,3	10	0	0	0	9.167
4107256	PR	Douradina - PR	0	13,3	0	0	0	0	0	0	0	0	1.333
4109906	PR	Icaraíma - PR	0	0	0	0	0	0	28,3	0	0	0	2.833
4110607	PR	Iporã - PR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,1	1.514
4113700	PR	Londrina - PR	6,7	16,7	8,3	5	10	6,7	0	30	11,7	0	9,5
4115200	PR	Maringá - PR	46,7	70	65	33,3	35	36,7	0	70	0	14,8	37,15
4118857	PR	Perobal - PR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	2.698
4120200	PR	Porto Rico - PR	0	0	0	0	0	0	3,3	0	0	0	0,333
4127700	PR	Toledo - PR	0	0	0	0	1,7	0	0	0	0	0	0,167
4128625	PR	Alto Paraíso - PR	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	4
4128807	PR	Xamborã - PR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17,4	1,74

Fonte: IBGE/REGIC

- A tabela acima mostra os tipos de serviço e a cidade onde esses serviços são adquiridos.
- Os dados apontam para oportunidades em todos os ramos estudados, com destaque para a compra de Vestuários, Móveis e Eletrodomésticos na cidade de Maringá- PR.
- Cianorte – PR se destaca no fornecimento de Vestuário, e Curitiba – PR no fornecimento de Ensino Superior.

# Diagnóstico – Econômico



- A quantidade de empresas (estabelecimentos) abertos desde 2000 dobrou em Umuarama – PR, saindo de 2.207 para 5.076 estabelecimentos.
- Contudo, se comparado com sua RGI, vemos que proporcionalmente Umuarama – PR ficou um pouco abaixo. Isso mostra que existe um potencial para acelerar esse processo, atraindo mais investimentos produtivos para o município, dado o perfil da região.

# Diagnóstico – Econômico



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Tipo de Estabelecimento	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Indústria	436	453	463	470	473	451	437	453	466	484	539
Extração de Minerais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria de Transformação	428	444	455	463	464	446	431	447	459	477	533
Indústria de Produtos Minerais não Metálicos	33	36	41	41	39	42	34	56	55	57	55
Indústria Metalúrgica	45	47	50	48	48	54	52	51	48	48	64
Indústria Mecânica	13	14	16	16	16	17	17	20	18	21	27
Indústria do Material Elétrico e de Comunicações	8	6	5	3	4	3	3	3	5	6	6
Indústria do Material de Transporte	10	10	10	14	15	13	13	13	13	12	16
Indústria da Madeira e do Mobiliário	69	77	82	89	94	86	78	83	87	105	114
Indústria do Papel, Papelão, Editorial e Gráfica	40	39	36	31	32	27	24	25	28	20	26
Indústria da Borracha, do Fumo, de Couros, Peles e Produtos Similares e Indústria Diversa	13	17	17	22	21	21	25	26	28	29	31
Indústria Química, de Produtos Farmacêuticos, Veterinários, de Perfumaria, Sabões, Velas e Matérias Plásticas	25	23	21	21	19	21	23	20	19	19	21
Indústria Têxtil, do Vestuário e Artefatos de Tecidos	101	106	108	99	91	84	83	81	80	78	81
Indústria de Calçados	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Indústria de Produtos Alimentícios, de Bebida e Álcool Etilico	69	67	68	78	84	77	78	68	77	81	91
Serviços Industriais de Utilidade Pública	8	9	8	7	9	5	6	6	7	7	6
Construção Civil	447	462	529	487	388	371	391	408	426	446	406
Comércio	1.552	1.618	1.703	1.690	1.656	1.647	1.666	1.655	1.687	1.763	1.954
Comércio Varejista	1.408	1.467	1.533	1.513	1.477	1.471	1.491	1.469	1.488	1.549	1.724
Comércio Atacadista	144	151	170	177	179	176	175	186	199	214	230
Serviços	1.315	1.394	1.464	1.500	1.517	1.489	1.506	1.534	1.547	1.595	1.732
Instituições de Crédito, Seguros e de Capitalização	41	42	45	47	46	46	47	53	53	55	59
Administradoras de Imóveis, Valores Mobiliários, Serviços Técnicos Profissionais, Auxiliar de Atividade Econômica	416	449	459	477	501	491	505	515	522	563	558
Transporte e Comunicações	188	198	205	203	205	191	183	180	197	193	218
Serviços de Alojamento, Alimentação, Reparo, Manutenção, Radiodifusão e Televisão	374	398	442	443	440	441	454	449	420	415	490
Serviços Médicos, Odontológicos e Veterinários	240	250	255	268	259	257	251	266	278	299	325
Ensino	56	57	58	62	66	63	66	71	77	70	82
Administração Pública Direta e Indireta	10	11	10	10	10	8	8	10	10	10	9
Agropecuária - Agricultura, Silvicultura, Criação de Animais, Extração Vegetal e Pesca	355	345	335	337	332	342	352	343	308	313	370
Atividade não Especificada ou Classificada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66

Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

# Diagnóstico – Econômico



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

- Os setores com maior peso na economia de Umuarama – PR são:
  - Comércio (Varejista e Atacadista) – Esse setor apresenta um crescimento constante ao longo do tempo, mostrando a sua vitalidade no município. Como oportunidade, o setor pode expandir a sua influência ao trazer novas empresas, sendo alçada como um polo de atração dos demais municípios da região, já que está em um ponto estratégico.
  - Serviços – O fornecimento de serviços é outra oportunidade importante. O setor apresenta um crescimento acima da média dos outros setores para Umuarama – PR, gerando uma atração ainda maior para novos empreendimentos dada a existência de uma estrutura de empresas já em funcionamento no município.
    - A existência de capacidade técnica também deve ser levada em consideração, procurando ampliar a disponibilidade de mão de obra qualificada para esse setor. Essas ações podem gerar a prestação de serviços de alta tecnologia e de grande valor agregado, impulsionando ainda mais o setor.
- Em uma linha intermediária de importância, temos setores como:
  - Construção Civil
  - Indústria
  - Indústria de Transformação
  - Adm. de Imóveis, Valores Mobiliários, Serviços Técnicos Profissionais, Auxiliar de Atividade Econômica
- A atividade econômica que mais ocupa território em Umuarama – PR, Agropecuária – Agricultura, Silvicultura, Criação de Animais, Extração Vegetal e Pesca fica apenas como a 8ª atividade com maior PIB. Isso mostra a importância de gerar iniciativas que agreguem valor aos produtos gerados por essa atividade econômica.

# Diagnóstico – Econômico – Agrícola



Produção Agrícola	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Soja (em grão) - Área Colhida (ha)	900	900	1.200	720	1.160	2.155	2.950	3.050	3.050	3.530	5.936
Mandioca - Área Colhida (ha)	1.990	2.070	1.870	2.575	1.875	2.375	5.471	5.854	5.950	5.600	5.255
Cana-de-açúcar - Área Colhida (ha)	15.939	18.634	18.721	19.302	16.989	15.810	12.352	10.500	11.855	12.680	1.214
Milho (em grão) - Área Colhida (ha)	350	1.000	450	10	390	260	100	120	97	660	1.100
Girassol (em grão) - Área Colhida (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
Café (em grão) - Área Colhida (ha)	330	260	40	89	70	80	84	84	86	60	42
Batata-doce - Área Colhida (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	30	30	30
Laranja - Área Colhida (ha)	20	28	28	28	25	8	27	10	10	10	12
Banana (cachos) - Área Colhida (ha)	23	50	50	50	50	50	50	20	18	10	10
Melancia - Área Colhida (ha)	102	50	51	32	50	48	25	25	25	10	10
Abacate - Área Colhida (ha)	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
Manga - Área Colhida (ha)	-	12	12	12	12	12	11	11	12	12	6
Palmito - Área Colhida (ha)	-	-	-	-	-	15	5	15	8	8	5
Tomate - Área Colhida (ha)	12	15	15	17	14	6	6	5	5	5	5
Abacaxi - Área Colhida (ha)	14	20	21	20	5	5	5	3	2	2	2
Mamão - Área Colhida (ha)	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2
Maracujá - Área Colhida (ha)	-	5	5	3	3	3	2	3	2	2	2
Coco-da-baía - Área Colhida (ha)	2	4	4	4	4	4	4	2	1	1	1
Limão - Área Colhida (ha)	12	13	11	13	13	8	6	6	5	4	1
Melão - Área Colhida (ha)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Tangerina - Área Colhida (ha)	9	8	8	8	13	15	5	1	1	1	1
Urucum (semente) - Área Colhida (ha)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1

Fonte: IPARDES. Disponível em:  
<http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- A produção agrícola com maior área plantada em Umuarama – PR é a soja, com 5.936ha.
- A segunda é a mandioca, com 5.255ha.
- As duas culturas concentram, aproximadamente, 80% da área plantada no município.

# Diagnóstico – Econômico – Agrícola



PREFEITURA DE  
UMUARAMA

CDU  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

FDC

Produção Agrícola	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Mandioca - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	12.040	17.784	11.299	13.377	20.587	33.523	71.286	43.786	58.420	69.660	104.787
Soja (em grão) - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	1.020	2.154	2.948	1.594	3.627	6.386	10.060	5.466	9.969	24.959	8.993
Cana-de-açúcar - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	61.451	69.978	61.463	72.275	67.897	49.251	41.141	46.865	51.465	53.643	5.623
Tomate - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	344	1.647	1.523	1.329	857	348	326	630	671	1.307	1.694
Batata-doce - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	-	-	-	-	-	-	-	804	900	1.020
Milho (em grão) - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	598	1.050	559	17	1.023	287	57	43	180	1.013	699
Abacate - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	99	51	51	113	159	144	174	162	329	570	490
Café (em grão) - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	991	1.232	204	652	428	826	403	458	627	466	378
Laranja - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	175	312	166	325	312	210	729	360	248	308	319
Melancia - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	1.102	533	567	390	1.040	530	305	603	660	294	285
Mamão - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	-	-	-	-	-	-	26	76	90	200
Banana (cacho) - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	131	138	182	409	386	390	435	165	211	113	114
Manga - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	46	75	80	43	14	55	163	51	221	93
Palmito - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	-	-	-	-	411	151	404	64	74	75
Maracujá - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	28	49	34	42	40	38	39	74	44	59
Melão - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	-	-	-	-	-	-	26	35	31	59
Abacaxi - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	158	348	487	385	138	191	195	96	78	45	51
Girassol (em grão) - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
Limão - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	84	90	80	127	144	88	95	180	199	140	36
Tangerina - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	33	39	52	63	127	151	37	20	19	11	9
Urucum (semente) - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	4
Coco-da-baía - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	21	18	23	27	7	12	13	3	3	4	3

Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- Em relação à geração de valores, a mandioca concentra quase que 80% do valor.
- A soja, apesar de ter área plantada maior que a da mandioca, gera um valor abaixo de 10% da primeira. Em termos de rentabilidade da área plantada, a cana-de-açúcar tem um potencial muito superior, mesmo sendo plantada em uma área inferior.

# Diagnóstico – Econômico – Pecuária



Pecuária	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Efetivo do Rebanho de Bovinos	140.295	125.351	123.053	128.549	126.525	130.299	125.241	126.038	124.588	134.086	125.077
Efetivo do Rebanho de Equinos	2.161	2.120	2.011	2.002	2.654	2.070	2.100	2.601	2.467	2.230	2.100
Efetivo de Galináceos - Total	1.420.104	1.519.116	1.541.700	1.654.162	1.521.829	1.150.300	1.040.270	942.648	845.852	1.061.761	1.225.000
Efetivo de Galináceos - Galinhas	38.102	39.998	40.799	41.809	41.501	38.570	37.500	38.000	38.500	39.000	70.000
Efetivo do Rebanho de Ovinos	2.162	2.120	2.062	2.965	3.250	2.950	3.000	3.604	4.089	3.920	3.600
Efetivo do Rebanho de Suínos - Total	5.701	5.604	5.718	5.473	5.280	4.450	4.050	3.700	3.500	3.600	3.400
Efetivo do Rebanho de Suínos - Matrizes de Suínos		1.197	1.209	1.159	1.107	890	875	800	810	860	800
Efetivo do Rebanho de Bubalinos	5	-	-	-	-	-	14	14	19	24	22
Efetivo do Rebanho de Caprinos	229	240	247	314	305	300	290	280	295	300	275
Efetivo do Rebanho de Vacas Ordenhadas	11.255	11.360	11.351	11.498	8.047	6.350	8.000	6.491	6.106	5.785	5.773

Fonte: IPARDES, disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- A quantidade produzida de Bovinos e de Galináceos apresenta queda ao longo do tempo, reforçando questões ligadas ao setor anteriormente apresentadas.

Produção de Origem Animal	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Casulos do Bicho-da-seda - Quantidade Produzida (kg)	12.712	14.559	18.103	16.836	23.067	27.034	27.880	26.955	23.361	21.598	15.667
Leite - Quantidade Produzida (mil l)	24.000	25.099	25.676	26.010	27.000	23.350	26.500	26.139	24.589	19.671	21.010
Mel de Abelha - Quantidade Produzida (kg)	2.759	4.033	3.893	3.909	8.000	7.520	10.000	8.000	9.000	8.000	8.200
Ovos de Galinha - Quantidade Produzida (mil dz)	463	525	530	703	735	695	680	630	650	655	865
Casulos do Bicho-da-seda - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	147	196	287	296	390	464	512	542	485	452	415
Leite - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	19.440	24.597	30.812	28.091	31.860	28.020	34.185	35.026	43.523	41.310	55.256
Mel de Abelha - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	17	24	26	27	68	69	145	114	131	120	113
Ovos de Galinha - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	797	782	900	1.300	1.448	1.425	1.578	1.481	1.820	2.358	2.682

Fonte: IPARDES, disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- Um destaque em relação à produção de derivados de origem animal é o Leite, que, apesar de ter reduzido a sua quantidade nos últimos anos, apresentou um incremento no valor da produção.
- Contudo, uma constatação importante é que existe uma baixa produção de derivados, com uma nítida tendência de queda das quantidades produzidas nos últimos anos.

# Diagnóstico – Econômico – Pecuária



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

codmun_des	uf_destino	destino	produto	Compra de insumos para a produção agropecuária	Compra de maquinários e implementos para a produção agropecuária	Busca de assistência técnica para a produção agropecuária	Destino da produção agropecuária
0	Outros	Outros - Outros	Bovino e Bubalino corte				10
4105904	PR	Colorado - PR	Bovino e Bubalino corte				10
4106605	PR	Cruzeiro do Oeste - PR	Bovino e Bubalino corte	10	10	10	30
4113502	PR	Loanda - PR	Bovino e Bubalino corte				10
4117503	PR	Paçandu - PR	Bovino e Bubalino corte				10
4128104	PR	Umuarama - PR	Bovino e Bubalino corte	90	90	90	30
4111555	PR	Ivatã - PR	Cana-de-açúcar			50	100
4115200	PR	Maringá - PR	Cana-de-açúcar	100	100		
4128104	PR	Umuarama - PR	Cana-de-açúcar			50	
4105508	PR	Cianorte - PR	Frango de corte	40		40	40
4110409	PR	Indianópolis - PR	Frango de corte	50		50	50
4117909	PR	Palotina - PR	Frango de corte		10		
4128104	PR	Umuarama - PR	Frango de corte		90	10	
5004601	MS	Itaquira - MS	Frango de corte	5		0	5
5005681	MS	Mundo Novo - MS	Frango de corte	5		0	5
0	Outros	Outros - Outros	Leite			0	10
4106605	PR	Cruzeiro do Oeste - PR	Leite	5	10	10	20
4113700	PR	Londrina - PR	Leite				20
4115101	PR	Mariluz - PR	Leite	5			
4118857	PR	Perobal - PR	Leite				10
4126801	PR	Tapejara - PR	Leite				20
4128104	PR	Umuarama - PR	Leite	90	90	90	20

Fonte: IBGE/REGIC

- A tabela mostra que Umuarama – PR busca diversos serviços e equipamentos aplicados na produção pecuária em seus vizinhos, apontando para oportunidade de atração de investimentos nessa área.
- Além disso, a última coluna aponta a quais municípios a produção agropecuária é enviada. Essa informação aponta a necessidade de ampliar a agroindústria local.
- Todas essas questões demonstram a existência de grande oportunidade a ser aproveitada pelo município como um argumento para a atração de investimentos na agroindústria local.

# Diagnóstico – Econômico – Silvicultura/Aquicultura



PREFEITURA DE  
UMUARAMA

CDU  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

FDC

Produção da Silvicultura	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Carvão Vegetal - Quantidade Produzida (t)	840	785	816	835	810	828	806	775	754	776	783
Lenha - Quantidade Produzida (m3)	13.150	61.000	58.950	60.900	65.850	60.800	63.750	60.700	55.576	38.600	40.650
Madeira em Tora - Quantidade Produzida (m3)	16.300	1.200	1.140	1.080	1.000	1.630	1.520	1.400	1.105	1.050	1.065
Madeira para Outras Finalidades - Quantidade Produzida (m3)	16.300	1.200	1.140	1.080	1.000	1.630	1.520	1.400	1.105	1.050	1.065
Carvão Vegetal - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	756	782	812	995	1.167	1.196	1.165	1.158	1.314	1.467	1.560
Lenha - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	526	2.928	2.830	3.045	3.158	2.736	2.865	2.547	2.110	1.544	1.707
Madeira em Tora - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	1.304	113	108	108	105	171	160	154	113	114	126
Madeira para Outras Finalidades - Valor da Produção (R\$ 1.000,00)	1.304	113	108	108	105	171	160	154	113	114	126

Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- A Silvicultura apresentou um grande impulso nos anos de 2013 a 2015, contudo, nos últimos anos, vemos uma tendência à perda desse impulso com a queda da produção e do valor gerado.

Produção da Aquicultura	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Carpa - Quantidade Produzida (kg)	2.000	2.010	2.018	3.000	-	-	-	-	-	-
Pacu e Patinga - Quantidade Produzida (kg)	1.000	985	972	6.000	6.000	6.000	6.000	2.000	2.000	2.000
Tilápia - Quantidade Produzida (kg)	32.000	32.100	32.020	300.000	250.000	250.000	300.000	90.000	90.000	90.000
Carpa - Valor (R\$ 1.000,00)	9	9	11	18	-	-	-	-	-	-
Pacu e Patinga - Valor (R\$ 1.000,00)	5	5	6	38	40	54	55	19	20	17
Tilápia - Valor (R\$ 1.000,00)	121	132	144	1.800	1.625	1.750	2.430	765	788	765

Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- Já a Aquicultura apresenta um incremento considerável na produção de tilápia nos anos de 2016 a 2019, contudo esse volume de produção caiu para menos de 1/3 a partir de 2020.

# Diagnóstico – Econômico – Investimentos

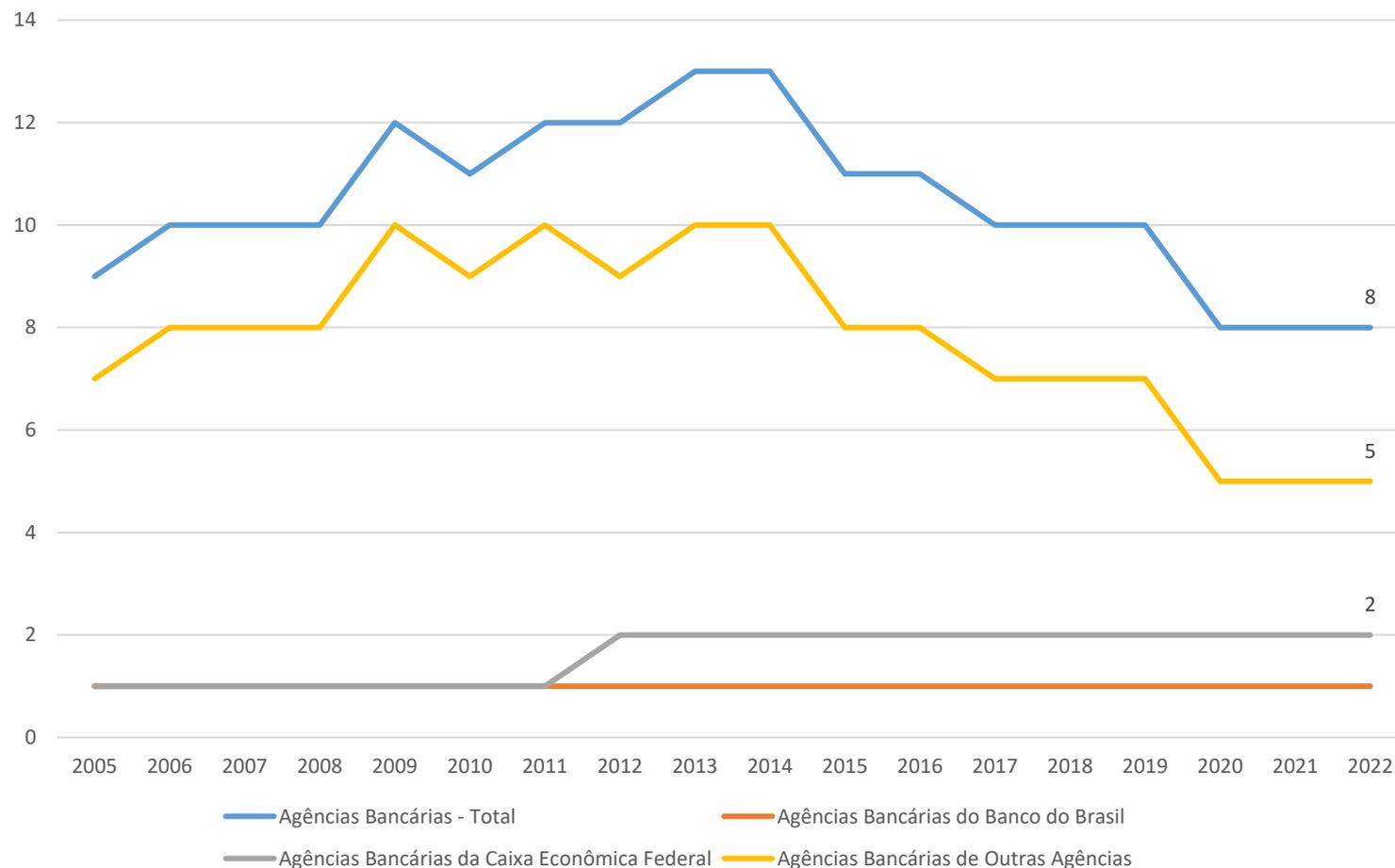


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Total de Agências Bancárias no Município



- A análise da quantidade de agências bancárias existentes em Umuarama – PR mostra uma perda em números nos últimos anos. A quantidade chegou em um pico de 13 agências em 2013, e hoje apresenta um total de 8 agências.
- O Banco do Brasil tem uma agência no município, e a Caixa Econômica Federal tem duas agências.
- Os demais bancos apresentam um total de 5 agências.

# Diagnóstico – Econômico – Investimentos



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Saldos acumulados em 31/12/2023 segundo BCB					
NOME_INSTITUICAO	BCO DO BRASIL S.A.	CAIXA ECONOMICA FEDERAL	ITAÚ UNIBANCO S.A.	BCO BRADESCO S.A.	BCO SANTANDER (BRASIL) S.A.
AGEN_ESPERADAS	1	2	2	1	2
OPERACOES_DE_CREDITO	468.541.675,00	1.447.756.133,00	167.308.624,00	105.968.584,00	68.063.137,00
EMPRES_E_TIT_DESCONTADOS	213.190.749,00	202.404.279,00	153.238.267,00	29.876.044,00	52.115.783,00
FINANCIAMENTOS	4.002.571,00	631.735,00	1.997.356,00	-	10.032.650,00
FIN_RURAIIS_AGRICUL_CUST/INVEST	179.377.467,00	43.674.911,00	-	75.879.744,00	22.141.497,00
FINANCIAMENTOS_AGROINDUSTRIAIS	-	-	-	-	-
FINANCIAMENTOS_IMOBILIARIOS	31.702.466,00	1.080.127.347,00	-	-	-
OUTRAS_OPERACOES_DE_CREDITO	214.391,00	3.842.223,00	-	-	-
OUTROS_CREDITOS	40.071.907,00	160.864.026,00	12.733.568,00	212.795,00	209.457,00
DEPOSITOS_DE_POUPANCA	94.788.663,00	316.910.293,00	123.110.480,00	87.456.737,00	21.444.956,00
DEPOSITOS_A_PRAZO	40.929.186,00	667.999.983,00	282.037.232,00	171.500.017,00	30.739.574,00

Fonte: BCB. Disponível em: <https://www.bcb.gov.br/estatisticas/estatisticabancariamunicipios>

- A distribuição dos saldos acumulados de empréstimos nas agências de Umuarama – PR aponta para a existência de um volume considerável de recursos emprestados.
- Os dois principais agentes econômicos da cidade são o Banco do Brasil e a Caixa Econômica Federal.
  - O BB tem sua maior atuação na área de desconto de Títulos e Financiamento Rural. O BB é o agente oficial do governo federal para ações ligadas ao financiamento agropecuário.
  - A CEF tem como principal carteira de empréstimos o Financiamento Imobiliário. A CFE tem a maior carteira de operações de crédito, com valor superior a três vezes o segundo agente com maior carteira.
- Além dos bancos tradicionais, Umuarama – PR também possui algumas cooperativas de crédito que atuam fomentando o mercado de crédito. As principais cooperativas são Sicredi, Sicoob, Cresol, Sisprime ou Uniprime. Contudo, o Banco Central – BCB não disponibiliza dados por municípios da atuação destas instituições, impossibilitando apresentarmos o saldo acumulado de empréstimos destas instituições para Umuarama - PR

# Diagnóstico – Econômico – Investimentos



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Tipo de Informação - Dez/2023	Total
Total de Cooperativas	147
Total de Cooperados	31683
Cooperados PF	25738
Cooperados PJ	5945
Sexo Feminino	11373
Sexo Masculino	14365
Sexo nao Informado	0
Idade menor que 18 anos	484
Idade maior que 18 e menor que 30 anos	4487
Idade maior que 30 e menor que 50 anos	11881
Idade maior que 50 e menor que 70 anos	7052
Idade acima de 70 anos	1834
Filiacao ate 1 ano	3697
Filiacao de 1 a 5 anos	13727
Filiacao de 5 a 10 anos	8452
Filiacao acima de 10 anos	5807
Conta Corrente PF	22140
Conta Corrente PJ	5759
Deposito a Prazo PF	3441
Deposito a Prazo PJ	1475
Deposito sob Aviso PF	10
Deposito sob Aviso PJ	2
Operacao de Credito PF	11754
Operacao de Credito PJ	3183
Outras Operacoes PF	1021
Outras Operacoes PJ	309

- Além dos bancos tradicionais, Umuarama – PR também possui algumas cooperativas de crédito que atuam fomentando o mercado de crédito. As principais cooperativas são Sicredi, Sicoob, Cresol, Sisprime ou Uniprime.
- Contudo, o Banco Central – BCB não disponibiliza dados por municípios do saldo de empréstimos destas instituições, impossibilitando apresentarmos o saldo acumulado de empréstimos destas instituições para Umuarama – PR. O que o BCB disponibiliza é a quantidade de associados as cooperativas por município conforme apresentado no quadro ao lado.
  - Dos dados apresentados, podemos identificar que mais de 25% da população de Umuarama – PR está vinculada a alguma cooperativa de crédito.
  - A distribuição por idade mostra uma concentração dos associados na faixa etária entre 30 e 50 anos.
  - Entre as PJ, mais de 60% dos associados possui crédito tomado em suas cooperativas.

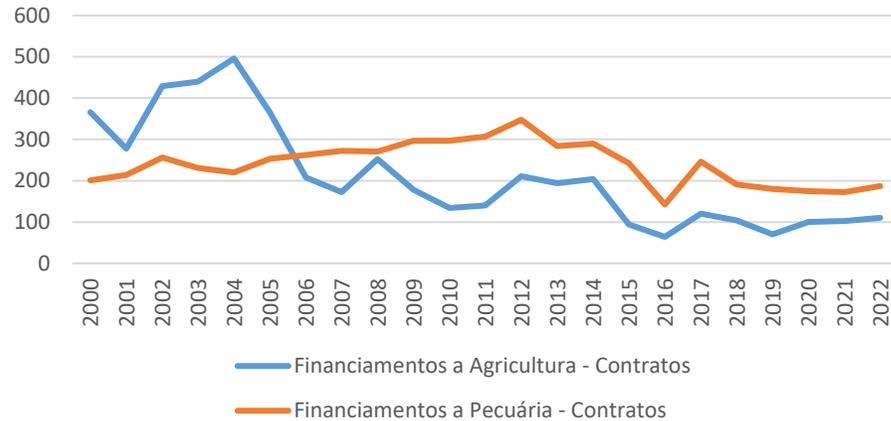
Fonte: BCB. Disponível em: <https://www.>

[https://www.bcb.gov.br/estabilidadefinanceira/cooperados\\_municipio](https://www.bcb.gov.br/estabilidadefinanceira/cooperados_municipio)

# Diagnóstico – Econômico – Investimentos

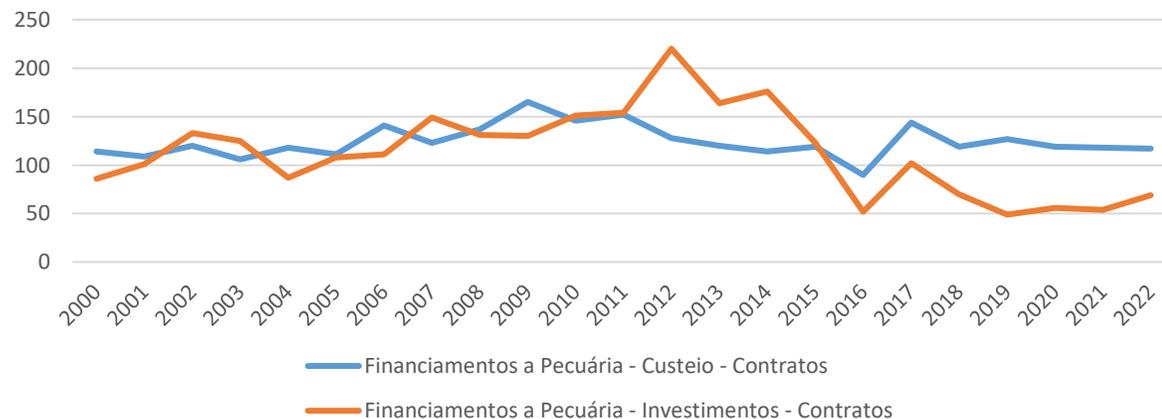


Comparação da Quantidade de Contratos de Financiamento ligados à Agricultura x Pecuária

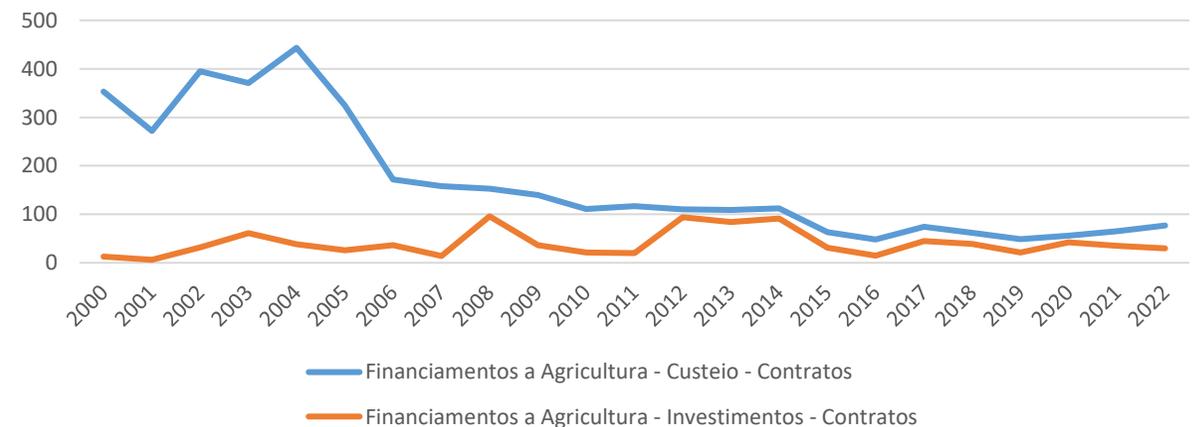


- Os empréstimos direcionados para a Agropecuária apresentaram recuo a partir de 2007, principalmente os direcionados à agricultura.
- Tanto a Pecuária como a Agricultura apresentam uma queda nos financiamentos para investimentos. Essa modalidade de investimentos é que impulsiona o crescimento do setor, com iniciativas voltadas para a sua expansão.

Quantidade de Contratos de Financiamento para a Pecuária - Custeio x Investimentos



Quantidade de Contratos de Financiamento para a Agricultura - Custeio x Investimentos



# Diagnóstico – Econômico – Investimentos

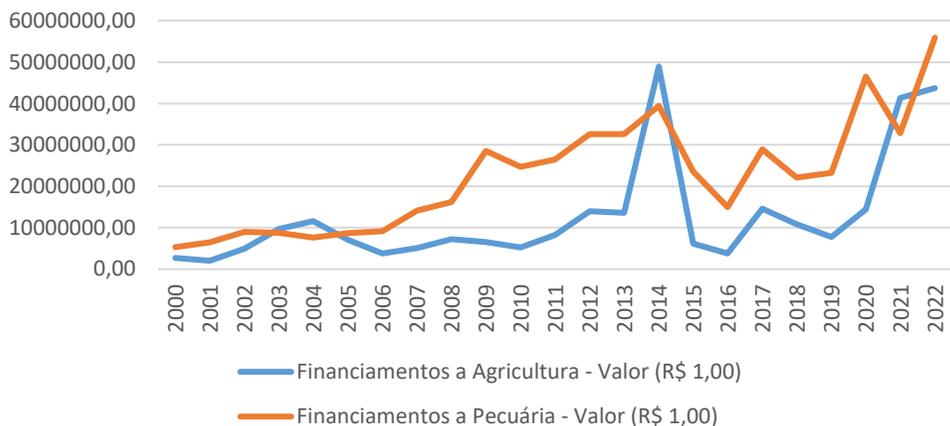


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

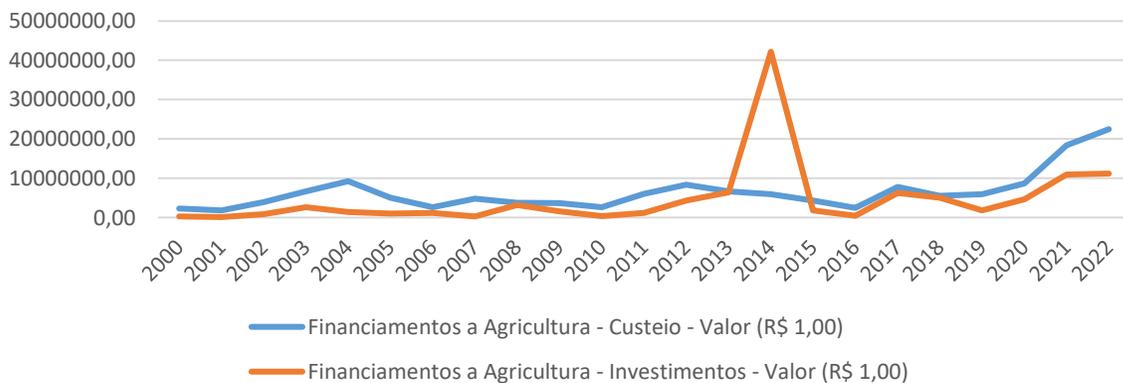
**FDC**

### Comparação do Valor Total dos Contratos de Financiamento ligados a Agricultura x Pecuária

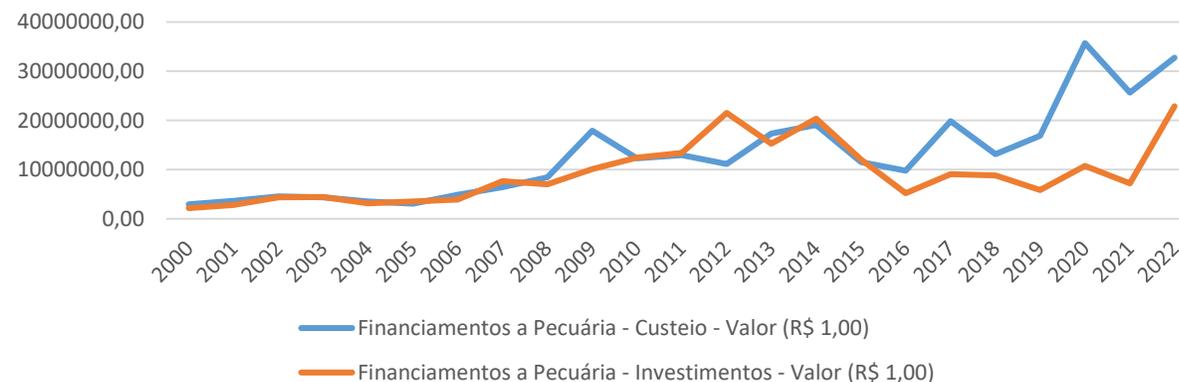


- Apesar de as quantidades de contratos celebrados terem diminuído, os valores emprestados tiveram uma crescente nos últimos anos. Essa combinação de dados mostra que existe maior concentração nos empréstimos.
- O setor que apresenta maior crescimento é o da Pecuária, principalmente nos financiamentos de custeio, indicando a possibilidade de haver um encarecimento da produção pecuária nos últimos anos, principalmente se considerarmos a piora dos pastos identificada na análise ambiental.

### Valor Total dos Contratos de Financiamento para a Agricultura - Custeio x Investimentos



### Valor Total dos Contratos de Financiamento para a Pecuária - Custeio x Investimentos



Ettore Oriol  
Diagnóstico - Fiscal

# PLANO UMUARAMA 2050



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

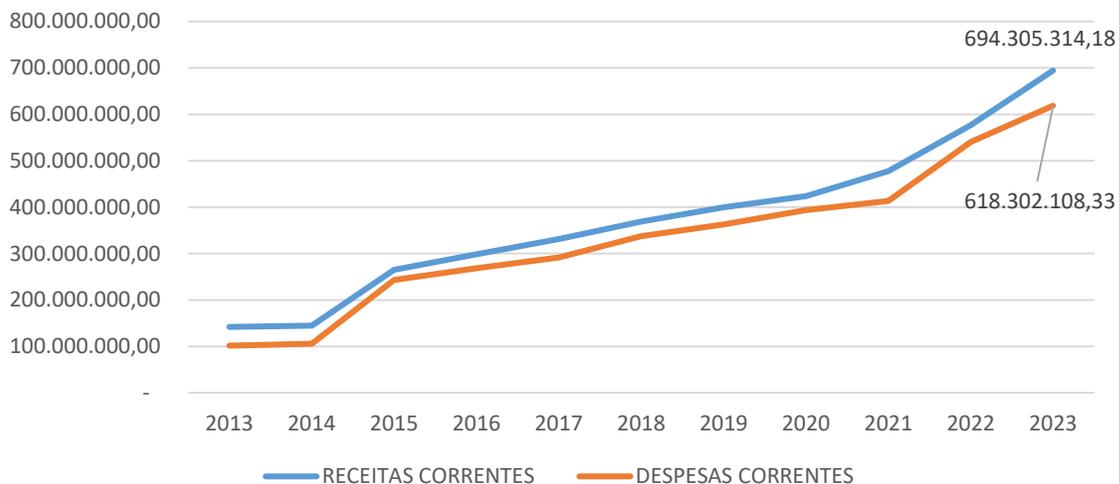
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

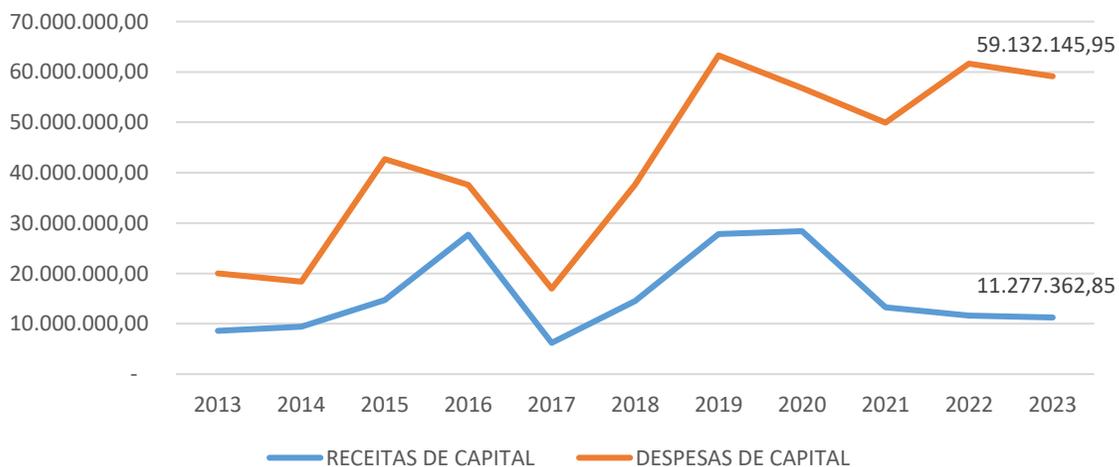
# Diagnóstico – Fiscal



Receitas Correntes x Despesas Correntes - Umuarama - PR

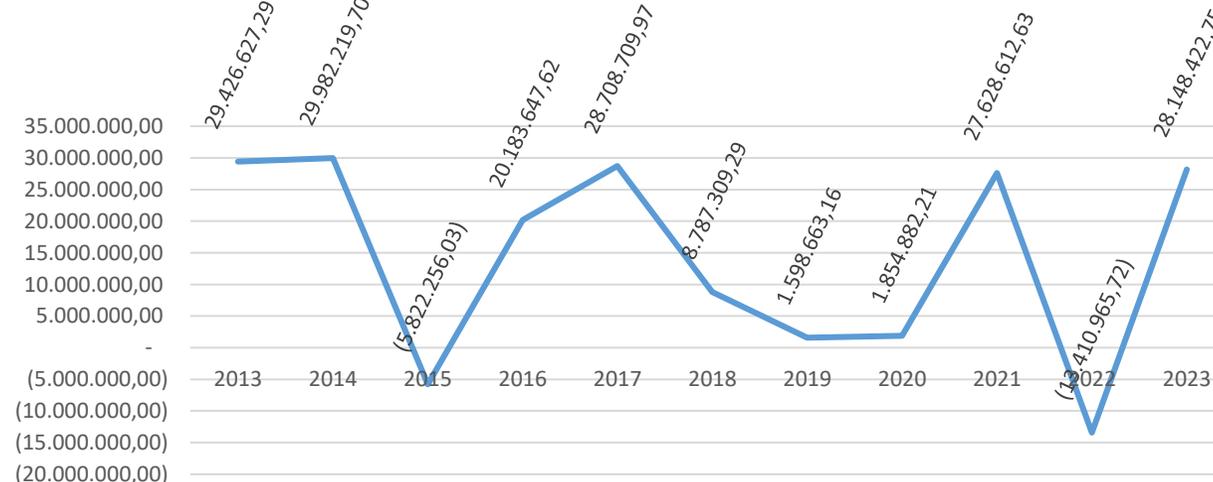


Receita de Capital x Despesa de Capital - Umuarama - PR



- A análise das Receitas Correntes e Despesas Correntes de Umuarama - PR apontam para um equilíbrio.
- O município consegue destinar parte das suas Receitas Correntes para investimentos, dado que a Receita de Capital é inferior à Despesa de Capital, e, mesmo assim, o município apresenta superávit na maioria dos anos observados.
- Além disso, a tendência observada é de uma continuidade no equilíbrio fiscal, com manutenção dos investimentos.

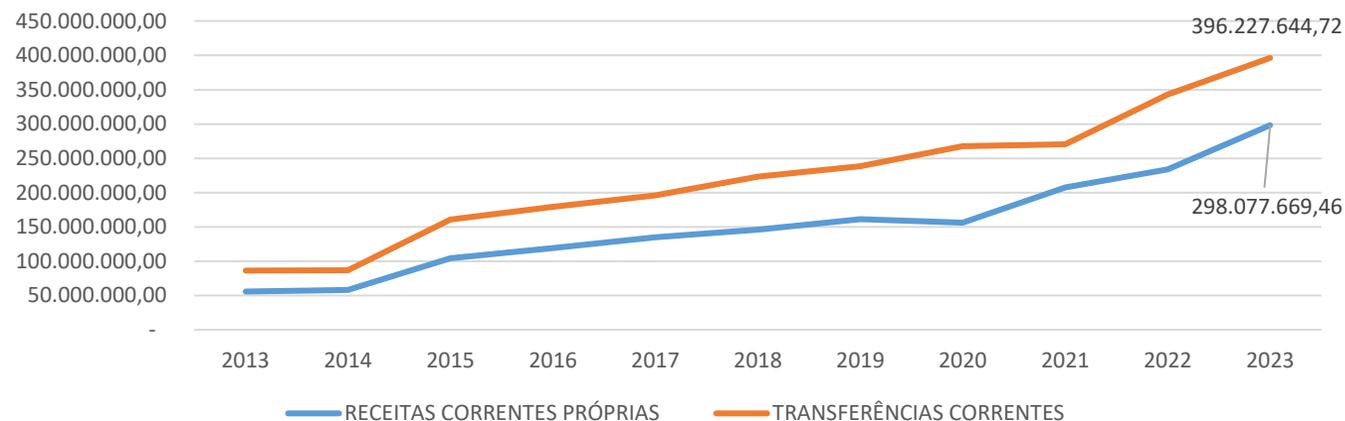
Superavit/Deficit - Umuarama - PR



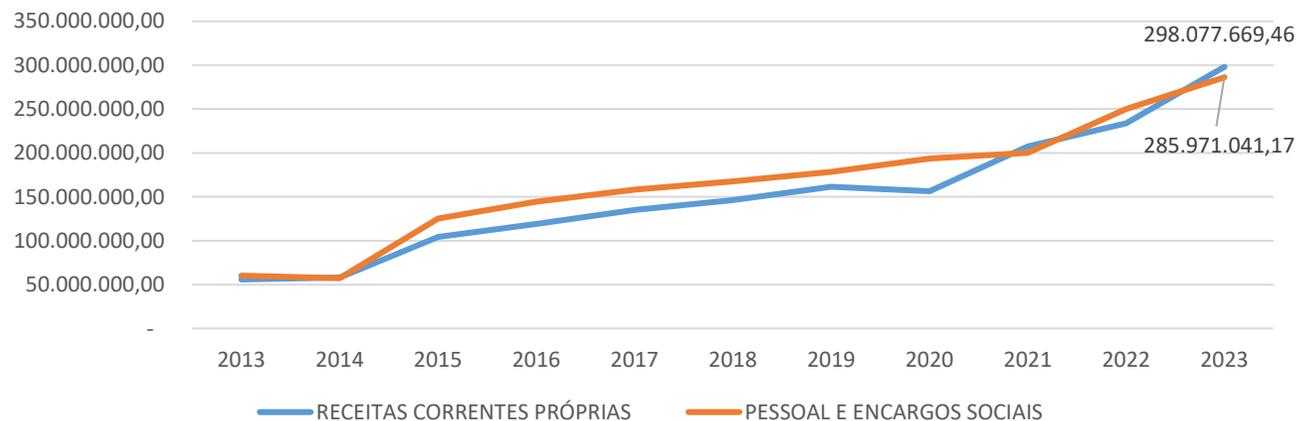
# Diagnóstico – Fiscal



Receitas Correntes Próprias x Transferências Correntes - Umuarama - PR



Receita Corrente Própria x Despesa com Pessoal e Encargos Sociais - Umuarama - PR



- Contudo, dois pontos são preocupantes:
  - O primeiro é a grande dependência que o município tem das Transferências Correntes para manutenção de seu equilíbrio fiscal. Quase 60% da receita do município advém de Transferências Correntes.
  - O segundo é como a Despesa com Pessoal e Encargos Sociais consome todas as Receitas Correntes Próprias.
  - Apesar de alguma alteração positiva nos últimos anos, o histórico mostra a Receita corrente própria inferior à Despesa com Pessoal e Encargos Sociais.
- Esses dois pontos são importantes, pois, com a reforma do sistema tributário e a Regulamentação proposta, municípios produtores, como Umuarama – PR, terão uma forte perda de receita.

# Diagnóstico – Fiscal



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

RECEITAS	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
<b>RECEITAS CORRENTES</b>	<b>142.233.840,32</b>	<b>144.882.055,42</b>	<b>249.081.372,74</b>	<b>278.811.025,11</b>	<b>308.918.996,90</b>	<b>346.400.837,71</b>	<b>376.511.377,21</b>	<b>411.396.190,08</b>	<b>435.898.606,28</b>	<b>543.851.559,26</b>	<b>650.244.899,52</b>
RECEITA TRIBUTÁRIA	39.650.818,93	43.417.917,08	55.795.428,79	60.055.538,48	67.443.177,68	81.213.676,71	91.271.298,94	100.442.823,66	118.430.302,62	136.777.748,84	163.386.838,64
RECEITAS DE CONTRIBUIÇÃO	5.330.644,74	5.593.521,47	13.309.672,13	14.993.985,24	17.429.677,68	17.885.516,32	19.312.984,16	21.382.474,25	24.376.493,93	27.974.213,39	32.506.592,34
RECEITA PATRIMONIAL	851.032,94	1.255.711,32	5.095.901,53	9.347.495,91	8.740.866,94	13.142.447,83	12.233.118,17	4.138.324,58	6.770.705,47	17.676.727,59	29.592.620,28
RECEITA INDUSTRIAL	332.601,97	460.692,04	543.034,97	588.782,66	563.879,53	595.410,17	157.209,60				
RECEITA DE SERVIÇOS			1.787.472,92	1.989.667,55	2.125.585,53	2.192.223,13	2.648.771,77	2.394.191,60	3.193.101,77	2.712.434,93	3.144.536,09
TRANSFERÊNCIAS CORRENTES	86.291.394,99	86.778.347,30	160.805.297,19	179.167.455,30	196.159.075,61	223.059.179,73	238.449.732,57	267.481.108,54	270.591.980,83	343.271.821,14	396.227.644,72
OUTRAS RECEITAS CORRENTES	9.777.346,75	7.375.866,21	11.744.565,21	12.668.099,97	16.456.733,93	8.312.383,82	12.438.262,00	15.557.267,45	12.536.021,66	15.438.613,37	25.386.667,45
<b>RECEITAS CORRENTES I</b>			<b>15.952.173,15</b>	<b>19.614.044,28</b>	<b>22.383.499,76</b>	<b>22.798.617,95</b>	<b>23.245.063,37</b>	<b>12.477.525,70</b>	<b>42.040.259,92</b>	<b>33.219.352,31</b>	<b>44.060.414,66</b>
RECEITAS DE CONTRIBUIÇÃO			15.534.900,16	19.526.913,57	22.276.786,33	11.769.482,64	11.827.912,64	5.578.378,26	22.017.647,93	16.948.729,09	19.640.208,12
RECEITA DE SERVIÇOS			-		-	14.237,34	-	16.779,50	72.619,35	80.076,70	52.506,20
OUTRAS RECEITAS CORRENTES			417.272,99	87.130,71	106.713,43	11.014.897,97	11.417.150,73	6.882.367,94	19.949.992,64	16.190.546,52	24.367.700,34
<b>RECEITAS DE CAPITAL</b>	<b>8.621.005,87</b>	<b>9.417.505,26</b>	<b>14.702.364,52</b>	<b>27.697.726,93</b>	<b>6.193.835,26</b>	<b>14.526.627,28</b>	<b>27.824.944,39</b>	<b>28.389.667,79</b>	<b>13.285.753,88</b>	<b>11.616.163,22</b>	<b>11.277.362,85</b>
OPERAÇÕES DE CRÉDITO	-	-	3.908.806,86	7.963.826,84	1.970.869,57	2.169.636,57	21.895.789,68	21.732.340,80	5.814.271,90	3.002.206,82	5.000.000,00
ALIENAÇÃO DE BENS	2.857.140,54	5.012.433,69	148.646,01	858.963,22	473.367,40	126.999,32	858.887,85	859,08	226.350,45	786.203,00	-
TRANSFERÊNCIAS DE CAPITAL	5.763.865,33	4.405.071,57	10.644.911,65	18.874.936,87	3.749.598,29	12.229.991,39	5.688.266,86	6.656.467,91	7.245.131,53	7.757.897,40	6.212.660,35
OUTRAS RECEITAS DE CAPITAL										69.856,00	64.702,50
<b>RECEITAS CORRENTES</b>	<b>142.233.840,32</b>	<b>144.882.055,42</b>	<b>265.033.545,89</b>	<b>298.425.069,39</b>	<b>331.302.496,66</b>	<b>369.199.455,66</b>	<b>399.756.440,58</b>	<b>423.873.715,78</b>	<b>477.938.866,20</b>	<b>577.070.911,57</b>	<b>694.305.314,18</b>
<b>RECEITAS DE CAPITAL</b>	<b>8.621.005,87</b>	<b>9.417.505,26</b>	<b>14.702.364,52</b>	<b>27.697.726,93</b>	<b>6.193.835,26</b>	<b>14.526.627,28</b>	<b>27.824.944,39</b>	<b>28.389.667,79</b>	<b>13.285.753,88</b>	<b>11.616.163,22</b>	<b>11.277.362,85</b>
DEFICIT	-	-	5.822.256,03							13.410.965,72	
<b>RECEITA TOTAL</b>	<b>150.854.846,19</b>	<b>154.299.560,68</b>	<b>285.558.166,44</b>	<b>326.122.796,32</b>	<b>337.496.331,92</b>	<b>383.726.082,94</b>	<b>427.581.384,97</b>	<b>452.263.383,57</b>	<b>491.224.620,08</b>	<b>602.098.040,51</b>	<b>705.582.677,00</b>

DESPESAS	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
<b>DESPESAS CORRENTES</b>	<b>101.407.770,20</b>	<b>105.920.553,78</b>	<b>242.886.530,68</b>	<b>268.346.322,83</b>	<b>291.813.886,76</b>	<b>337.274.436,97</b>	<b>362.698.079,81</b>	<b>393.600.183,14</b>	<b>413.688.070,69</b>	<b>540.474.852,90</b>	<b>618.302.108,33</b>
PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS	60.357.963,42	57.275.790,35	125.416.663,23	144.293.145,72	158.081.344,59	167.701.918,23	178.338.165,70	193.704.967,44	199.918.358,46	250.021.084,87	285.971.041,17
JUROS E ENCARGOS DA DÍVIDA	881.776,34	831.875,34	838.527,62	1.243.187,12	1.349.371,26	863.473,21	1.742.403,03	1.509.279,41	8.009.462,47	5.866.310,94	5.478.745,13
OUTRAS DESPESAS CORRENTES	40.168.030,44	47.812.888,09	116.631.339,83	122.809.989,99	132.383.170,91	168.709.045,53	182.617.511,08	198.385.936,29	205.760.249,76	284.587.457,09	326.852.322,03
<b>DESPESAS DE CAPITAL</b>	<b>20.020.448,70</b>	<b>18.396.787,20</b>	<b>42.671.635,76</b>	<b>37.592.825,87</b>	<b>16.973.735,19</b>	<b>37.664.336,68</b>	<b>63.284.642,00</b>	<b>56.808.318,22</b>	<b>49.907.936,76</b>	<b>61.623.187,61</b>	<b>59.132.145,95</b>
INVESTIMENTOS	12.648.970,42	14.189.979,98	37.993.964,41	32.250.027,18	12.744.103,97	34.346.079,11	59.618.579,42	53.012.452,96	40.017.788,73	46.734.612,47	49.614.866,22
INVERSÕES FINANCEIRAS			217.450,00	279.603,80	319.989,00	232.995,00	287.678,00	292.231,65	558.683,21	465.525,24	464.550,00
AMORTIZAÇÃO DA DÍVIDA/ REFINANCIAMENTO DA DÍVIDA	7.371.478,28	4.206.807,22	4.460.221,35	5.063.194,89	3.909.642,22	3.085.262,57	3.378.384,58	3.503.633,61	9.331.464,82	14.423.049,90	9.052.729,73
<b>DESPESAS CORRENTES</b>	<b>101.407.770,20</b>	<b>105.920.553,78</b>	<b>242.886.530,68</b>	<b>268.346.322,83</b>	<b>291.813.886,76</b>	<b>337.274.436,97</b>	<b>362.698.079,81</b>	<b>393.600.183,14</b>	<b>413.688.070,69</b>	<b>540.474.852,90</b>	<b>618.302.108,33</b>
<b>DESPESAS DE CAPITAL</b>	<b>20.020.448,70</b>	<b>18.396.787,20</b>	<b>42.671.635,76</b>	<b>37.592.825,87</b>	<b>16.973.735,19</b>	<b>37.664.336,68</b>	<b>63.284.642,00</b>	<b>56.808.318,22</b>	<b>49.907.936,76</b>	<b>61.623.187,61</b>	<b>59.132.145,95</b>
Superavit/Deficit	29.426.627,29	29.982.219,70		20.183.647,62	28.708.709,97	8.787.309,29	1.598.663,16	1.854.882,21	27.628.612,63		28.148.422,75
<b>TOTAL</b>	<b>150.854.846,19</b>	<b>154.299.560,68</b>	<b>285.558.166,44</b>	<b>326.122.796,32</b>	<b>337.496.331,92</b>	<b>383.726.082,94</b>	<b>427.581.384,97</b>	<b>452.263.383,57</b>	<b>491.224.620,08</b>	<b>602.098.040,51</b>	<b>705.582.677,00</b>

# Diagnóstico – Fiscal



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

- Uma análise das despesas gastas nos últimos 10 anos por secretaria apresenta um quadro importante para identificar as prioridades do município.
- Os dados pontam para a Secretaria de Educação recebendo a maior verba anual. Isto acontece, pois existem leis que obrigam o município a aplicar uma quantidade mínima de recursos na educação.
- A segunda são os encargos gerais do município, e a terceira a Secretaria de Obras, Planejamento Urbano e Projetos.

Despesa por Secretaria	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Descrição	Valor Pago										
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	30.597.117,63	34.653.999,67	38.598.613,43	46.401.450,05	49.563.484,20	51.873.967,33	54.559.775,56	50.332.973,52	54.693.062,59	85.600.715,65	91.147.757,20
ENCARGOS GERAIS DO MUNICIPIO	13.089.580,30	16.767.479,17	20.609.070,13	21.614.051,12	22.162.803,81	22.178.284,28	25.159.321,73	21.151.180,14	38.786.143,32	48.474.388,48	58.927.460,29
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, PLANEJAMENTO URBANO E PROJETOS TÉCNICOS	11.742.952,14	9.594.293,79	17.091.653,39	24.293.361,04	9.280.274,17	23.884.553,64	42.354.376,31			33.620.973,34	33.093.640,16
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS	10.712.070,16	10.563.002,03	14.965.077,97	14.444.510,44	15.870.336,06	19.773.412,42	17.432.751,78	16.404.242,17	15.498.493,16	18.742.407,45	20.213.030,59
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA, TRÂNSITO E MOBILIDADE URBANA	430.895,75	459.091,18	398.176,20	372.202,21	154.821,10	353.422,21	224.412,88			12.774.379,71	16.854.489,61
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS RODOVIÁRIOS	3.812.586,00	3.639.505,02	4.414.972,74	4.344.168,99	4.120.795,65	8.223.812,66	6.587.562,05	7.489.803,18	8.093.496,93	13.126.531,01	16.772.528,06
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO	3.481.193,10	5.783.111,47	6.696.978,03	4.621.470,49	4.578.801,98	5.266.323,94	7.024.026,11	7.068.616,71	8.646.476,84	11.871.700,68	12.078.689,54
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA	4.108.772,18	4.722.320,73	5.726.987,65	5.588.886,80	5.784.894,88	7.544.573,58	8.380.024,88	6.218.982,52	6.131.119,85	7.299.983,35	8.978.065,23
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	2.459.370,99	2.542.418,28	2.797.006,83	3.322.425,28	3.481.729,97	3.457.360,53	4.653.557,82	4.019.204,52	4.716.300,03	6.719.032,16	7.397.288,36
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	2.598.693,55	2.619.071,25	3.146.013,99	2.848.034,98	3.154.519,89	4.894.719,30	3.995.345,10	4.690.564,56	5.626.003,45	5.571.942,03	6.883.376,35
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE										2.498.008,97	6.511.245,75
SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA E COMÉRCIO	778.931,46	975.784,59	1.229.469,59	1.003.222,39	1.198.819,57	1.520.842,97	2.018.862,92	1.493.057,16	1.637.040,05	3.365.674,57	3.971.016,08
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO	771.376,56	659.479,20	1.166.162,00	1.107.861,02	829.805,10	1.126.476,76	568.725,86	37.217.217,40	35.259.987,02	753.761,28	3.563.021,37
SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES E LAZER	1.849.421,59	1.200.060,91	1.268.855,89	1.298.516,02	1.515.864,32	1.906.727,34	2.201.451,96	1.316.808,20	1.636.313,15	2.508.696,90	3.491.096,38
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE	2.009.014,23	2.490.967,27	2.580.292,32	2.312.902,10	1.731.886,40	2.982.977,90	3.890.092,21	3.549.776,69	3.841.724,12	4.331.197,40	2.909.161,04
SECRETARIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL	1.654.546,38	1.414.339,28	1.710.313,67	972.517,11	931.632,27	1.198.553,52	1.391.852,17	971.426,69	1.014.055,20	1.685.273,15	1.727.686,40
SECRETARIA MUNICIPAL DA PROCURADORIA-GERAL	679.700,41	687.718,79	816.160,16	858.639,69	997.373,44	965.787,82	1.161.482,95	1.143.328,78	1.351.091,27	1.621.857,52	1.675.262,76
SECRETARIA DO GABINETE E GESTÃO INTEGRADA	667.666,08	754.036,73	842.115,66	785.037,00	1.016.878,70	1.282.621,97	1.067.112,00	969.976,52	1.027.003,21	1.246.604,87	1.319.748,12
FUNDO MUNICIPAL DA CRIANÇA E ADOLESCENTE	386.948,80	632.416,39	757.826,86	820.020,09	854.711,80	861.391,47	671.269,14	898.079,46	1.202.042,60	1.349.201,93	1.291.248,89
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA DO CONSUMIDOR	413.426,72	470.005,92	2.061.515,14	1.625.541,48	678.958,64	638.977,76	543.545,44	469.445,67	577.829,45	1.245.545,09	1.187.699,60
CONTROLADORIA INTERNO DO MUNICIPIO							80.239,49	134.735,29	163.734,93	427.880,39	575.260,76
SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA	4.486.022,72	5.049.223,68	5.663.981,45	5.787.935,93	6.103.409,07	7.395.108,68	8.999.147,29	7.718.926,08	9.409.485,31	0	413.756,27
FUNDO MUNICIPAL DOS DIREITOS DO IDOSO							34.986,42	17.255,00	0	61.303,72	76.176,30
FUNDO MUNICIPAL DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA					7,9	30.367,88	336,48	174	2.600,00	153,9	297
FUNDO ESPECIAL DO CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA MULHER							1.790,25	0	280	0	99
COMISSÃO MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL		73.483,30	12.845,60								

# Diagnóstico – Fiscal – Transferências Estado



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

TOTALS	ICMS 1		Fundo de Exportação 2	Royalties Petróleo 3	IPVA 4	Total Repasse Líquido
	Repasse Bruto	Repasse Líquido				
2013	25.229.463,11	20.183.570,68	324.588,71	7.942,23	10.925.797,86	31.441.899,48
2014	29.197.129,21	23.357.703,56	375.423,03	10.633,00	12.377.302,71	36.121.062,30
2015	34.170.506,00	27.336.405,01	408.787,33	7.276,58	17.128.186,53	44.880.655,45
2016	36.351.286,75	29.081.029,63	394.287,36	5.589,42	18.688.272,70	48.169.179,11
2017	41.391.353,64	33.113.083,11	507.792,64	6.808,25	19.311.122,54	52.938.806,54
2018	40.283.974,20	32.227.179,61	558.832,84	9.916,52	20.068.732,70	52.864.661,67
2019	35.565.353,22	28.452.282,79	447.219,43	6.361,30	21.825.257,54	50.731.121,06
2020	33.950.942,76	27.160.754,47	444.567,34	6.259,18	22.837.584,04	50.449.165,03
2021	42.916.793,25	34.333.434,77	513.431,43	11.397,59	24.063.147,85	58.921.411,64
2022	46.313.208,03	37.050.566,62	426.132,06	54.656,80	31.811.842,37	69.343.197,85
2023	52.324.464,84	41.859.572,09	419.172,70	35.380,84	38.058.202,17	80.372.327,80

Fonte: Site de Transparência do Governo do Estado do Paraná, disponível em: <https://www.transparencia.pr.gov.br/pte/assunto/4/100?origem=4>

- As transferências recebidas do Estado são apresentadas na tabela ao lado e mostram um crescimento constante nos últimos anos.
- Para o ano de 2023, o valor total da transferência foi acima de 80 milhões, vindos, principalmente, de transferências de ICMS com 52 milhões e IPVA com 38 milhões.

1 - ICMS - valor referente a cota-parte do ICMS aplicada sobre o Índice de Participação do Município. Valor Líquido já deduzidos 20,00% para o FUNDEB - Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização aos Profissionais da Educação, e eventuais valores dados como garantia.

2 - Fundo de Exportação - cota parte do imposto (ICMS) sobre produtos industrializados de Estados exportadores. Valor divulgado corresponde ao valor líquido, já descontados FUNDEB e PASEP.

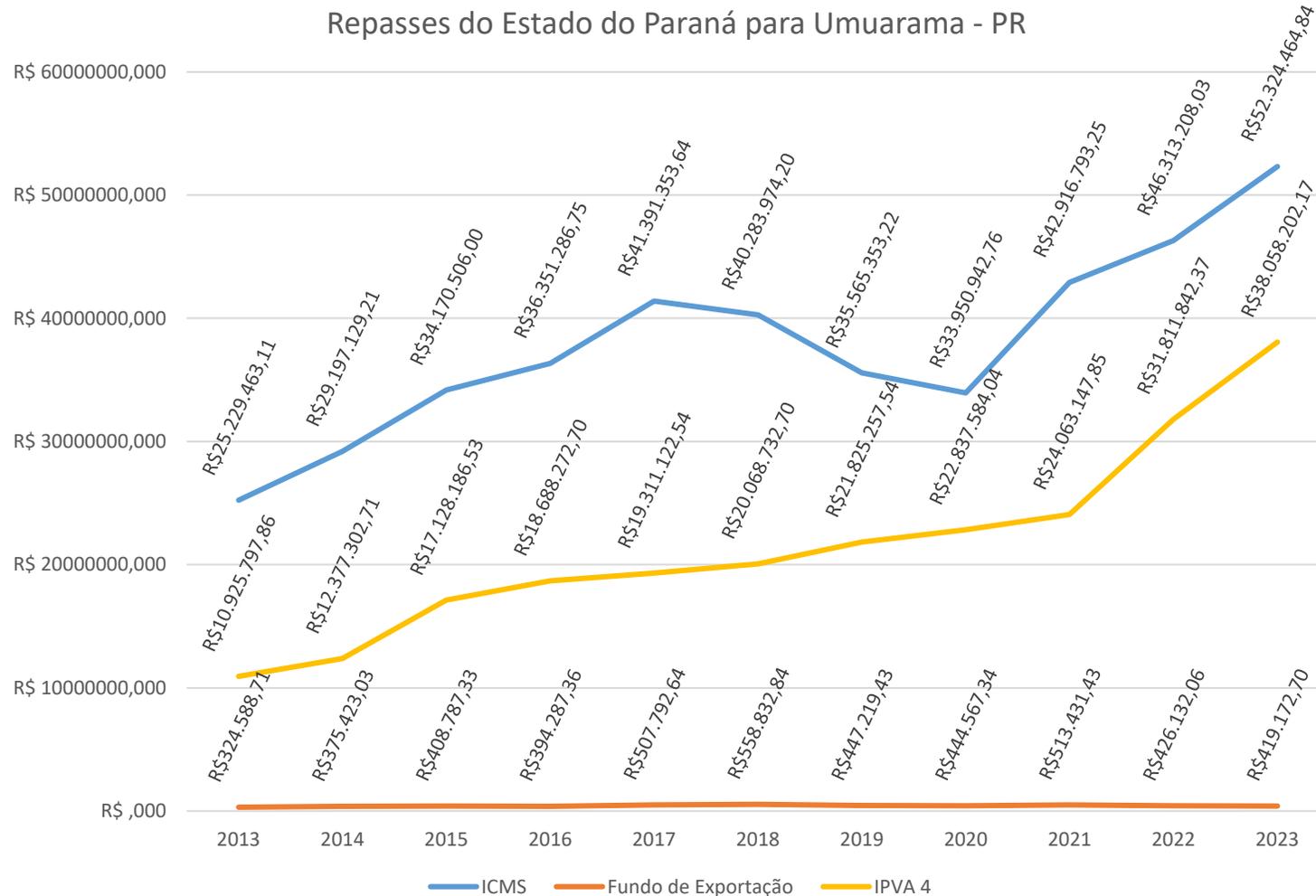
3 - Royalties Petróleo - cota parte dos royalties - compensação financeira pela produção de petróleo. Lei 7.990/89.

4 - IPVA - Repasse correspondente aos veículos licenciados no Município (50%) sem a dedução do FUNDEB. Não se fundamenta no índice do FPM.

- Com as mudanças propostas na regulamentação do novo sistema tributário, o município tende a perder parte dessa arrecadação. Contudo, ainda é cedo para dimensionar qual será essa perda, dado que o projeto ainda está em fase de tramitação.

# Diagnóstico – Fiscal

Repasses do Estado do Paraná para Umuarama - PR

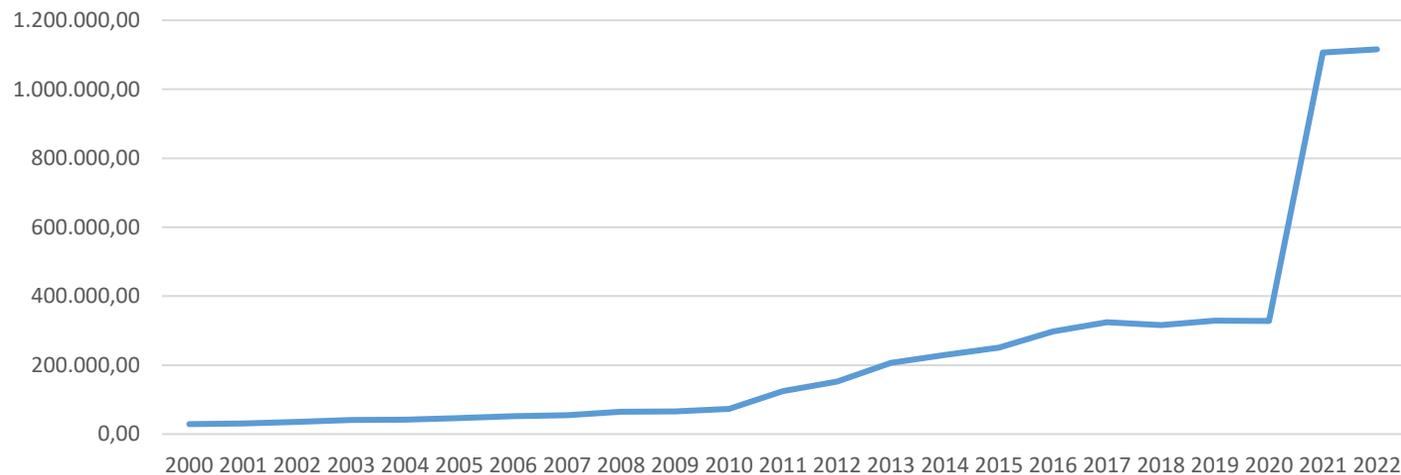


- Uma representação gráfica mostra a evolução das origens das transferências realizadas pelo Estado ao município de Umuarama – PR.
- Os dados mostram um incremento considerável nessas transferências nos últimos anos.
- Para o ICMS, a crise econômica de 2015 a 2020 produziu uma queda nas transferências, que já foi totalmente recuperada nos últimos anos.
- Para o IPVA, os números mostram uma crescente constante, com uma aceleração a partir de 2021.

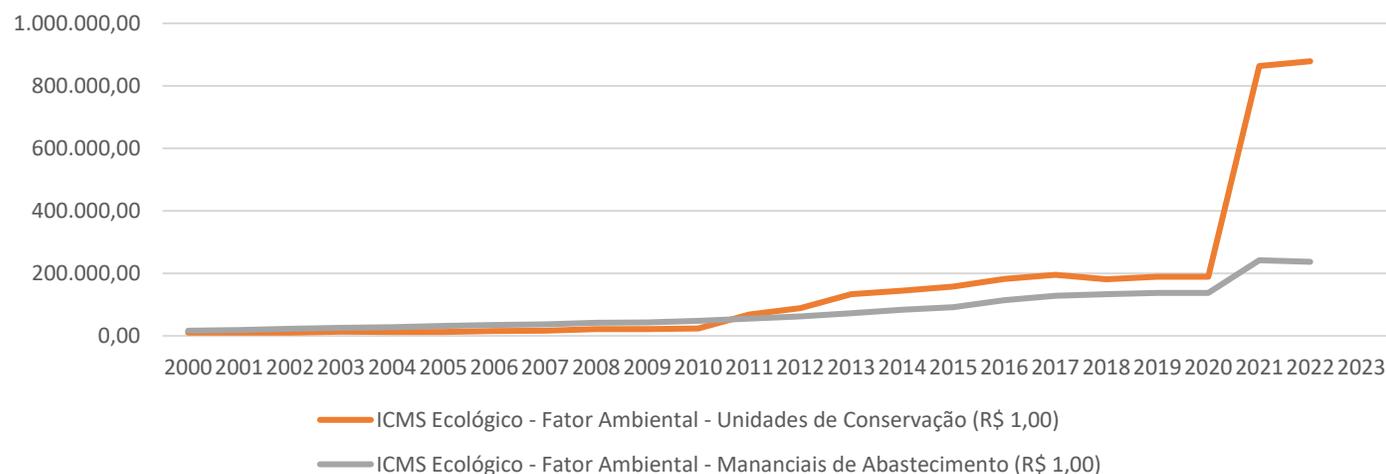
# Diagnóstico – Fiscal



ICMS Ecológico - Recurso do ICMS Repassado à Umuarama - PR (R\$ 1,00)



ICMS Ecológico Unidades de Conservação x Mananciais - Umuarama - PR



- Uma transferência de ICMS ligada apenas a questões de preservação ambiental mostram um grande salto nos últimos anos.
- Esses dados mostram uma compensação pela implementação de unidades de conservação, algo muito importante para o meio ambiente, mas também para a própria economia local, que tem a sua maior área aplicada à pecuária e que vem sofrendo ao longo do tempo pela queda da disponibilidade de reservatórios de água em Umuarama - PR.

Ettore Oriol  
Diagnóstico – Social

# PLANO UMUARAMA 2050



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

# Diagnóstico – Social – Renda per Capita

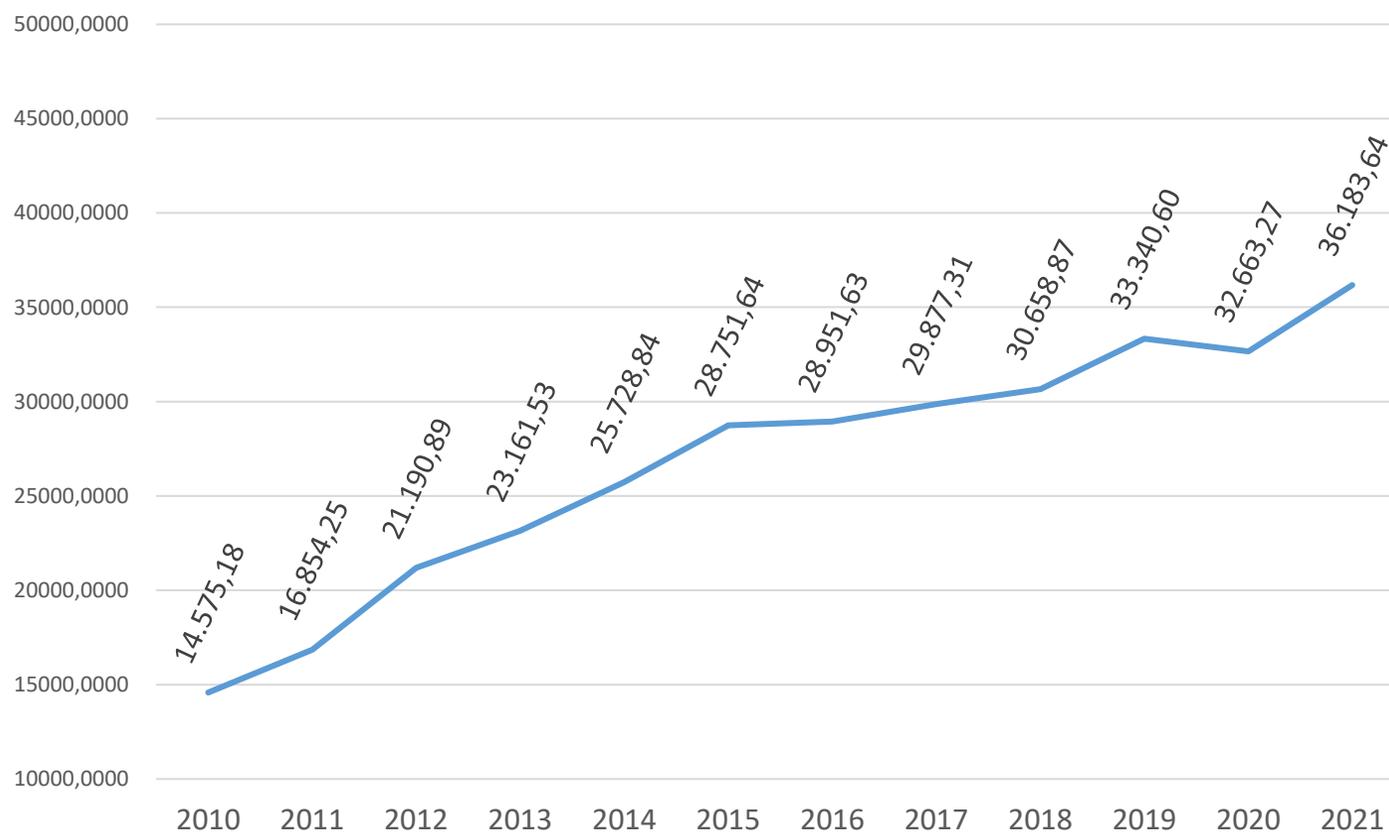


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

## PIB per Capita Umuarama - PR



Fonte: IBGE

- O PIB per capita da população de Umuarama – PR apresenta um ganho expressivo nos últimos anos.
- Com o crescimento econômico verificado e uma taxa de crescimento populacional baixo, o PIB aumentou mais de 250% de 2010 para 2021, último ano divulgado pelo IBGE.
- O ganho do PIB per capita é um indicador de maior disponibilidade de recursos na economia, contudo, são necessários diversos outros ganhos para que esses recursos sejam apropriados de forma igualitária por toda a sociedade.

# Diagnóstico – Social – Renda do Trabalho

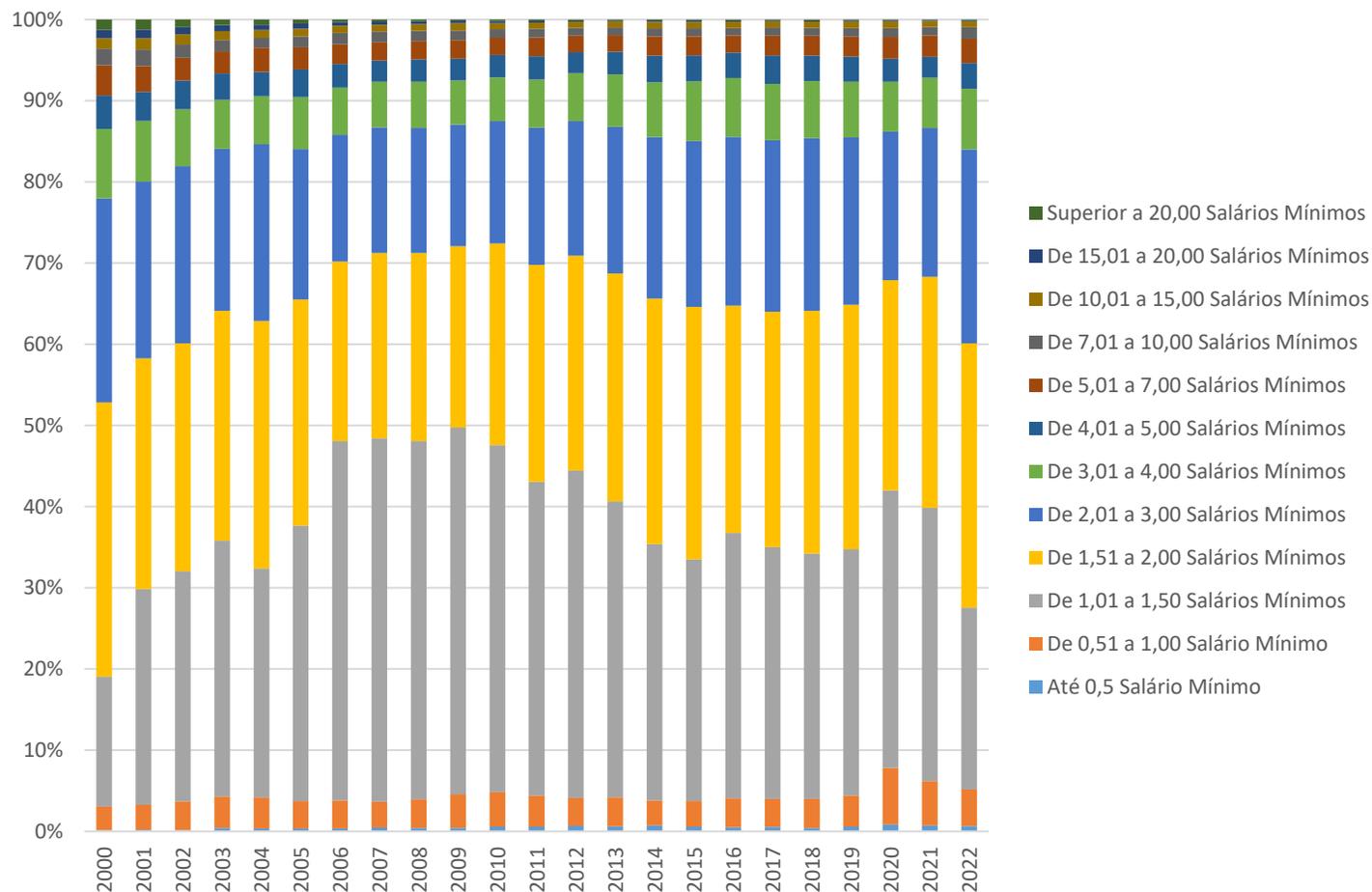


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Distribuição da força de trabalho por faixa de Renda - Umuarama - PR



- Um olhar para a distribuição da força de trabalho pelas faixas de renda aponta que acima de 90% ganha até 4 salários mínimos.
- Se considerarmos a faixa de até 3 salários mínimos, o percentual chega a acima de 80% da população economicamente ativa.
- Para a faixa de até 2 salários mínimos, o percentual se aproxima de 70% da população, sendo que entre 2007 e 2012 essa faixa de renda superou os 70%.
- Cerca de 40% da população ganha até 1,5 salário mínimo, sendo que esse percentual já chegou perto de 50% da população em alguns anos.

# Diagnóstico – Social – Renda do Trabalho

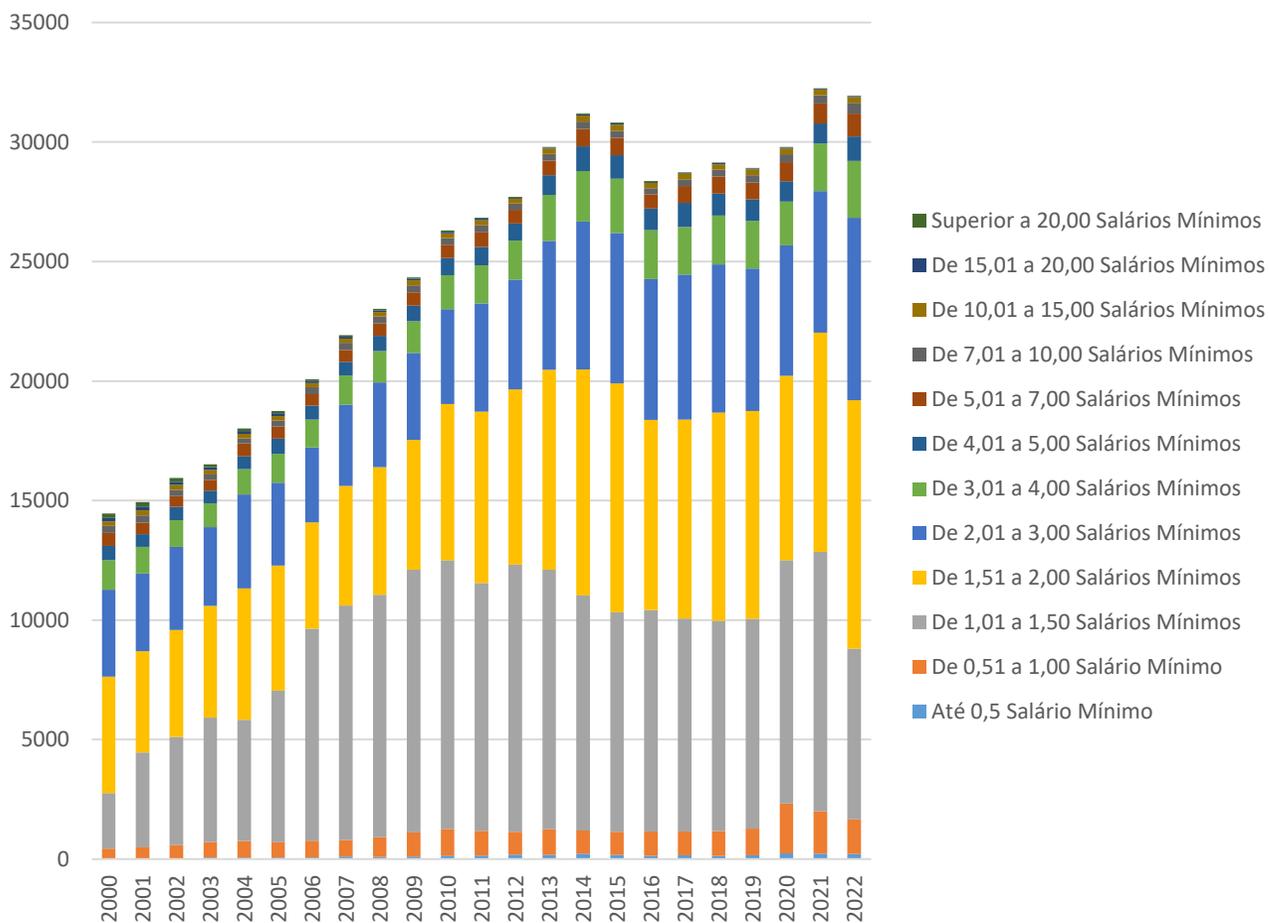


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Quantidade de Vagas de Emprego por Faixa de Renda - Umuarama - PR



Fonte: IPARDES/RAIS. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- A quantidade de pessoas com renda no município de Umuarama – PR vem crescendo de forma consistente até o ano de 2014, sendo impactada pela crise de 2015, e só se recuperando totalmente e ultrapassando o nível de 2014 em 2021.
- Apesar de observarmos um crescimento em todas as faixas de renda, é a faixa de até 1,5 salário mínimo que mais cresceu proporcionalmente às demais.
- Isso indica um crescimento de postos de trabalho de baixa complexidade e normalmente com necessidade de baixa capacitação.
  - Esse é um ponto de grande atenção, pois, para que haja ganhos de qualidade de vida para a população, é imprescindível que sejam criados postos de trabalho que demandem mão de obra mais qualificada e com maiores ganhos.

# Diagnóstico – Social – Renda do Trabalho

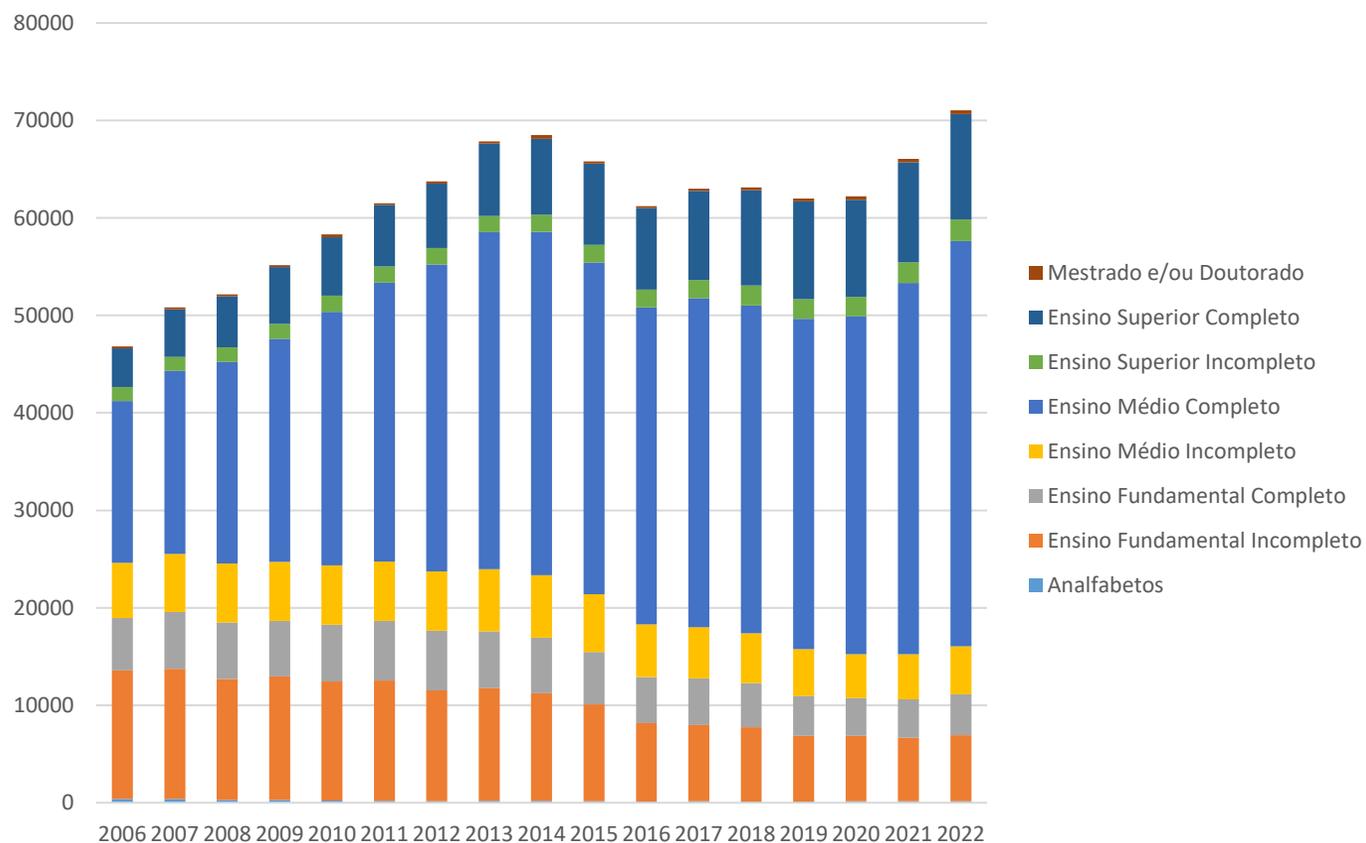


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Quantidade de Postos de Trabalho por Nível de Escolaridade - Umuarama - PR



- A distribuição dos postos de trabalho pelo grau de escolaridade exigido aponta para um grande crescimento da faixa de Ensino Médio completo.
- Essa faixa ocupa aproximadamente 70% dos postos de trabalho existentes em Umuarama – PR.
- Se considerarmos as faixas com menor tempo de escolarização, teremos que quase 90% dos postos de trabalho são para pessoas com até o Ensino Médio completo.
- Essa análise confirma a constatação anterior da baixa complexidade dos postos de trabalho gerados pela economia local.

# Diagnóstico – Social – Renda do Trabalho

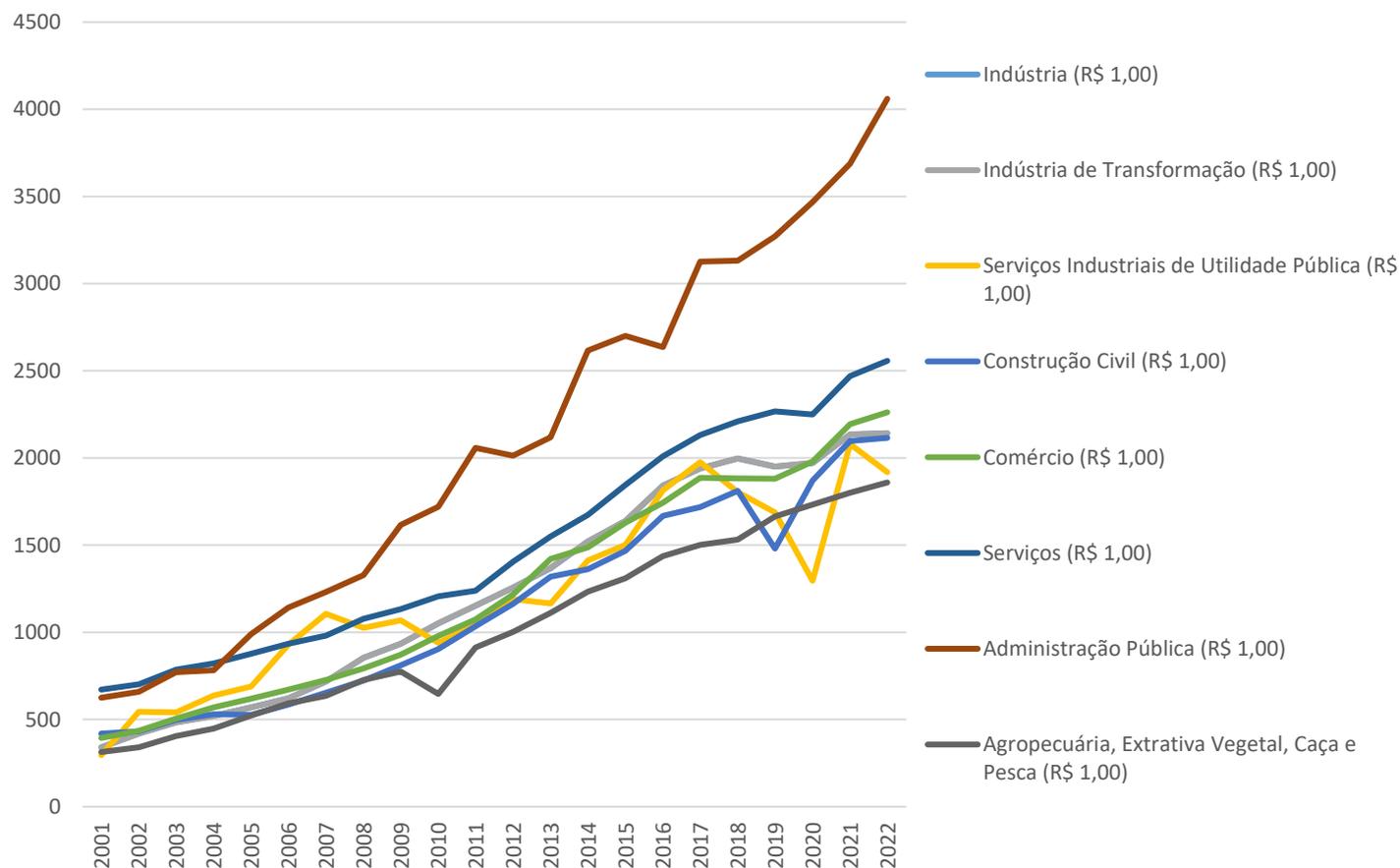


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Evolução da renda média por tipo de atividade listada na RAIS - Umuarama  
- PR



- Outra questão importante para a geração de bem-estar é a evolução dos ganhos nos salários médios apresentados pelos diversos setores da economia local.
- Nesse ponto, o setor que teve maior ganho salarial nos últimos anos foi a Administração Pública. Ela se destaca dos demais setores, apresentando um salário médio acima de R\$ 4.000,00.
- O segundo setor com melhores salários médios, os serviços, apresenta um valor de aproximadamente R\$ 2.600,00.
- Contudo, é importante notar que todos os setores apresentaram evolução nos ganhos acima da inflação para o período, apontando o vigor da economia local.

# Diagnóstico – Social – Renda do Trabalho

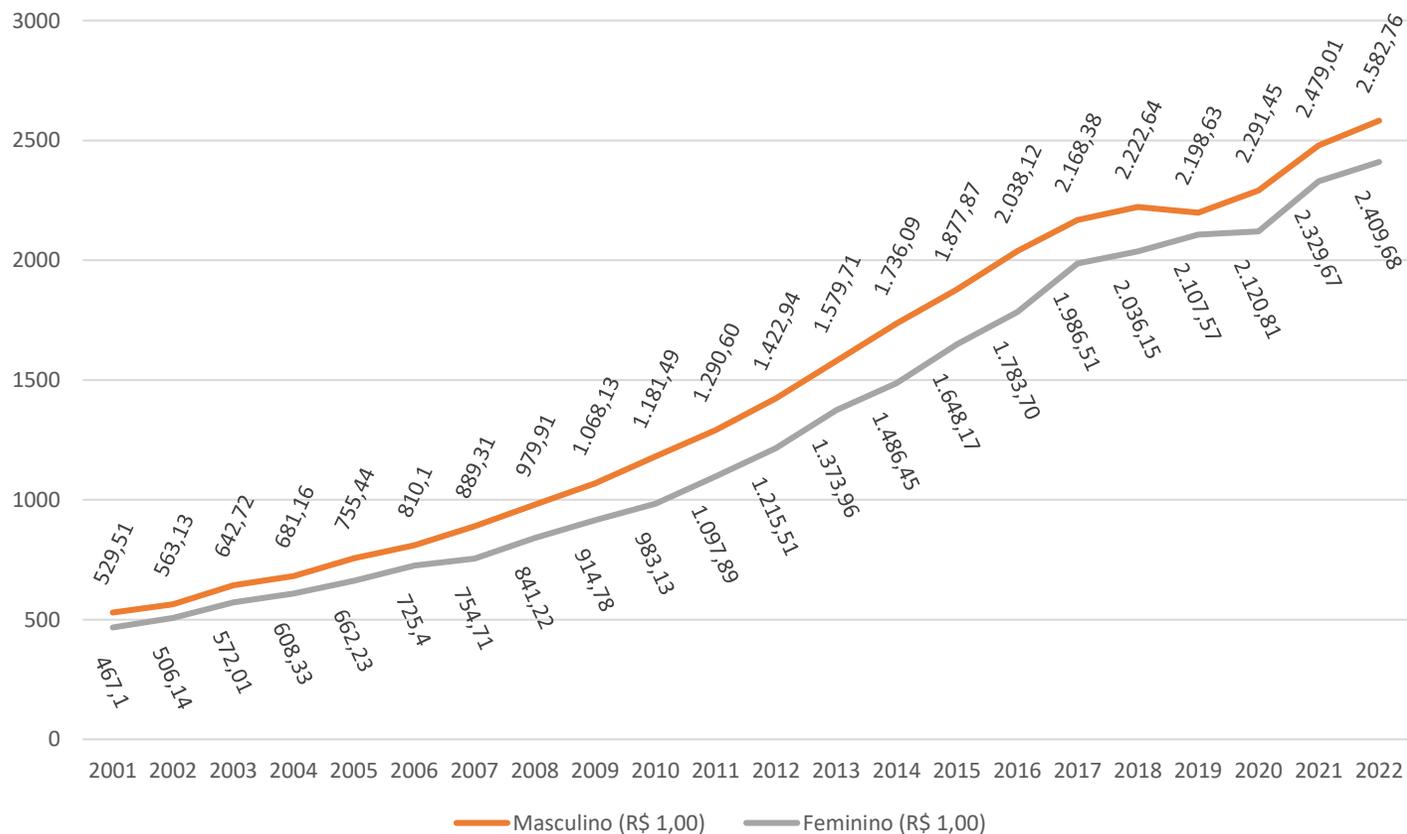


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Remuneração Média por Sexo - Umuarama - PR



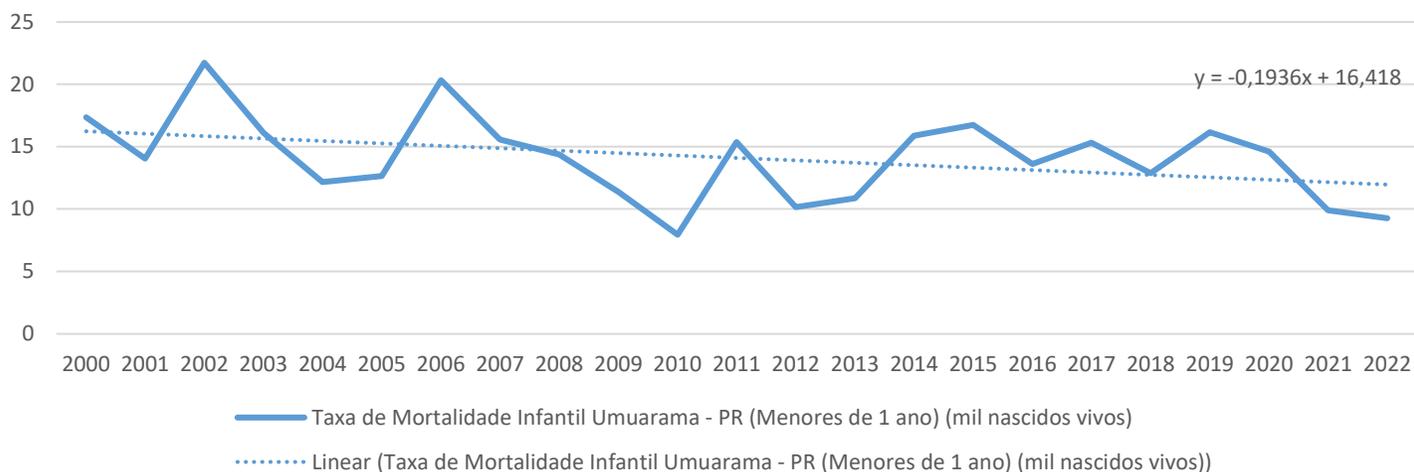
Fonte: IPARDES/RAIS. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- Apesar de acompanhar a tendência de alta dos ganhos médios dos homens, as mulheres apresentam um salário médio inferior ao dos homens.
- Essa é uma questão estrutural em nossa sociedade e precisa ser tratada de forma direta para que os sexos recebam salários equiparados.
- A diferença salarial média é de 173,08 reais, o que representa aproximadamente 7%, ou seja, a massa de mulheres empregadas ganha 7% menos que a massa de homens empregados.

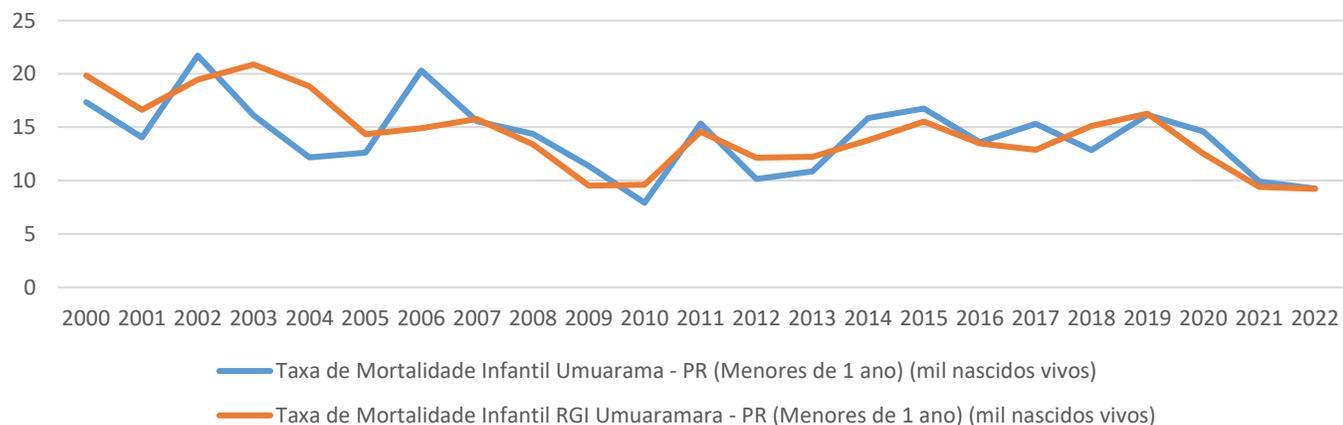
# Diagnóstico – Social – Saúde



Mortalidade Infantil - Umuarama - PR



Mortalidade Infantil - Umuarama - PR x Região Intermediária Umuarama - PR

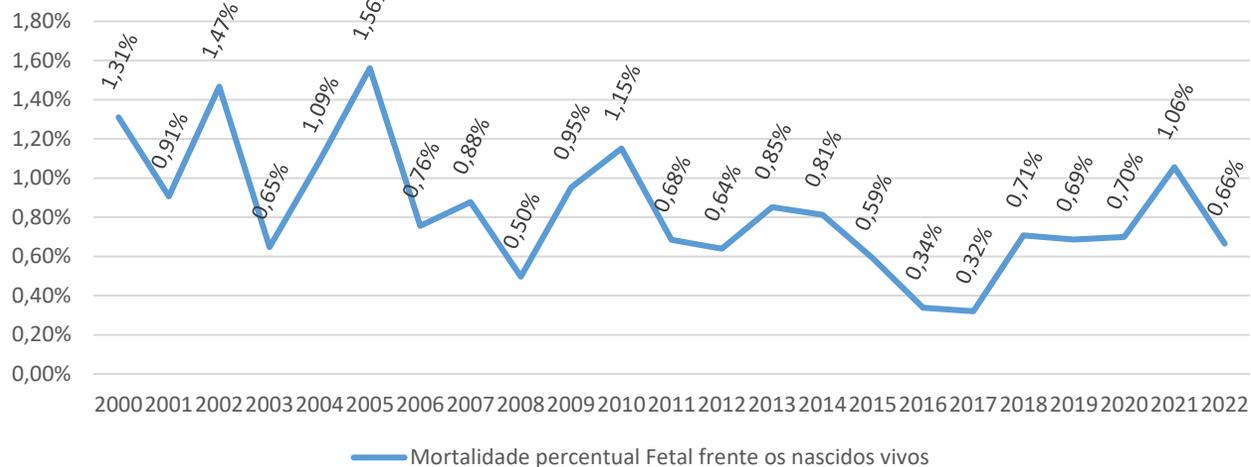


- A mortalidade infantil em Umuarama – PR apresenta um gráfico com bastante oscilação durante os anos.
- Uma análise de tendência aponta para uma queda constante na mortalidade infantil com Alfa negativo na equação da reta.
- Essa tendência de queda aparece para toda a RGI de Umuarama, mostrando que existe uma melhora nas condições de vida da população para além do município.

# Diagnóstico – Social – Saúde

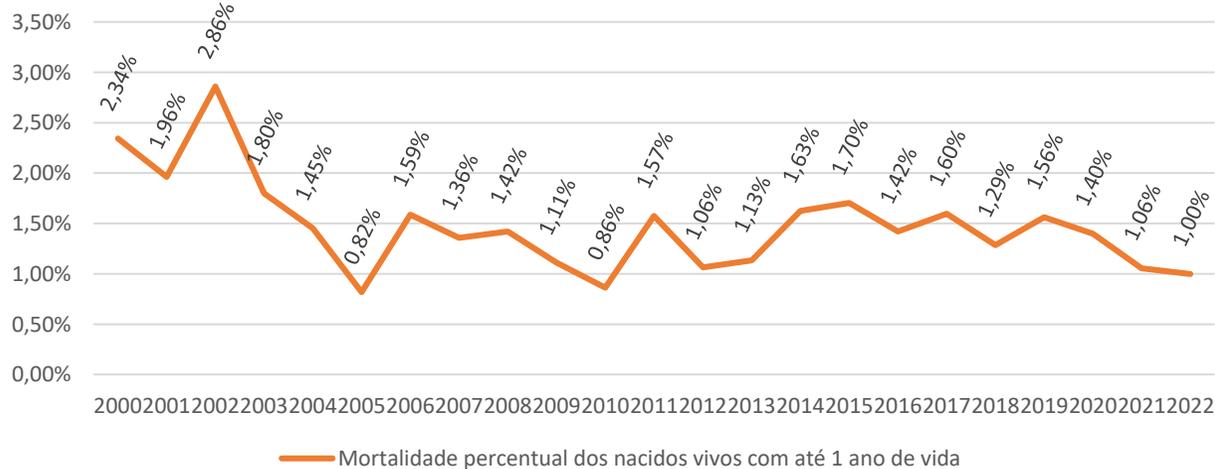


Mortalidade percentual Fetal frente os nascidos vivos



- A mortalidade fetal, diretamente relacionada com as condições de vida das mães, apresenta grande oscilação, chegando a um indicador de 0,32% em 2017.
- Apesar dessa oscilação, temos um viés de baixa para esse indicador.
- Quanto à mortalidade de nascidos vivos em até 1 ano, temos uma queda acentuada, chegando a um percentual de 1% em 2022.
- Para esse indicador, também observamos uma tendência de baixa ao longo do tempo, apesar de anos como 2005 e 2010 apresentarem números inferiores aos de 2022.

Mortalidade percentual dos nascidos vivos com até 1 ano de vida



# Diagnóstico – Social – Saúde



Indicadores de Mortalidade - Principais Causas	Umuarama - PR	RGI Umuarama
Taxa de Mortalidade Infantil Umuarama - PR (Menores de 1 ano) (mil nascidos vivos)	9,25	9,22
Taxa de Mortalidade em Menores de 5 anos (mil nascidos vivos)	9,25	11,66
Taxa de Mortalidade Materna (100 mil nascidos vivos)	-	-
Taxa de Mortalidade Geral (mil habitantes)	7,73	9,07
Taxa de Mortalidade Causas Seleccionadas - Tuberculose (Todas as Formas) (100 mil habitantes)	2,56	2,99
Taxa de Mortalidade Causas Seleccionadas - Doença pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) (100 mil habitantes)	6,83	4,64
Taxa de Mortalidade Causas Seleccionadas - Infecção por Coronavírus (100 mil habitantes)	29,04	31,18
Taxa de Mortalidade Causas Seleccionadas - Neoplasias Malignas (100 mil habitantes)	133,23	141,98
Taxa de Mortalidade Causas Seleccionadas - Diabetes Mellitus (Todos os Tipos) (100 mil habitantes)	32,45	44,12
Taxa de Mortalidade Causas Seleccionadas - Infarto Agudo do Miocárdio (IAM) (100 mil habitantes)	42,7	62,7
Taxa de Mortalidade Causas Seleccionadas - Doenças Cerebrovasculares (AVC / AVE) (100 mil habitantes)	57,22	59,71
Taxa de Mortalidade Causas Externas - Outras Causas Externas de Lesões Acidentais (Outros Acidentes) (100 mil habitantes)	21,35	24,88
Taxa de Mortalidade Causas Externas - Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios) (100 mil habitantes)	5,98	7,96
Taxa de Mortalidade Causas Externas - Agressões (Homicídios) (100 mil habitantes)	14,52	21,23
ODS - Objetivo 16 - Taxa de Mortalidade por Homicídios (100 mil habitantes)	14,52	21,23

Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- Os tipos de *causa mortis* que afetam a população de Umuarama – PR em comparação com a sua RGI são apresentados na tabela acima.
- Umuarama – PR apresenta índices inferiores aos de sua RGI em praticamente todos os indicadores, apontando para maior perspectiva de vida para sua população e, por consequência, maior qualidade de vida.

# Diagnóstico – Social – Saúde



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Estabelecimento de Saúde	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total	135	222	247	260	283	297	303	318	334	348	359	397	456	492	546	593	724	769
Academia da Saúde							-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Centro de Atenção Psicossocial (CAPS)			-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Centro de Saúde / Unidade Básica de Saúde	22	23	23	23	23	21	20	20	20	20	20	20	20	21	21	22	22	21
Clínica Especializada / Ambulatório Especializado	41	52	62	62	70	74	78	43	46	50	61	77	94	99	109	115	146	154
Consultórios	52	128	144	156	170	183	187	205	210	214	212	233	273	301	342	378	448	482
Hospital Geral	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4
Policlínica	-	-	-	-	-	-	-	23	23	24	23	22	22	22	21	21	22	22
Posto de Saúde	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
Unidades de Pronto Atendimento (UPAs)						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Unidade de Serviço de Apoio de Diagnose e Terapia	6	6	6	6	6	5	5	14	16	17	18	18	20	21	24	25	25	26
Unidade de Vigilância em Saúde	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
Unidade Móvel de Nível Pré-hospitalar - Urgência / Emergência	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
Outros Tipos	4	4	4	6	7	7	7	7	8	11	12	13	13	13	14	16	45	47

Estabelecimento de Saúde	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Esfera Jurídica - Administração Pública	31	37	38	40	40	41	44	45	48	48
Esfera Jurídica - Entidades Empresariais	99	103	115	126	139	163	187	224	245	329
Esfera Jurídica - Entidades sem Fins Lucrativos	7	7	8	9	13	15	16	16	17	18
Esfera Jurídica - Pessoas Físicas	180	186	186	184	205	237	245	261	284	331

Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- A quantidade de aparelhos de saúde existentes no município também representa uma informação importante para a gestão da saúde.
- Uma observação longitudinal mostra que existe um crescimento constante na disponibilidade de aparelhos de saúde, tanto públicos como particulares, representando um ganho para o acesso e a qualidade da saúde dos cidadãos.

# Diagnóstico – Social – Violência

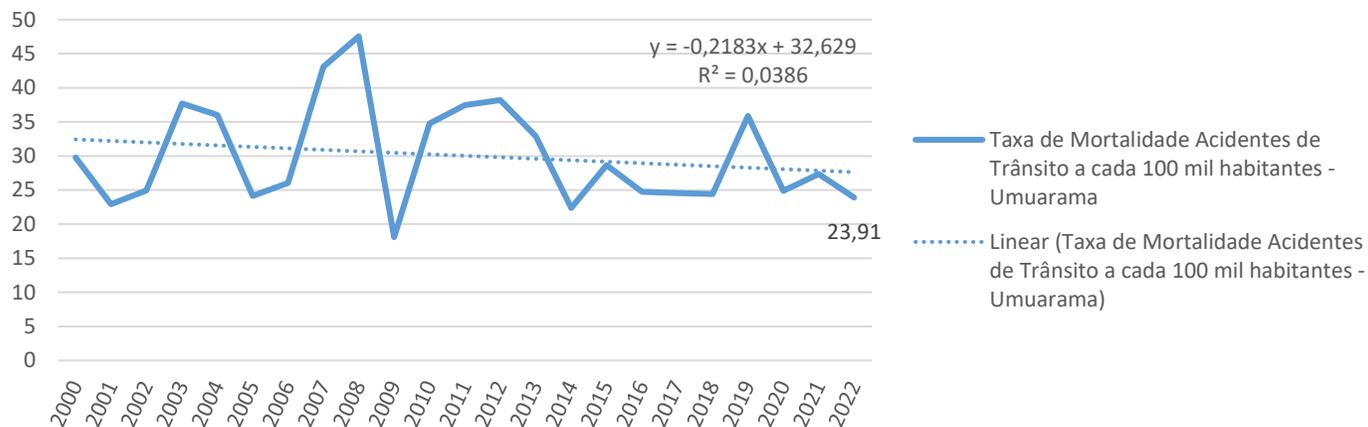


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

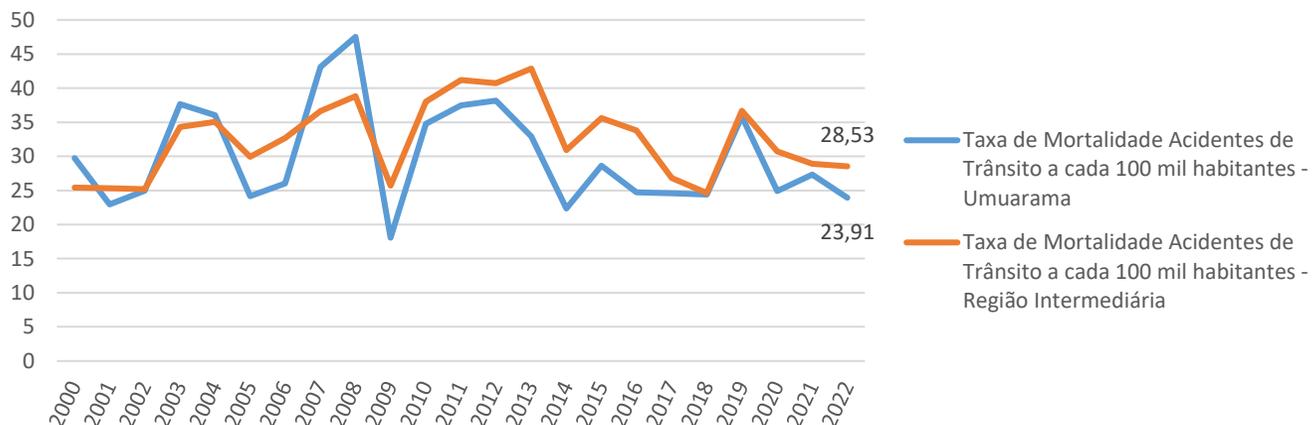
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Comparação da Taxa de Acidente de Trânsito em Umuarama - PR e a média da Região Intermediária de Umuarama - PR



Comparação da Taxa de Acidente de Trânsito em Umuarama - PR e a média da Região Intermediária de Umuarama - PR

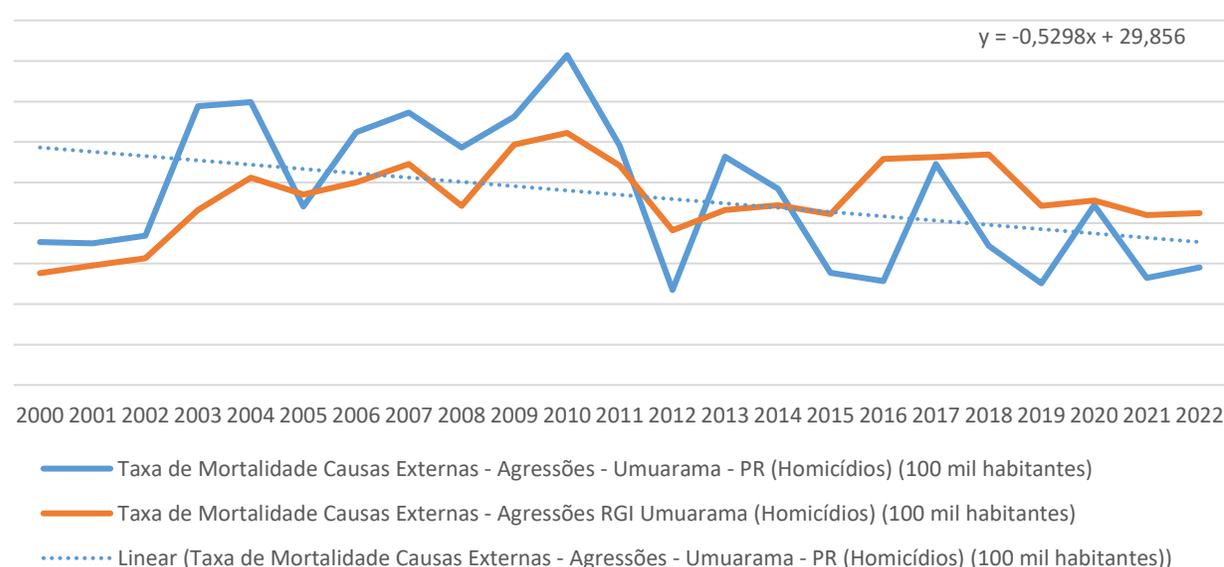


- A questão da violência aparece em duas formas: a baixa adesão ao cumprimento das leis que regem a boa convivência e as questões da violência contra a pessoa e o patrimônio.
- Em relação à força do Estado em fazer cumprir as Leis e Regras, os dados de acidente de trânsito podem ser considerados como um *proxy* (representação aproximada) desse comportamento.
- A análise dos dados mostra uma tendência de queda nos números de acidentes (Alfa negativo para a reta de tendência), o que pode indicar maior capacidade do Estado de impor as regras ou mesmo regras melhores.

# Diagnóstico – Social – Violência

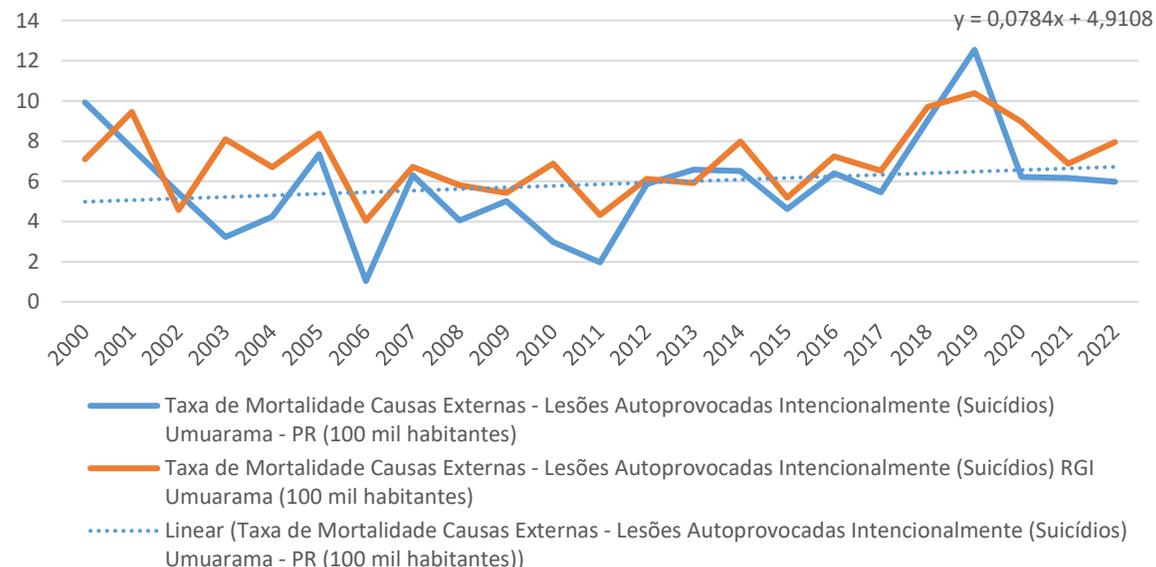


## Taxa de Homicídios



Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

## Taxa de Mortalidade Autoprovocadas Intencional - Suicídio



- Em relação ao segundo quesito – violência contra a pessoa –, vemos que também existe uma tendência de queda das mortes provocadas por homicídios. Essa tendência aponta maior presença do Estado por meio de suas polícias nessas localidades, gerando reduções da violência praticada contra a pessoa.
- Contudo, um segundo indicador – suicídios – apresenta alta nos últimos anos e deve ser observado e tratado pelas autoridades.

# Diagnóstico – Social – Violência



Tipos de Violências e Crime	2018	2019	2020	2021	2022
ODS - Objetivo 16 - Taxa de Mortalidade por Homicídios (100 mil habitantes)	17,18	12,55	22,22	13,23	14,52
Crimes de Ameaça	995	949	779	779	813
Crimes de Estelionato	364	528	834	1.248	1.605
Crimes de Estupro	47	49	39	48	49
Violência Sexual	66	69	68	80	81
Crimes de Furto	1.317	1.170	952	1.198	1.344
Crimes de Lesão Corporal	603	622	577	573	626
Crimes de Roubo	168	124	137	147	157
Armas de Fogo Apreendidas	43	51	51	48	50
Furtos de Veículos	148	142	73	76	123
Ocorrências Envolvendo Tráfico de Drogas	262	263	320	174	152
Ocorrências Envolvendo Uso/Consumo de Drogas	160	185	95	84	88
Perturbação do Sossego/Tranquilidade	200	264	195	172	140
Roubos de Veículos	28	14	26	27	48
Vítimas de Homicídio Doloso	16	12	18	10	14
Vítimas de Roubo com Resultado de Morte (Latrocínio)	2	-	-	-	-
Vítimas de Lesão Corporal com Resultado de Morte	1	2	-	-	-
Vítimas de Femicídio	1	3	-	-	1
Vítimas de Homicídio Doloso no Trânsito	-	-	1	-	-
Violência Contra a Mulher	1.477	1.601	1.666	1.560	1.902
Violência Doméstica	615	637	640	594	654
Violência Doméstica Contra a Mulher	550	584	587	542	564

- Um olhar mais amplo para os tipos de crimes e suas evoluções ao longo dos anos mostra que, apesar da redução de crimes contra a vida, crimes contra o patrimônio tiveram alta em Umuarama – PR.
- Esse aumento pode induzir a uma redução da percepção de segurança na população, gerando uma perda de qualidade de vida no longo prazo.

# Diagnóstico – Social – Educação



- A educação é outro ponto importante na geração de qualidade de vida e perspectivas de mobilidade social.
- Os dados disponibilizados pelo INEP mostram que Umuarama – PR atua apenas nos anos iniciais do Ensino Fundamental, sendo nesse nível educacional o único agente público atuando.
- A nota do IDEB de 2021 (último ano divulgado até o momento) foi de 5.9, em uma escala que vai de 0 a 10 pontos. Os municípios com as melhores notas chegam a notas finais acima de 9,0.

Código do Município	Nome do Município	Rede	Taxa de Aprovação - 2021							Nota SAEB - 2021			IDEB 2021 (N x P)
			1º ao 5º ano	1º	2º	3º	4º	5º	Indicador de Rendimento (P)	Matemática	Língua Portuguesa	Nota Média Padronizada (N)	
4128104	Umuarama	Estadual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4128104	Umuarama	Municipal	95,7	100,0	100,0	84,1	100,0	94,3	0,95	225,66	218,25	6,24	5,9
4128104	Umuarama	Pública	95,7	100,0	100,0	84,1	100,0	94,3	0,95	225,66	218,25	6,24	5,9

Código do Município	Nome do Município	Rede	Taxa de Aprovação - 2021						Nota SAEB - 2021			IDEB 2021 (N x P)
			6º a 9º ano	6º	7º	8º	9º	Indicador de Rendimento (P)	Matemática	Língua Portuguesa	Nota Média Padronizada (N)	
4128104	Umuarama	Estadual	99,3	99,6	99,2	99,2	99,2	0,99	265,03	266,76	5,53	5,5
4128104	Umuarama	Pública	99,3	99,6	99,2	99,2	99,2	0,99	265,03	266,76	5,53	5,5

Código do Município	Nome do Município	Rede	Taxa de Aprovação - 2021						Nota SAEB - 2021			IDEB 2021 (N x P)
			Total	1ª série	2ª série	3ª série	4ª série	Indicador de Rendimento (P)	Matemática	Língua Portuguesa	Nota Média Padronizada (N)	
4128104	Umuarama	Estadual	98,8	98,5	98,7	99,0	100,0	0,99	275,30	279,98	4,75	4,7
4128104	Umuarama	Federal	85,0	81,3	80,2	87,7	89,2	0,84	ND	ND	-	-
4128104	Umuarama	Pública	96,8	96,7	96,5	98,2	93,0	0,96	288,53	290,52	5,09	4,9

- A educação para os demais níveis de ensino são fornecidos pelo Estado e apresentam notas medianas, com 5,5 para os anos finais do Ensino Fundamental e 4,7 para o Ensino Médio.

# Diagnóstico – Social – Educação Fundamental



## IDEB - Ensino Fundamental Anos Iniciais

	2005	2007	2009	2011	2013	2015	2017	2019	2021
Estadual	5,1	5,5	5,6	5,6	-	-	-	-	-
Municipal	4,3	4,7	5,3	5,3	5,8	6	6,6	6,6	5,9
Pública	4,6	4,9	5,4	5,4	5,8	6	6,6	6,6	5,9

## IDEB - Ensino Fundamental Anos Finais

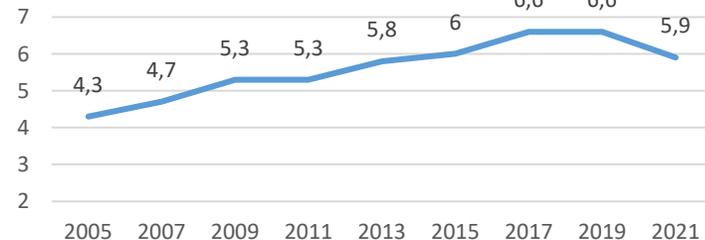
	2005	2007	2009	2011	2013	2015	2017	2019	2021
Estadual	3,3	4	4	4,5	4,4	4,6	4,8	5,5	5,5
Pública	3,3	4	4	4,5	4,4	4,6	4,8	5,5	5,5

## IDEB - Ensino Médio

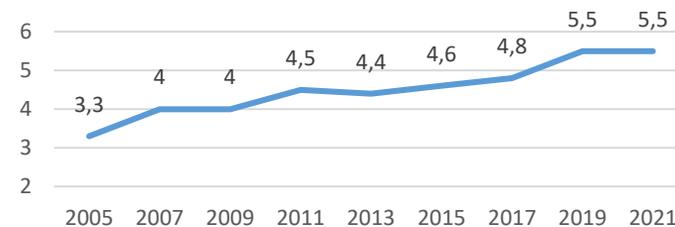
	2017	2019	2021
Estadual	3,9	4,5	4,7
Federal	-	-	-
Pública	3,9	4,5	4,7

- Um olhar longitudinal para as notas do IDEB para os anos iniciais do Ensino Fundamental, responsabilidade do município de Umuarama – PR, aponta uma evolução constante até o ano de 2017 (6,6), com estabilidade em 2019 (6,6) e queda em 2021 (5,9).
- Para os anos finais do Ensino Fundamental, o ganho no IDEB apresenta uma tendência de alta, apenas estabilizando em 2019 e 2021 no patamar de 5,5.
- Para o Ensino Médio, esse cenário de tendência de crescimento da nota do IDEB também é observado, contudo os dados disponíveis começam apenas em 2017, com um ganho considerável nos dois testes subsequentes.

IDEB - Ensino Fundamental Anos Iniciais – Rede Municipal - Umuarama - PR



IDEB - Ensino Fundamental Anos Finais – Rede Estadual - Umuarama - PR



# Diagnóstico – Social – Educação Superior

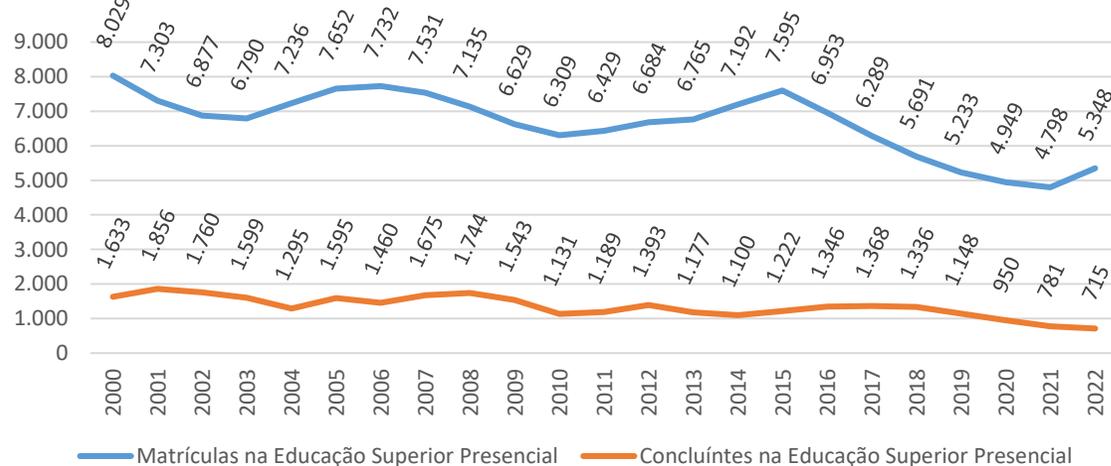


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Matriculados x Concluintes Ensino Superior - Umuarama - PR

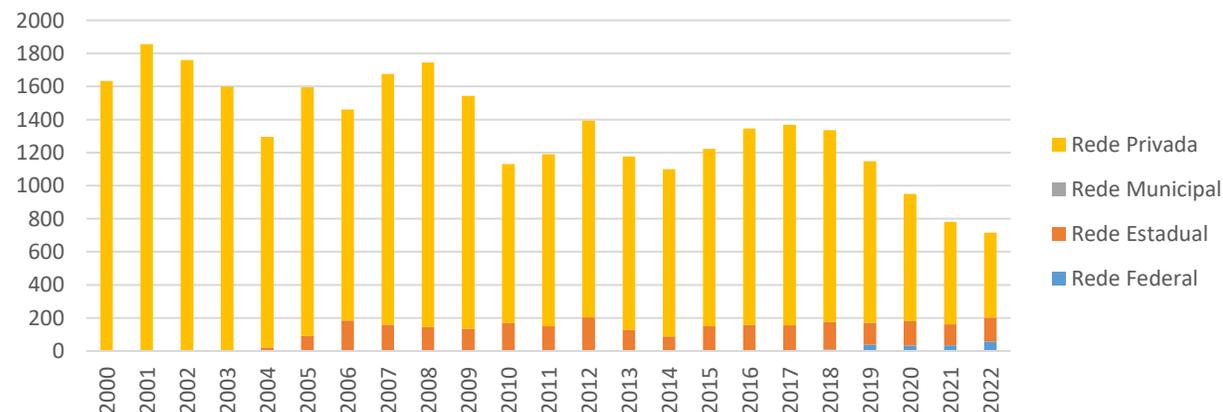


- A educação superior presencial apresenta uma queda bastante acentuada no oferecimento de novas vagas ao longo do tempo, representando quase 30% das vagas disponíveis de 2000 a 2022.
- Um ponto que chama a atenção é a alta desistência dos alunos durante o curso, com uma taxa de conclusão inferior a 15%.
- Por fim, vale chamar a atenção para a grande concentração das matrículas na rede privada de ensino.

Matrículas na Educação Superior Presencial - Umuarama - PR



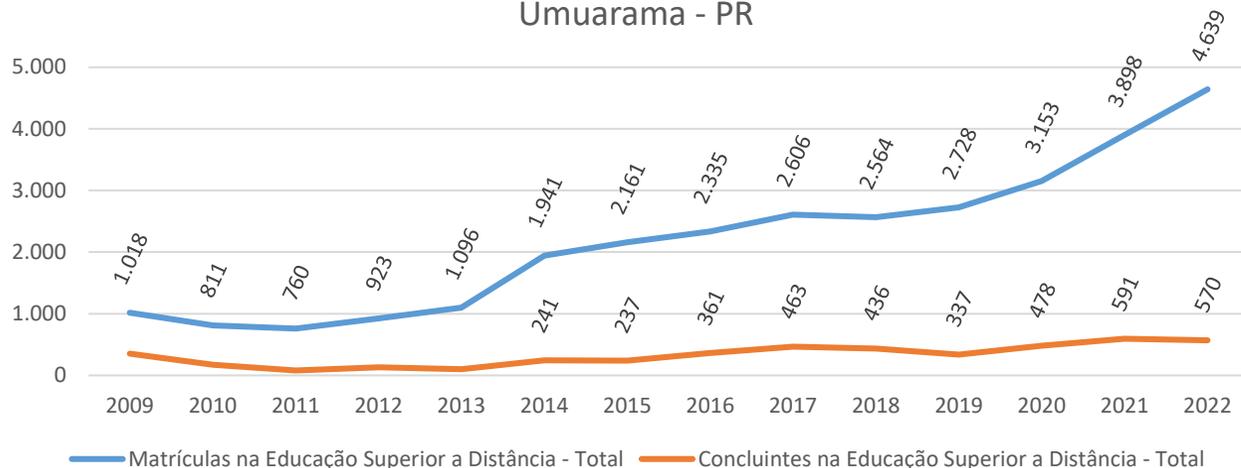
Concluintes na Educação Superior Presencial - Umuarama - PR



# Diagnóstico – Social – Educação Superior

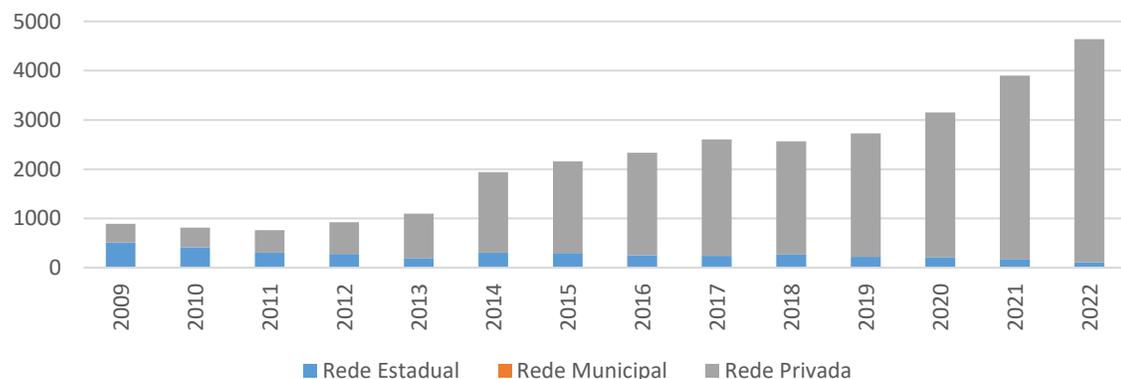


Matriculados x Concluintes Ensino Superior a Distância - Umuarama - PR

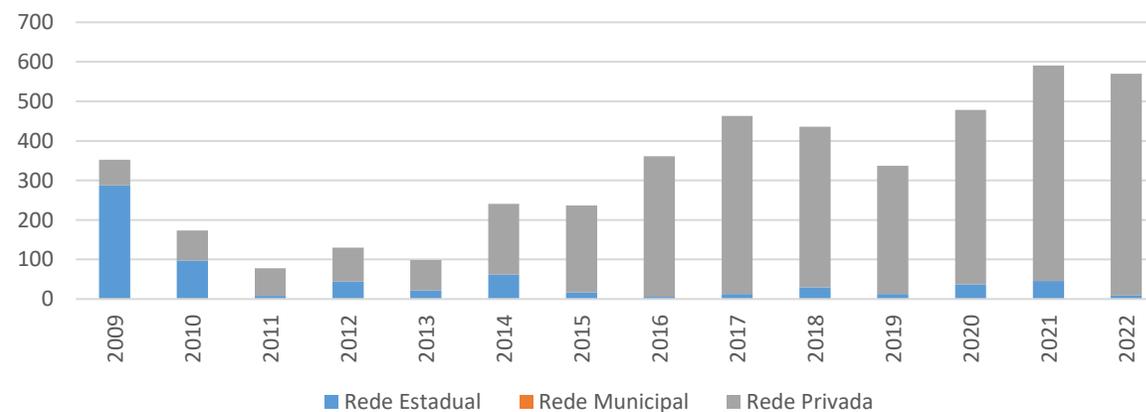


- A educação a distância apresenta um movimento invertido à educação presencial, com grande crescimento de matrículas nos últimos anos.
- Contudo, a taxa de conclusão é ainda pior, pois para o ano de 2022 foi de apenas 7,6%.
- Aqui também a maioria das vagas é ofertada por universidades privadas.

Matrículas na Educação Superior à Distância - Umuarama - PR



Concluintes na Educação Superior à Distância - Umuarama - PR



# Diagnóstico – Social – Educação Superior

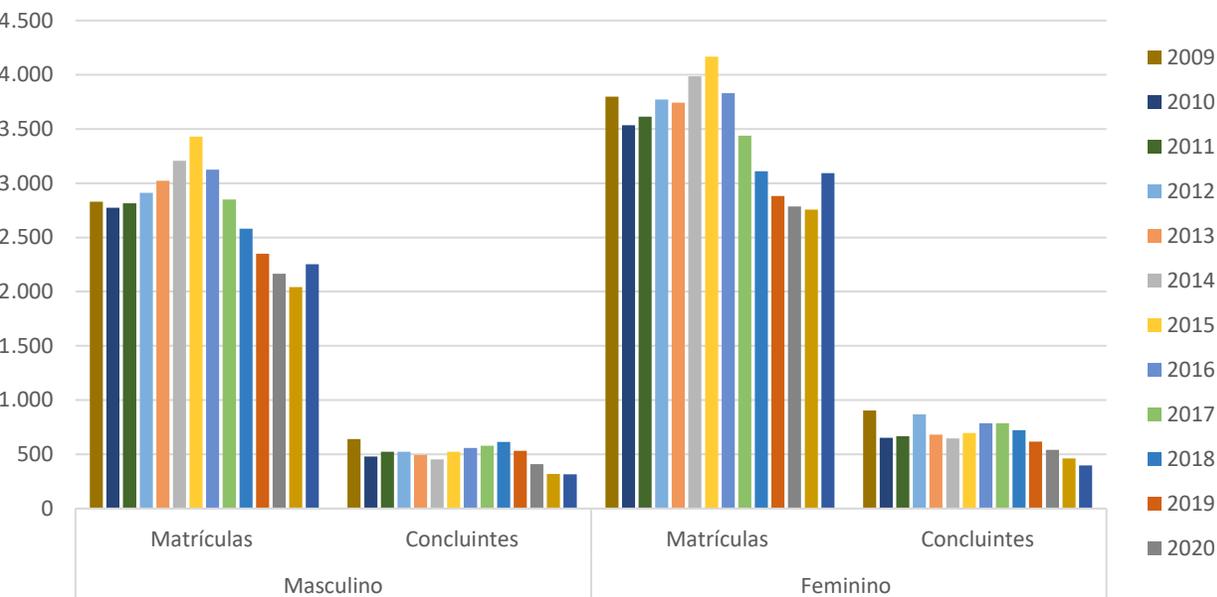


PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

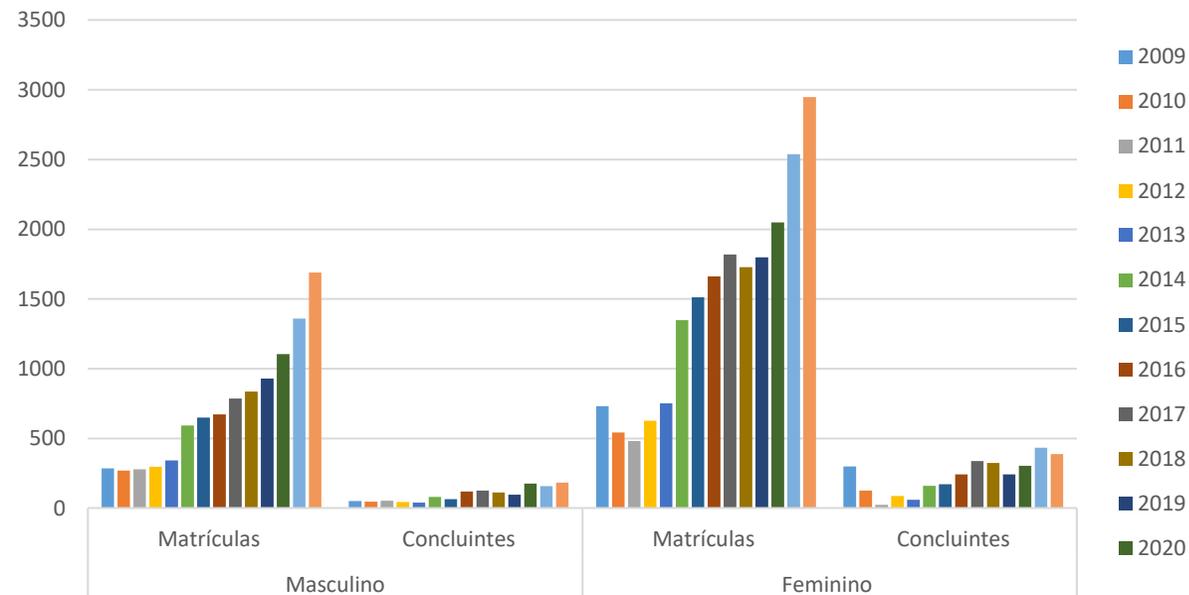
**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

Comparação por Sexo de Matriculados e Concluintes Educação Superior Presencial - Umuarama - PR



Comparação por Sexo de Matriculados e Concluintes Educação Superior à Distância - Umuarama - PR



Fonte: IPARDES. Disponível em: <http://www.ipardes.gov.br/imp/index.php>

- A comparação por sexo entre entrantes e concluintes na educação presencial mostra maior quantidade de mulheres entrando, mas uma aproximação maior nos concluintes.

- Já na educação a distância, as mulheres representam tanto a maioria dos entrantes como dos concluintes.

Ettore Oriol

Diagnóstico – Oportunidades e Barreiras

# PLANO UMUARAMA 2050



PREFEITURA DE  
**UMUARAMA**

**CDU**  
Conselho de Desenvolvimento de Umuarama

**FDC**

## Potencialidades

- A análise apontou para algumas potencialidades importantes existentes em Umuarama – PR.
  - A primeira é a densidade demográfica e a curva de crescimento da população de Umuarama – PR como um possível motor de crescimento econômico, pois abrem uma janela de possibilidades que outras regiões do país já estão perdendo pelo envelhecimento de suas populações.
    - Contudo, para um bom aproveitamento dessa potencialidade, a educação básica precisa ser o foco principal, buscando a melhoria da qualidade da escola pública. Estudos apontam que pessoa que recebe melhor educação em sua primeira infância terá maior potencial de crescimento social durante a sua vida.
    - A disponibilidade de universidades no município também é um potencial que interage com os anteriores, gerando a possibilidade de qualificação da mão de obra já em idade adulta para postos de trabalho com demandas mais complexas e que garantem melhores salários. Esse é um problema detectado durante o diagnóstico, já que os postos de trabalho disponíveis hoje em Umuarama estão concentrados em quem tem o Ensino Médio completo.
  - Baixa aplicação de tecnologia (novas técnicas de criação, como a criação confinada) na criação de gado, abrindo espaço para um crescimento pelo ganho de produtividade.
    - Essa constatação aparece na parte de diagnóstico sobre o meio ambiente, que aponta a queda na qualidade dos pastos, tornando a produção tradicional uma barreira ao crescimento da atividade local da pecuária.



## Potencialidades

- A análise apontou para algumas potencialidades importantes existentes em Umuarama – PR.
  - Outro ponto importante é o ganho salarial médio do trabalhador de Umuarama – PR. A ampliação desse ganho tem como potencial fomentar o comércio local e gerar maior potencial de crescimento. Além disso, setores como a Construção Civil e até mesmo o Comércio apresentam ganhos de aceleração de atividades quando a média salarial da população aumenta.
    - Dentro dessa mesma linha, como o município apresenta bons indicadores em diversos quesitos que levam a maior qualidade de vida, como longevidade e qualidade de saúde, ele se torna um polo de atração de novas famílias com maior renda da região, potencial que, se aproveitado, pode ajudar no desenvolvimento imobiliário local.
    - A baixa dos indicadores de homicídios no município também pode ser usada como atrativo a novos moradores e ao crescimento do setor imobiliário local.
  - Outro potencial importante está ligado ao saneamento básico. Já que houve um grande crescimento da rede de água tratada, existe agora a necessidade de ampliação da rede de esgoto e a construção de estações de tratamento desse esgoto recolhido.
  - Um ponto que também apresenta um potencial para a cidade é a busca de atendimento às necessidades já existentes na população e que ela acaba indo buscar em outras cidades.



## Potencialidades

- A análise apontou para algumas potencialidades importantes existentes em Umuarama – PR.
  - Outro ponto importante é o crescimento do setor de serviços. Contudo, esse é um setor que teve salários médios inferiores ao setor público e à construção civil, por exemplo. Essa questão aponta para a necessidade de atração de empresas que prestem serviços de maior complexidade, aumentando a demanda por pessoas com maior formação e maior salário médio pago pelo setor.
  - No setor agrícola, existe uma potencialidade importante, que é a produção de mandioca, pois seu valor agregado é muito superior às demais produções em larga escala, como a soja. Além disso, a agroindústria ligada a essa produção é de mais fácil atração, inclusive de pequenas iniciativas, que outras indústrias ligadas a esse setor.

## Bloqueios

- A análise também apontou para alguns bloqueios importantes existentes em Umuarama – PR.
  - O primeiro bloqueio é a falta de um sistema de transporte público que garanta maior mobilidade às pessoas trabalhadoras de menor renda.
  - Um segundo ponto importante é a qualidade mediana apresentada pelos resultados do sistema público de ensino em notas como do IDEB/INEP.
  - Outro ponto de bloqueio é a pouca diversidade de possibilidades de escoamento da produção local. Toda a produção local precisa ser escoada pela PR 323 até outras cidades para acessar outras modalidades, como a ferroviária ou a hidroviária. O aeroporto de Umuarama – PR também tem baixa capacidade, gerando um gargalo para a chegada e saída rápida de produtos e passageiros.
  - A falta de uma conexão 5G para a cidade também é uma barreira à atração e desenvolvimento de empresas de tecnologia em maior grau, apesar de a cidade ter grandes polos universitários, o que facilitaria o desenvolvimento desses polos de tecnologia.
  - A questão ligada à baixa dos reservatórios de água em Umuarama – PR é um bloqueio importante, pois ele afeta tanto a pecuária como a agricultura local, reduzindo o potencial de crescimento dessas atividades no longo prazo.

## Bloqueios

- A análise também apontou para alguns bloqueios importantes existentes em Umuarama – PR.
  - A falta de energia, como gás natural, pode ser ainda uma barreira à atração de empresas intensivas em uso de energia.
  - O crescimento dos índices de violência que não homicídios podem se tornar um problema no longo prazo, caso não sejam tratados de forma adequada, expulsando pessoas com maior poder aquisitivo que buscam outras localidades com índices melhores.
  - Outro ponto de atenção é a queda dos investimentos feitos a partir de empréstimos bancários em novas produções e o crescimento de empréstimos ligados ao custeio. Esse movimento pode indicar uma dificuldade dos produtores em manterem suas produções lucrativas. No longo prazo, esse movimento pode gerar redução da produção local devido à quebra financeira de produtores.