

# **EXPANDINDO AS PARCERIAS GLOBAIS DE IOWA**

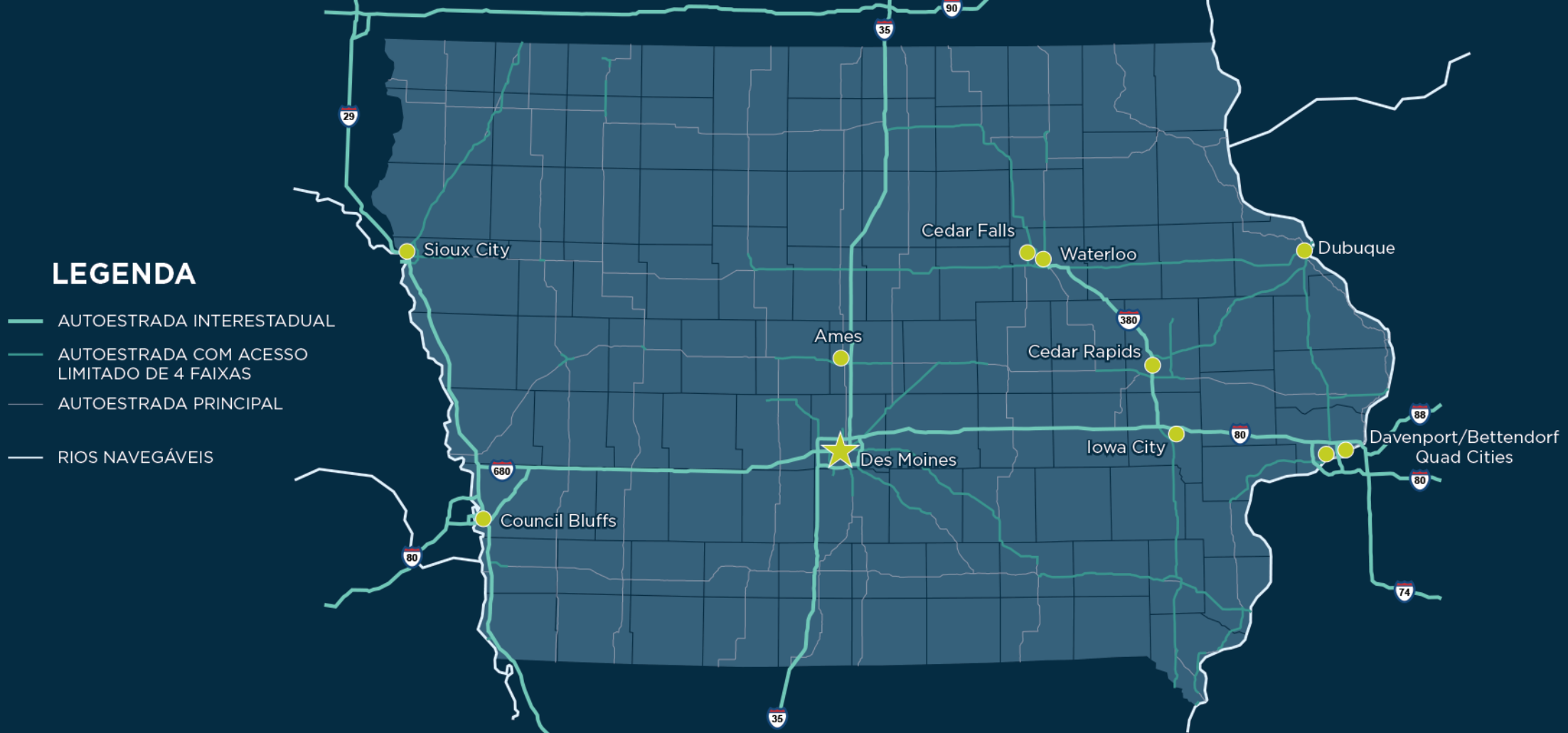
**2026 Brazil**

# O Iowa Está Situado No Centro Da América Do Norte



# Iowa está no encontro de vias

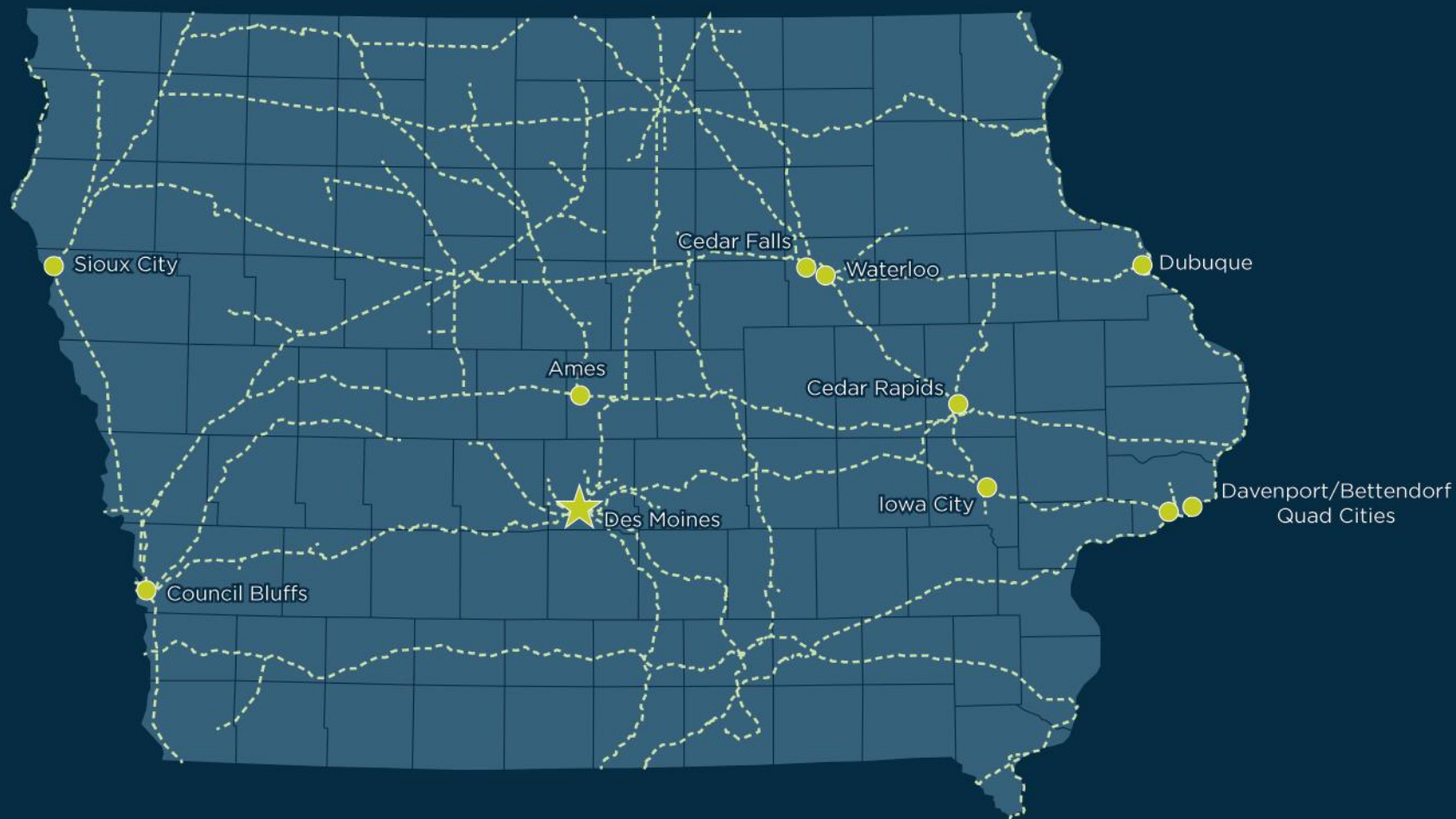
- As rodovias mais movimentadas dos Estados Unidos, as Interstates 80 e 35, se cruzam no estado e conectam Canadá, EUA e México



# Mapa Ferroviário de Iowa

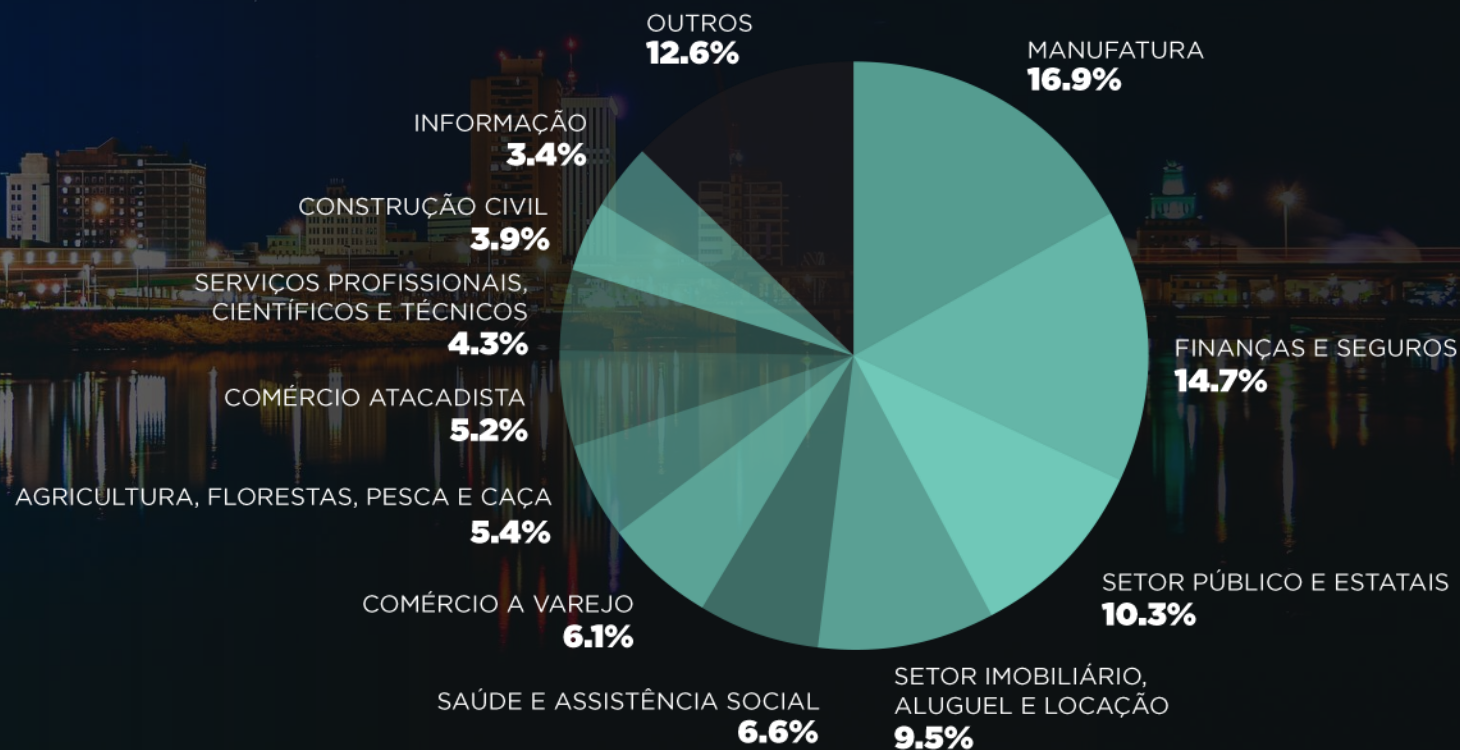
## LEGENDA

--- FERROVIA ATIVA COM  
GRANDE TRANSPORTADORA



# A Economia de Iowa

O PIB REAL DE IOWA  
EM 2024 FOI DE **US\$ 206,4 BILHÕES**



# Exportações de Iowa



**1.º**

NOS EUA EM  
**EXPORTAÇÕES  
DE MILHO (\$2.4B)  
CARNE SUÍNA (\$2.9B)  
E OVOS (\$270M)**  
E CEREAIS FORRAGEIROS (\$1.7B)

**2.º**

NOS EUA NA EXPORTAÇÃO  
**DE SOJA (\$3.5B)**

**2.º**

NOS EUA EM  
**VALOR TOTAL DE  
EXPORTAÇÕES  
AGRICOLAS**  
(\$13.7B)

U.S. Department of Agriculture, 2024

## PRINCIPAIS EXPORTAÇÕES DE IOWA

- MAQUINÁRIOS INDUSTRIAIS (\$3.0B)
- TRATORES (\$2.7B)
- RAÇÃO ANIMAL (\$2.1B)
- ETANOL (\$1.2B)

WISERTrade, 2024

# Educação de Qualidade e Mão de obra Qualificada

**1,7  
MILHÃO**

A TAXA DE PARTICIPAÇÃO DA  
**FORÇA DE TRABALHO**  
DE IOWA, UMA DAS  
**MAIS ALTAS DOS EUA**

IOWA POSSUI A

**2ª**

**MAIOR TAXA DE CONCLUSÃO**  
**DO ENSINO MÉDIO E DE CURSOS SUPERIORES**  
DE QUATRO ANOS NOS ESTADOS UNIDOS

Source: U.S. Department of Education, 2022, U.S. News & World Report, 2025

IOWA ESTÁ INVESTINDO NO FUTURO

- **PROGRAMA DE APRENDIZ**
- **PROGRAMA DE ESTÁGIO ESTUDANTIL**
- **INICIATIVA STEM**

EM 2024, IOWA REGISTROU UM AUMENTO DE

**3,6%**

**NA PRODUTIVIDADE,**  
**FICANDO EM 9º LUGAR NOS EUA**

Source: Bureau of Labor Statistics

# Portfólio de Energias Renováveis

IOWA OCUPA O

**1.º**

LUGAR NOS ESTADOS  
**UNIDOS E O**

**2.º**

**NO MUNDO EM GERAÇÃO  
DE ELETRICIDADE A PARTIR  
DE FONTES DE ENERGIA LIMPA**

*Source: Energy Information Administration, 2024  
Rocky Mountain Institute, 2024*

**66%**

DA PRODUÇÃO TOTAL  
**DE ENERGIA DE IOWA**  
**É PROVENIENTE DE RECURSOS RENOVÁVEIS**  
(63% EÓLICA, 1% SOLAR, 2% OUTRAS FONTES)

*Source: Energy Information Administration, 2024*

IOWA TEM A CAPACIDADE DE GERAR

**13,876**

**MEGAWATTS DE ELETRICIDADE LIMPA**

*Source: American Clean Power, 2024*

# Portfólio de Energias Renováveis

IOWA ESTÁ ENTRE OS  
**8 MELHORES**  
ESTADOS EM TERMOS  
DE CONFIABILIDADE DA  
**REDE ELÉTRICA**

*U.S. News & World Report, 2025*

A TARIFA DE ENERGIA  
INDUSTRIAL DE IOWA É  
**16% MAIS**  
BARATA  
QUE A MÉDIA NACIONAL

*Energy Information Administration, 2024*

EM COMPARAÇÃO COM A MÉDIA NACIONAL,  
**OS SERVIÇOS PÚBLICOS DE IOWA SOFREM**

**25% MENOS**  
**INTERRUPÇÕES DE ENERGIA**  
QUE DURAM  
**45% MENOS**

*Energy Information Administration, 2024*



**MANUFATURA  
AVANÇADA**



**BIOCIÊNCIAS**



**FINANÇAS E  
SEGUROS**



**INOVAÇÃO/TECNOLOGIA**

# Manufatura de Iowa

**US\$35,0**

BILHÕES OU 16.9%  
DO PIB DE IOWA É  
**GERADO PELO SETOR  
DE MANUFATURA**

*Source: Bureau Of Economic Analysis, 2024*

**60%** DAS EXPORTAÇÕES DE IOWA  
**SÃO PROVENIENTES DO SETOR DE MANUFATURA**

*Source: WISERTrade, 2024*

A MANUFATURA EMPREGA  
**14,2%**  
DA MÃO DE OBRA  
**TOTAL DE IOWA**

*Source: Bureau of Labor Statistics, 2024*

**OS EMPREGOS  
NO SETOR  
DE MANUFATURA PAGAM**

**21,4%**

MAIS QUE A MÉDIA DOS EMPREGOS  
**DO SETOR PRIVADO**

*Source: Bureau of Labor Statistics, 2024*

IOWA TEM A

**3.<sup>a</sup>**

**MAIOR CONCENTRAÇÃO  
DE TRABALHADORES DE MANUFATURA  
DO QUE QUALQUER OUTRO ESTADO**

# Setor de Manufatura Avançada de Iowa



**BAE SYSTEMS**

**BRIDGESTONE**

**BUNGE**

**Cargill**



**lyondellbasell**



**Collins  
Aerospace**

**Danfoss**



**JOHN DEERE**

**KINZE**



**ARCONIC**

**SSAB**



**EAT•N**  
Powering Business Worldwide

**3M**



# Agricultura de Iowa

1<sup>o</sup>

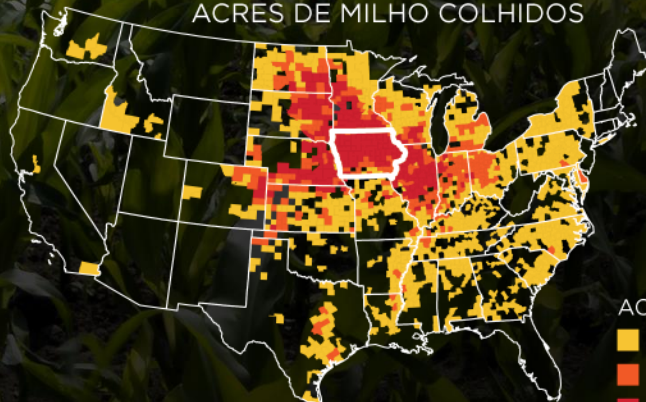
NO PAÍS NA  
**PRODUÇÃO DE MILHO**  
COM UMA SAFRA DE  
**71,3 MILHÕES**  
DE TONELADAS MÉTRICAS EM 2025

2<sup>o</sup>

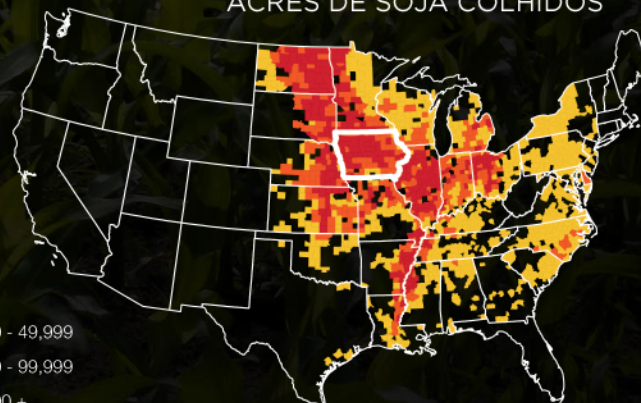
NO PAÍS NA  
**PRODUÇÃO DE SOJA**  
COM UMA SAFRA DE  
**16,6 MILHÕES**  
DE TONELADAS MÉTRICAS EM 2025

IOWA É O **EPICENTRO** DA REGIÃO  
AGRÍCOLA DO PAÍS

ACRES DE MILHO COLHIDOS



ACRES DE SOJA COLHIDOS



ACRES

10,000 - 49,999

50,000 - 99,999

100,000 +

# Agricultura de Iowa

IOWA É O

2<sup>o</sup>

**ESTADO AGRÍCOLA  
MAIS RICO,**  
COM RECEITAS AGRÍCOLAS  
TOTAIS DE US  
**\$37,6 BILHÕES**

*U.S. Department of Agriculture, 2024*

IOWA ESTÁ EM

1<sup>o</sup>

LUGAR EM TOTAL DE HECTARES  
**CULTIVADOS COLHIDOS**

3<sup>o</sup>

**NOS EUA EM PIB  
AGRÍCOLA**

*Bureau of Economic Analysis, 2024*

OS PRODUTORES DE IOWA CONTAM COM QUASE

**US\$ 34 BILHÕES**

**INVESTIDOS EM DESPESAS DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA**



# Produção e Processamento de Alimentos em Iowa

IOWA PRODUZ  
ANUALMENTE QUASE  
**US\$ 73  
BILHÕES**  
EM PRODUTOS  
ALIMENTARES

Source: U.S. Census Bureau, 2023

**27%**

**DO PIB DE MANUFATURA DE IOWA**  
É PROVENIENTE DO SETOR DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS

Source: Bureau of Economic Analysis, 2024

IOWA PRODUZ  
**DO ABASTECIMENTO**  
**ALIMENTAR DOS EUA** **7%**

Source: USDA, 2024

**1.º**

PRODUÇÃO DE MILHO  
PRODUÇÃO DE CARNE SUÍNA  
PRODUÇÃO DE OVOS

Source: USDA, 2025

**2.º**

PRODUÇÃO  
DE SOJA

IOWA É O LAR DE

**30**  
**DOS 100 MAIORES**  
FABRICANTES DE  
ALIMENTOS NOS EUA

Source: Food Processing, 2024



# Processamento de Alimentos em Iowa



# Biociências de Iowa

OS EMPREGOS NO SETOR  
DE BIOCIÊNCIAS SÃO

**23%**

MAIS CONCENTRADOS EM IOWA  
DO QUE A MÉDIA NACIONAL

*Source: Biotechnology Innovation Organization, 2024*

MAIS DE

**1.900**  
ENTIDADES  
DE BIOCIÊNCIA  
OPERAM EM IOWA

*Source: Biotechnology Innovation Organization, 2024*

EM 2024,  
IOWA EXPORTOU  
**US\$ 640 MILHÕES**  
EM PRODUTOS FARMACÊUTICOS  
PARA 74 PAÍSES

*Source: WISERTrade, 2024*

# Oportunidades em Biociência

**INOVAÇÕES  
MÉDICAS**

**PRODUTOS  
DE BASE  
BIOLÓGICA**

**AGRICULTURA  
DE PRECISÃO  
E DIGITAL**

**VACINAS,  
DIAGNÓSTICOS,  
IMUNOTERAPIAS  
E PRODUTOS  
FARMACÊUTICOS**

# Setor de Biociências de Iowa



# Biocombustíveis

IOWA OCUPA O

# 1.º

LUGAR NA PRODUÇÃO DE

## ETANOL E BIODIESEL

*Energy Information Association, 2024*

A PRODUÇÃO DE  
**BIOCOMBUSTÍVEIS**  
DE IOWA IMPACTA QUASE

# 52.000 EMPREGOS

*Iowa Renewable Fuels Association, 2024*

# 27%

DO TOTAL DE  
ETANOL DOS EUA É  
PRODUZIDO EM IOWA

*Energy Information Association, 2024*

# 5.º

NOS EUA EM  
**POTENCIAL DE PRODUÇÃO DE BIOGÁS**

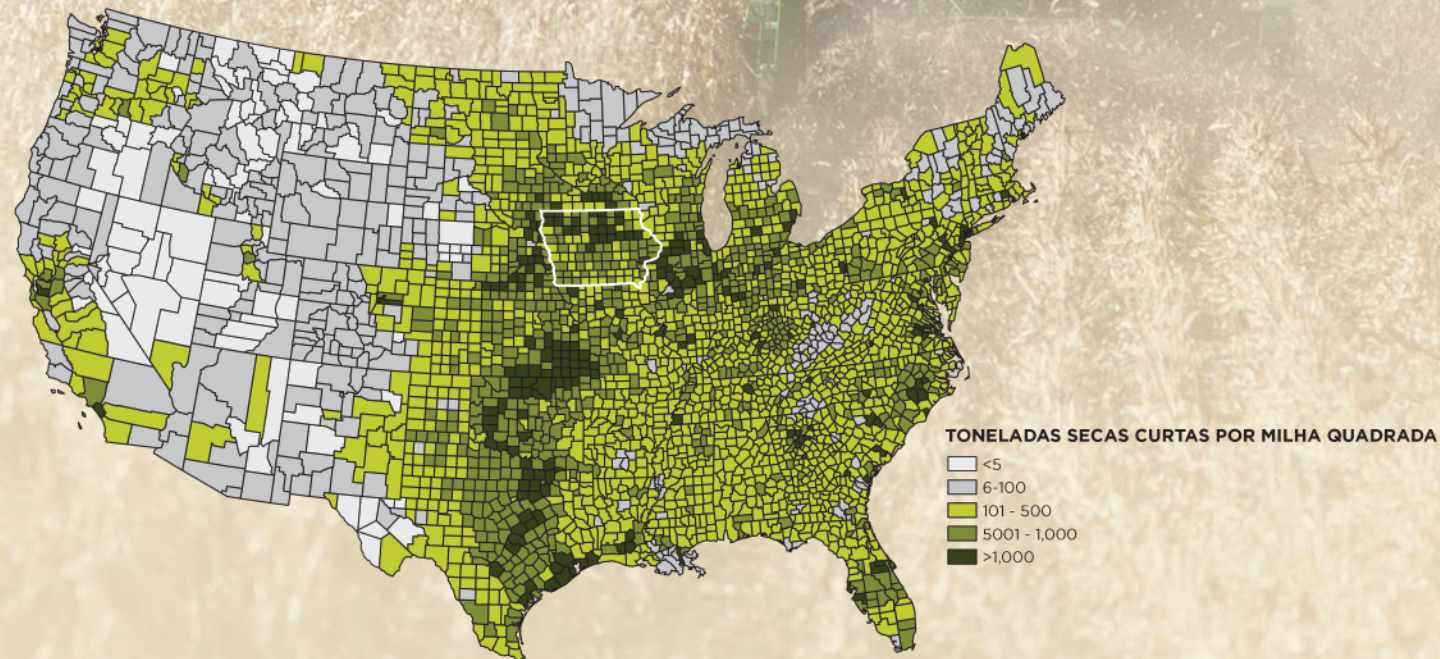
*American Biogas Council, 2023*

# Recursos de Biomassa Abundantes em Iowa

IOWA TEM O **2.º**  
**MAIOR FORNECIMENTO**  
DE BIOMASSA, COM CAPACIDADE DE COLHER  
**56 MILHÕES**  
DE TONELADAS SECAS POR ANO

## RECURSOS DE BIOMASSA

Cenário médio do mercado maduro — o mapa exclui recursos usados atualmente. As cores verdes indicam densidade de fornecimento suficiente para comportar mais de 750.000 toneladas por ano em um raio de 50 milhas. US\$ 70/tonelada seca



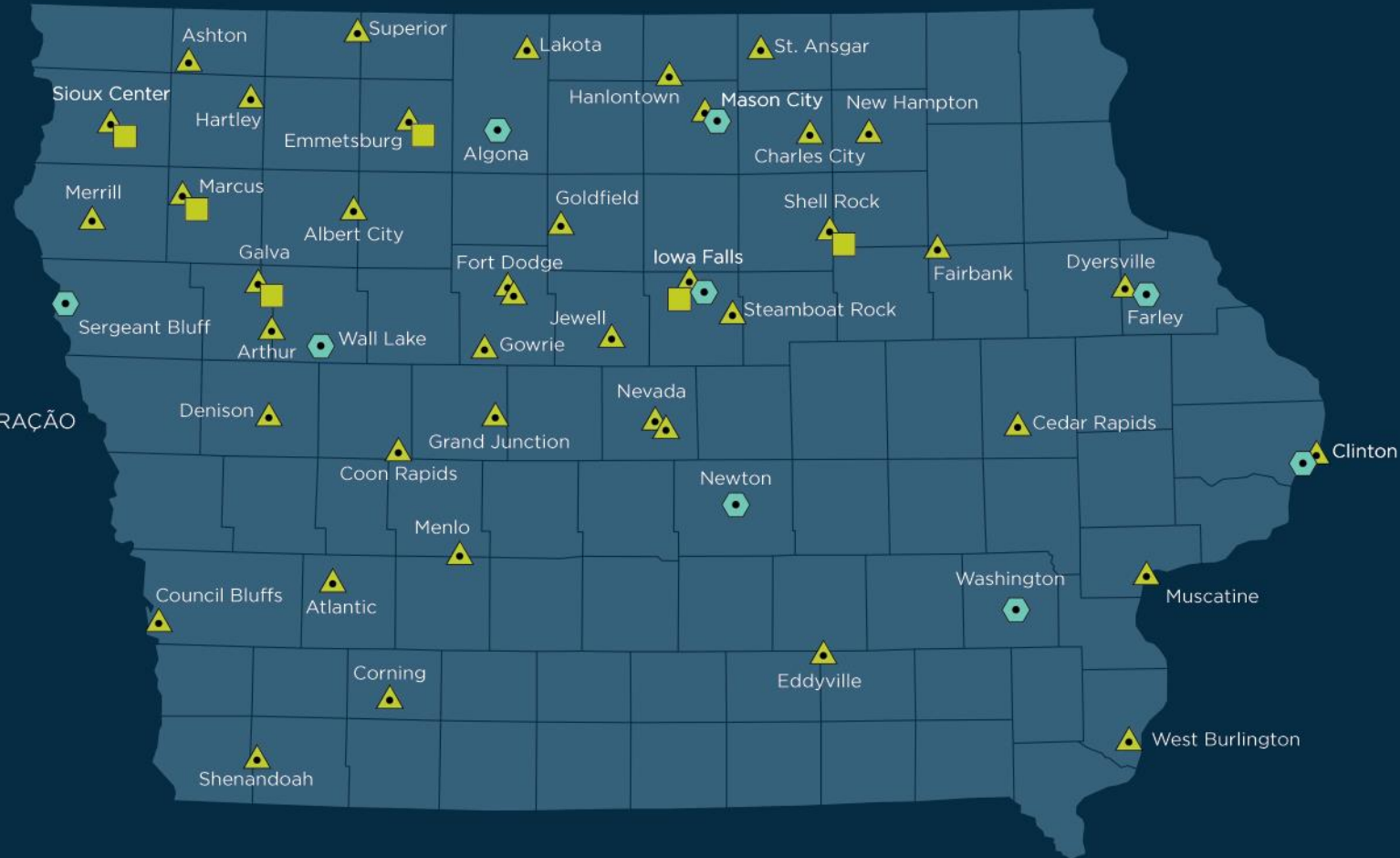
# Usinas de Energia Renovável de Iowa

## LEGENDA

▲ USINA DE ETANOL

■ USINA DE ETANOL DE PRÓXIMA GERAÇÃO

⬢ USINA DE BODIESEL



# Fabricação de Produtos Químicos Renováveis

- Programa de incentivos para encorajar a produção de bioquímicos a partir de matérias-primas de biomassa
- A produção bioquímica é o segmento que mais cresce no setor de ciências biológicas



# Projetos Químicos Renováveis em Iowa



**uma empresa alemã está produzindo gás natural renovável a partir de talos de milho**  
(resíduos de colheita/biomassa após a colheita dos grãos)



**produz glicerina grau USP e técnico a partir da soja**



**uma joint venture produzirá 1,4-butanodiol (BDO), um polímero químico intermediário, a partir de amido de milho**



**uma empresa alemã produz soda cáustica e hidróxido de sódio a partir do milho**



**de propriedade da Mitsubishi Chemical, usa milho e soja para produzir pesticidas biorracionais que são ecologicamente corretos**

# Seguros e Serviços Financeiros de Iowa

1.<sup>o</sup>

ESTADO EM  
**SEGUROS COMO  
PORCENTAGEM DO PIB**

BEA, 2024

IOWA TEM A

2.<sup>a</sup>

**MAIOR CONCENTRAÇÃO  
DE EMPREGADOS DO SETOR  
DE SEGUROS DOS EUA**

BLS, 2024

IOWA É O LAR  
DE MAIS DE  
**7.400**  
**EMPRESAS  
DE FINANÇAS E  
SEGUROS**

BLS, 2024



# Acelerando a Inovação em Insurtech



- O primeiro acelerador de negócios do mundo focado em insurtech
- Programa direcionado por mentores concebido para fomentar a inovação na indústria de seguros



- Primeira plataforma de convocatórias e programa de aceleração lideradas por corretoras, focado em oferecer inovação ao setor de corretoras de seguros



- Evento proeminente para profissionais de seguros de todo o mundo

# Seguros e Serviços Financeiros em Iowa





1<sup>o</sup>  
NO ESTADO EM  
RESPONSABILIDADE  
**FISCAL**

*Cato Institute, 2024*

IOWA ESTÁ ENTRE OS  
**10 MELHORES**  
**ESTADOS EM TERMOS**  
DE FACILIDADE PARA NEGÓCIOS

*CNBC, 2024*

O PROGRAMA ESTADUAL  
DE CERTIFICAÇÃO DE LOCAIS  
FEZ DE IOWA UM DOS  
**10 MELHORES ESTADOS**  
EM PRONTIDÃO DE LOCAIS

OS HABITANTES DE IOWA  
ABRIAM MAIS DE  
**32.000**  
NOVAS EMPRESAS EM 2024

IOWA ESTÁ ENTRE OS  
**5 PRINCIPAIS ESTADOS**  
DOS ESTADOS UNIDOS EM TAXA  
DE SOBREVIVÊNCIA DE  
**PEQUENAS EMPRESAS**

IOWA É UM ESTADO  
**“RIGHT-TO-WORK”**  
QUE PERMITE AOS  
TRABALHADORES OPTAREM POR  
**NÃO SE FILIAR OU CONTRIBUIR**  
**FINANCEIRAMENTE A UM**  
**SINDICATO, MESMO QUE ESTE**  
**NEGOCIE EM SEU NOME**

# Incentivos para expandir seu negócio em Iowa

## Incentivos Empresariais para Crescimento

- O ambiente tributário de Iowa está agora mais competitivo – os incentivos precisam refletir isso, especialmente em meio aos investimentos da Indústria 4.0 e à relocalização da produção
- Teto: US\$ 50 milhões
- Crédito tributário reembolsável
- Com base no investimento de capital/qualidade dos empregos gerados

## Créditos Tributários para Investidores-Anjo e Fundos de Inovação

- Busca ampliar a disponibilidade e o acesso a investimentos de capital de risco em Iowa
- Teto: US\$ 10 milhões
- Investimentos em áreas rurais recebem incentivos adicionais

## Créditos Tributários para Pesquisa e Desenvolvimento

- Incentiva empresas de Iowa a investirem em atividades de pesquisa
- Teto: US\$ 40 milhões
- Crédito reembolsável, sem possibilidade de compensação futura
- Calculado com base no percentual de investimento em P&D

## Atração de Grandes Projetos de Crescimento Econômico

- Visa incentivar projetos que representem investimentos de capital superiores a US\$ 1 bilhão, por meio de créditos ou restituições tributárias
- Foco em manufatura, biociências e pesquisa
- Os projetos devem estar localizados em um local certificado e gerar empregos de qualidade

# Ambiente Fiscal e Empresarial de Iowa

- Não há impostos sobre a venda de maquinários e equipamentos industriais ou computadores
- Não há impostos sobre a propriedade de maquinários e equipamentos industriais
- Não há imposto sobre bens móveis nem sobre estoques
- Não há impostos sobre a comercialização de eletricidade ou gás natural usado direta e principalmente em processos de manufatura
- Imposto de renda de fator único (vendas em Iowa) sem regressão, sem throwbacks e com alíquota reduzida de 7,1%, com objetivo final de atingir 5,5%
- Alíquotas do imposto de renda da pessoa física reduzidas para uma taxa única de 3,8%
- Estado Right-to-Work
- Processo de licenciamento simplificado

# A Proposta de Valor de Iowa

- Baixo custo para fazer negócios
- Tarifas médias de eletricidade industrial 14% abaixo da média dos EUA
- Construção ou custos 8% abaixo da média dos EUA
- Custos do empregador com seguro-saúde 6% abaixo da média dos EUA
- Os salários do setor de manufatura são 13% mais baixos que a média nacional

1.<sup>o</sup>

**PARA O MENOR  
CUSTO DE VIDA**

*CNBC, 2023*

1.<sup>o</sup>

**LUGAR EM MENOR  
CUSTO DE MORADIA**

*WalletHub, 2025*

IOWA OCUPA A

2.<sup>a</sup>

**POSIÇÃO NOS EUA  
EM TERMOS DE OPORTUNIDADES**

*U.S. News & World Report, 2025*

ESTÁ ENTRE OS

**10 MELHORES ESTADOS  
PARA A GERAÇÃO Y COM BASE**

NA QUALIDADE DE VIDA, ACESSIBILIDADE, SEGURANÇA E MUITO MAIS

*Real Simple, 2023*





**Mark Lorenzo**

Business Development Manager  
Iowa Economic Development Authority  
[mark.laurenzo@iowaeda.com](mailto:mark.laurenzo@iowaeda.com)