

SETOR DE AÇÚCAR







CONTRATO DE COMPETITIVIDADE

Este documento tem o objetivo de atender à *Cláusula Terceira – Das Ações do Setor* do Contrato de Competitividade firmado entre o Governo do Estado do Espírito Santo, por meio da Secretaria de Estado de Desenvolvimento e da Secretaria de Estado da Fazenda, e o Setor das Indústrias de Açúcar do Estado do Espírito Santo.

A celebração do Contrato de Competitividade está previsto na Lei nº 10.568 de 26/07/2016, que "estabelece medidas e mecanismos de proteção à economia do Estado, apoiando os setores ou segmentos da economia do Estado, em especial, para garantir a competitividade e a ocupação de espaços no mercado, frente aos benefícios fiscais concedidos por outras unidades federadas".

Em cumprimento à referida cláusula, e atendendo à Portaria nº 079-R (de 31 de maio de 2022)¹, a presente **Análise de Competitividade do Setor, ou Relatório Setorial**, apresenta: i) as informações que auxiliam no entendimento da conjuntura econômica nacional e estadual, que constam o Panorama Econômico Espírito Santo 2022, ii) o panorama setorial elaborado a partir de fontes de dados secundárias oficiais, demonstrado por meio do Painel de Indicadores do Setor iii) os resultados da Pesquisa, Autoavaliação de Gestão e Contrapartidas **aplicada pela Sedes** às empresas beneficiárias da lei mencionada, iv) as Contrapartidas previstas no contrato de competividade e v) os resultados das ações previstas.





- PANORAMA ECONÔMICO 2023
- PAINEL DE INDICADORES DO SETOR

PESQUISA, AUTOAVALIAÇÃO DE GESTÃO E CONTRAPARTIDAS

CONTRAPARTIDAS E AÇÕES DO SETOR



Panorama Econômico do Espírito Santo em 2023

Entender o panorama econômico de 2023 do Espírito Santo é essencial para compreender o contexto no qual o setor está inserido. Nesse sentido, esta seção abrange uma síntese de indicadores que refletem esse cenário.

+4,8%

Crescimento da atividade econômica



(a) +2,9%

+3,9%

Crescimento da corrente de comércio



-4,3%

+0,07 p.p.

Aumento da Inflação da Grande Vitória, fechando em 5.1%

◆ -1,17 p.p.

-2 p.p.

Redução do desemprego, fechando em 5.2%



• -0,5 p.p.

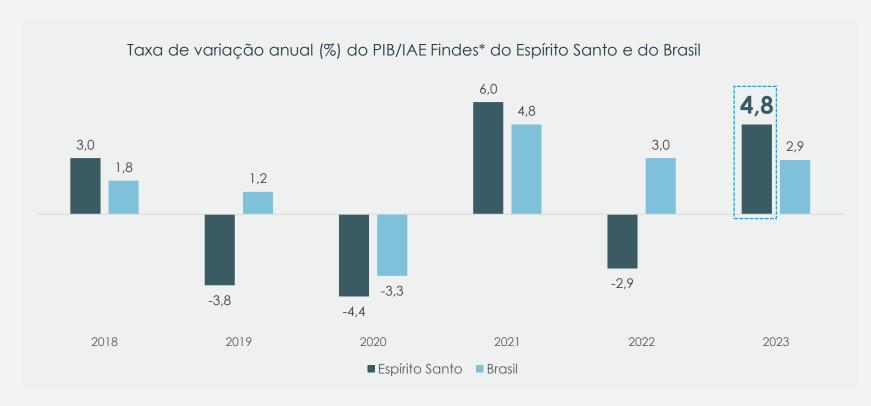


Panorama

Econômico 2023

A atividade econômica do Espírito Santo cresceu 4,8% em 2023

com desempenho acima da média do Brasil e explicado pelos resultados positivos da indústria e de serviços



+ 9,1%
INDÚSTRIA

+ 4,3%
SERVIÇOS

- 7,2%
AGROPECUÁRIA

(*) Os valores de 2022 e 2023 são estimados pelo IAE-Findes para o ES. Fonte: IAE-Findes/Observatório da Indústria e PIB/IBGE. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.



57,2%

no tota

Crescimento na atividade econômica do Espírito Santo em 2023 é resultado do bom desempenho setorial da indústria e serviços

Pesquisa, Autoavaliação de Gestão

e Contrapartidas

+9,1% **INDÚSTRIA**

Explicado pelas atividades:



Panorama

Econômico 2023

Extração de P&G

Diversificação de empresas onshore atuantes no estado e aumento da produção de campos offshore.



Pelotização

Aumento de produção da Vale



Metaluraia

Maior concorrência no mercado



Rochas

Redução da produção e recuo da demanda externa por rochas beneficiadas.



Papel e Celulose

Continuidade de demanda por 8,5% fibra da China e recuperação do mercado de papel e cartão na Europa.



SIUP e Construção

0.9% de crescimento no setor de construção capixaba e 7,7% no setor de SIUP.

38,3% no tota +4,3% **SERVIÇOS**

Explicado pelas atividades:



Comércio

Aumento da renda do trabalhador, contínua redução da taxa de desocupação e do arrefecimento da inflação.



Transportes

Aumento do transporte de cargas 7.5% no estado, como as atreladas às atividades industriais e da movimentação portuária.



Demais Ativ. de serviços

Desempenho positivo de todas as atividades englobadas em demais servicos.

-7,2% **AGROPECUÁRIA**

Explicado pelas atividades:



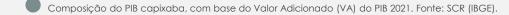
Agricultura

Queda na produção de café (arábica e conilon), a pimenta-doreino e a cana-de-açúcar, que juntos representam 63% da estrutura total agropecuária.



Pecuária

Como consequência do crescimento da atividade de bovinos, leite e suínos, ao passo que as atividades de produção de aves e ovos contraíram.



Fatores Externos

Por sua vocação ao comércio internacional, deve-se observar a conjuntura internacional para melhor compreender os resultados da economia capixaba

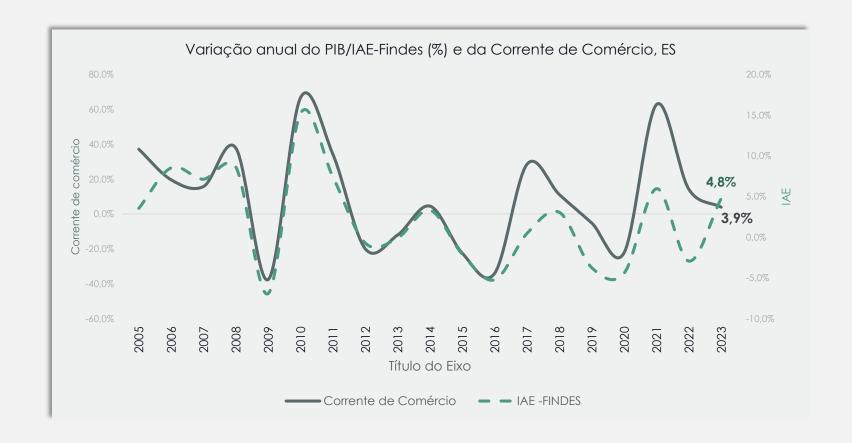


Panorama

Econômico 2023

Economia do Espírito Santo voltada ao comércio exterior

A atividade econômica do Espírito Santo segue a corrente de comércio



47,2%
de grau de abertura capixaba (2021),
mais que o dobro da abertura nacional (18,5%)

+3,9%
de crescimento na corrente de comércio, após expansão de 14,2% em 2022

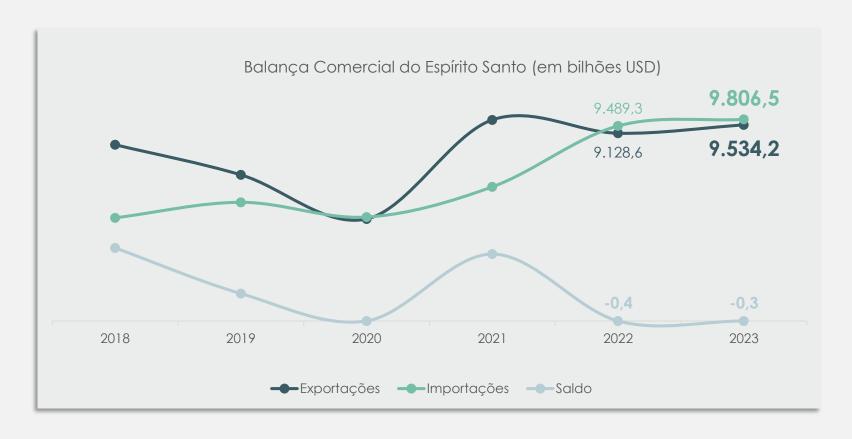


Crescimento das importações e exportações em 2023

Pesquisa, Autoavaliação de Gestão

e Contrapartidas

e a balança comercial fechou deficitária em 0,3 bilhão de dólares



+4,4% de crescimento das exportações em 2023



Fonte: ComexStat. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.

Panorama

Econômico 2023



Impactos da conjuntura internacional no setor industrial,

em dados gerais de exportação e importação

DESTAQUES DAS EXPORTAÇÕES:



Panorama

Econômico 2023

MINÉRIO DE FERRO: R\$ 2.9 bi

+8,2% em relação a 2022



FERRO E AÇO: R\$ 2,1 bi

-12,1% em relação a 2022



MINERAIS NÃO METÁLICOS: R\$ 800 mi

-14,5% em relação a 2022





DESTAQUES DAS IMPORTAÇÕES:



VEÍCULOS AUTOMOTORES:

R\$ 3,1 bi

+84,8% em relação a 2022



AVIÕES DE PEQUENO PORTE E OUTRAS PEÇAS: R\$ 911 mi

+0,3% em relação a 2022



CARVÃO: R\$ 1,4 bi -29,1 % em relação a 2022



MÁQUINAS PARA FINS ESPECIAIS: R\$ 376 mi -9,4% em relação a 2022



Última estimativa¹ de crescimento mundial 2023:

2,6 %

Panorama

Econômico 2023



O ano de 2023 foi marcado por um cenário global complexo

Em junho de 2024, o Banco Mundial estimou um crescimento de 2,6% para a economia global no ano de 2023, crescimento moderado em relação aos anos de 2022 (3,0%) e 2021 (6,3%). Essa estimativa é influenciada por uma série de fatores.

A política monetária restritiva adotada pelas principais economias, como resposta ao patamar mais alto da inflação em 2023, teve um papel significativo nessa desaceleração.

O aumento das taxas de juros tornou o crédito mais caro. Setores sensíveis a taxas de juros, como a indústria de transformação, sofreram mais com essa política, enquanto outros, como o setor de serviços, mostraram maior resiliência.

Além disso, as incertezas relacionadas à economia

chinesa, em meio a uma crise imobiliária desde 2021, e a persistência de conflitos geopolíticos, como a guerra entre Rússia e Ucrânia, também influenciaram a desaceleração.

Outro fator importante foi a queda nos preços das commodities.

O menor crescimento do comércio internacional, especialmente devido redução da demanda por insumos industriais, na China, particularmente resultou em uma redução nos preços dessas commodities. Ao mesmo tempo, o aumento da produção de petróleo, principalmente pelos Estados Unidos, criou um excedente no mercado, contribuindo para esse resultado.

Em contrapartida, em 2023, houve uma gradual normalização das cadeias globais de suprimentos. Com a retomada da produção e do transporte após os desafios causados pela pandemia de Covid-19, os custos de produção e transporte foram reduzidos, aumentando a disponibilidade de produtos e diminuindo a pressão inflacionária.

Em resumo, a manutenção de taxas de juros elevadas ao longo de 2023, juntamente com a redução dos preços das commodities e a normalização das cadeias de suprimentos, contribuíram para um resultado de crescimento moderado.



Impactos da conjuntura internacional no setor industrial capixaba

Composto pelos setores extrativos e de transformação, a indústria experimentou uma série de efeitos em razão da conjuntura internacional, expostos na análise abaixo.

Nos **setores extrativos**, a queda nos preços internacionais das commodities influenciou no resultado das exportações do setor.

Painel de Indicadores



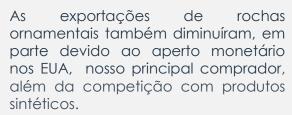
No caso do minério de ferro, a demanda reduzida da China, causada pela desaceleração das siderúrgicas e do setor de construção (devido à crise imobiliária no país), levou à diminuição do preço do insumo. Com um preço menor, o minério ficou relativamente mais barato. estimulando as exportações do produto pelo Espírito Santo. Mesmo com a Argentina e os EUA (nossos principais compradores) importando menos minério de ferro, outros países aumentaram suas demandas, compensando essa queda e trazendo um resultado positivo para o estado.

Por sua vez, na atividade de petróleo e aás, as exportações declinaram devido à redução da demanda externa e o desempenho positivo na produção do



atividades Quanto transformação, duas das três principais indústrias registraram quedas nas exportações.

O setor metalúraico, em particular, enfrentou competição com o mercado externo.



Por outro lado, no setor de papel e celulose, o aumento das exportações foi impulsionado pela demanda chinesa e pela recuperação no mercado europeu, refletindo o aumento dos precos da celulose.



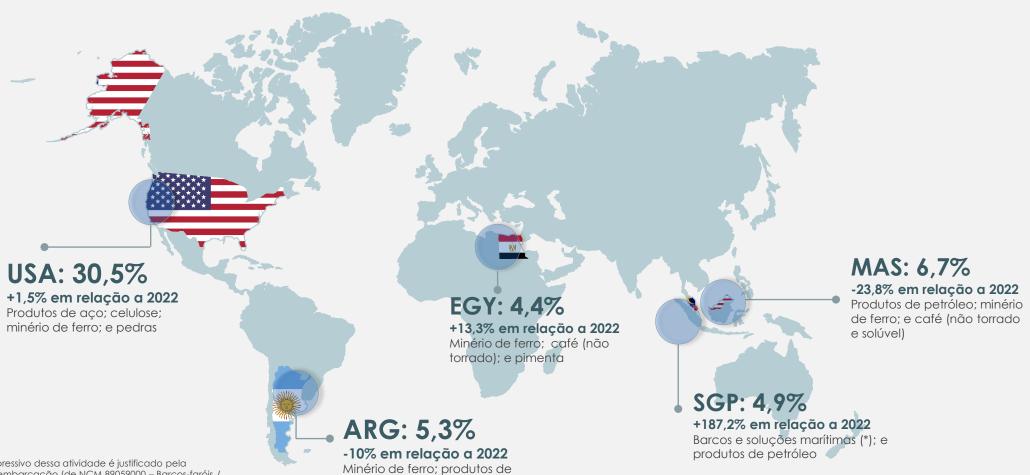
No que diz respeito às importações, no setor extrativo, a aueda importações de carvão mineral, principalmente utilizado na metalurgia, pode estar relacionada à menor produção do setor metalúrgico e ao aumento da utilização de gás natural nos altos fornos das indústrias do estado.





Principais parceiros comerciais,

nas exportações capixabas em 2023



aço; café (não torrado);

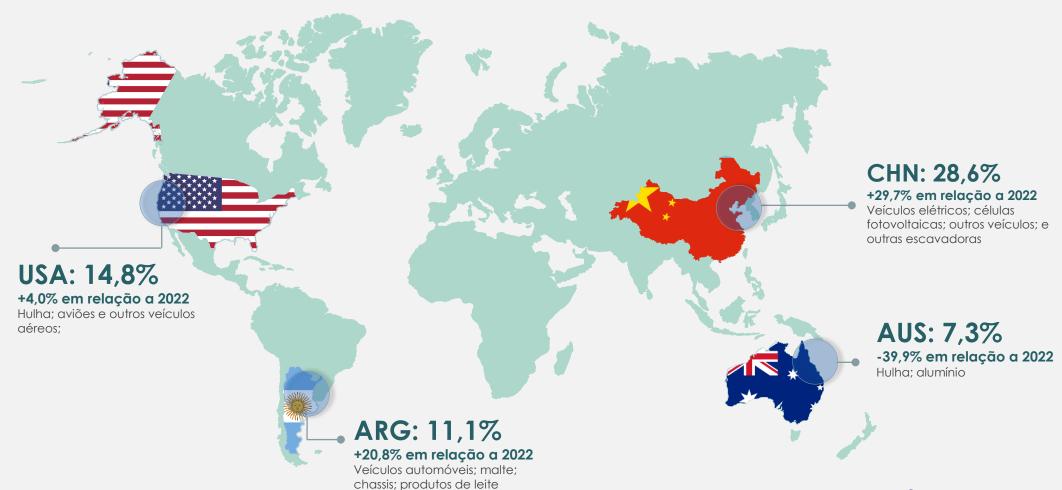
pedras; e pimenta

(*) O crescimento expressivo dessa atividade é justificado pela exportação de uma embarcação (de NCM 89059000 – Barcos-faróis / guindastes / docas / diques flutuantes,etc.) datada no mês de julho, a partir do Estaleiro Jurong, localizado no município de Aracruz. Fonte: ComexStat. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.



nas importações capixabas em 2023

61% das importações do estado se concentram nos países listados



Fatores Internos

econômico.

A economia possui uma dinâmica complexa, moldada por diversos fatores internos.

Considerar esses aspectos é essencial para obter uma visão

mais completa do panorama



O desempenho econômico nacional surpreendeu as expectativas iniciais

o Banco Central do Brasil monetária política manteve uma contracionista para lidar com a alta da inflação. Embora busque controlar os precos, essa medida eleva o custo do crédito e desacelera os investimentos. Apesar dos desafios, o empenho para manter a taxa de juros elevada (com uma resposta rápida do Copom), somado ao resultado do setor agropecuário, com uma safra recorde de grãos, cereais e leguminosas no Brasil, resultaram em uma redução gradual da inflação. Com isso, a inflação ao consumidor fechou o ano em 4,62%, dentro do limite superior da meta (4,75%).

Panorama

Econômico 2023

Apesar da política monetária contracionista, a economia brasileira em 2023 superou as expectativas, alcançando um crescimento de 2,9% em comparação à previsão inicial de 0,8%. A redução da inflação, combinada com um mercado de trabalho aquecido e o aumento das massas salariais, estimulou o

consumo principalmente no setor de serviços. Essa combinação teve um efeito positivo, impulsionando a demanda por bens e serviços em diversos setores da economia. Assim, a despeito das adversidades, a economia demonstrou resiliência ao longo do ano.

Ainda em 2023, há alguns fatores positivos. A redução da taxa de juros iniciada em agosto de 2023 e a aprovação da Reforma Tributária pela Câmara dos Deputados, também realizada em 2023, que são fatores que podem impulsionar significativamente a economia e a indústria, também foram aspectos que geraram boas expectativas.

O novo sistema tributário, prometido para ser menos complexo e com menor incentivo à litigância, tem o potencial de reduzir distorções na alocação de recursos e aumentar a produtividade da economia nacional.







INDÚSTRIA DO ES

Painel de Indicadores



Aumento da produção nos campos de petróleo



Desempenho moderado da indústria de transformação



Impactos dos juros altos

AGROPECUÁRIA DO ES



Redução na produção do café



Recuperação lenta do setor pecuário

SERVIÇOS DO ES



Mercado de trabalho aquecido



Desaceleração da inflação



Aumento no transporte de cargas

O desempenho setorial da economia capixaba

A indústria capixaba enfrentou um cenário de curto prazo desafiador, especialmente devido às altas taxas de juros das principais economias avancadas е da economia brasileira. Embora o setor extrativo tenha apresentado um desempenho positivo em razão do aumento de produção de petróleo e minério (apesar das quedas nos preços internacionais desses produtos), a indústria de transformação foi afetada pelo desempenho principais moderado em suas atividades industriais, com quedas nas exportações.

O setor de serviços capixaba, por sua vez, colheu benefícios do aumento da renda dos trabalhadores, da contínua redução na taxa de desemprego, da desaceleração da inflação e do aumento do número de domicílios (aquecimento do setor imobiliário). Além disso, o incremento no transporte de cargas no estado,

especialmente relacionado às atividades industriais e ao movimento nos portos, também impulsionou o segmento.

No que diz respeito à agropecuária café, capixaba, principal 0 componente do segmento da agricultura, enfrentou uma queda na produção e na produtividade devido a vários fatores, incluindo a bienalidade negativa, intempéries climáticas, escassez de mão de obra, bem como a presença de pragas e doenças fúngicas nas plantações. Além disso, o setor pecuário ainda não se recuperou das perdas dos últimos três anos, devido aos altos custos de produção durante e após a pandemia, à auerra Russo-ucraniana, além de fenômenos climáticos aue prejudicaram a alimentação animal.

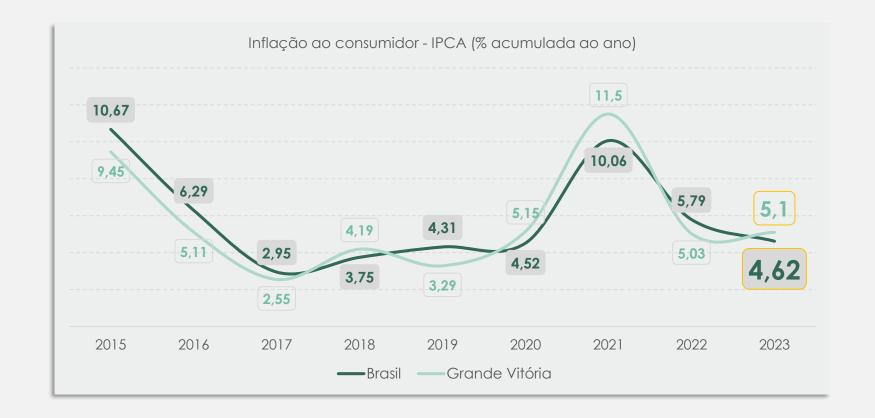


Panorama

Econômico 2023

A inflação brasileira fechou 2023 em 4,62%,

patamar dentro do limite superior (4,75%) da meta do ano (3,25%)



5,10%

foi a inflação da Grande Vitória em 2023, patamar acima da inflação do país, contudo, com uma tendência de desaceleração

*Inflação medida pelo IPCA



Panorama

Econômico 2023

A taxa de juros básica da economia encerrou 2023 em 11,75% a.a.,

marcando uma tendência de queda em relação ao início do ano (13,75% a.a.)



Em 2023, o Comitê de Política Monetária (Copom) decidiu manter o patamar elevado da taxa Selic, como parte de uma estratégia de política monetária contracionista. Ao longo do segundo semestre, optou-se por uma redução gradual da taxa, em resposta ao processo de desinflação da economia. Apesar da queda, a taxa Selic segue em um patamar alto.





O mercado de trabalho aquecido e o aumento das massas salariais

contribuíram para estimular o consumo de bens e serviços no Brasil e no ES



Painel de Indicadores

Fonte: Pnad Contínua. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.

Panorama

Econômico 2023

Nota-se a continuidade da trajetória de queda da desocupação no Brasil. Essa mesma tendência pode ser observada para o ES, que atingiu uma taxa de desemprego de 5,2%.

R\$ 5,9 bi de massa salarial capixaba em dezembro de 2023 +3,5% foi o crescimento

da massa salarial capixaba

(4ª trimestre de 2023 frente ao 4° trimestre de 2022)



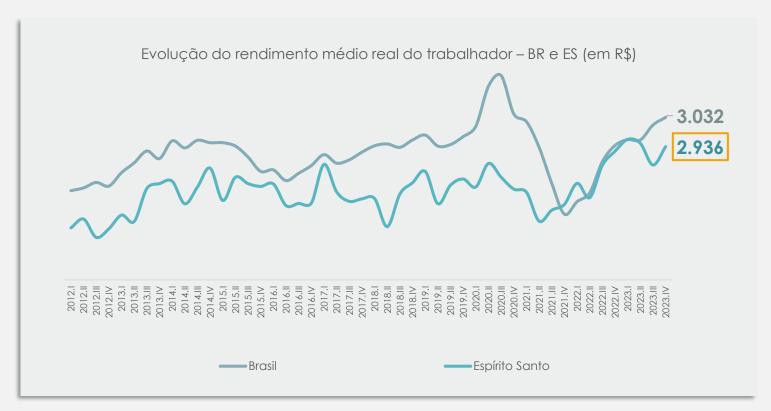
Para o Brasil, a massa de rendimentos no 4º tri de 2023 teve um aumento de 5,0% em relação ao mesmo período de 2022, totalizando R\$ 301,6 bilhões.



O aumento do rendimento médio real do trabalhador

também ajudou a compensar os efeitos da política monetária contracionista

Painel de Indicadores



R\$ 2.936 é o rendimento médio real do trabalhador capixaba

Quando os trabalhadores ganham mais dinheiro, dispõem de maior poder aquisitivo, o que estimula o consumo.

Nota: A preços do 4º trimestre de 2023.

Fonte: Pnad Contínua. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.

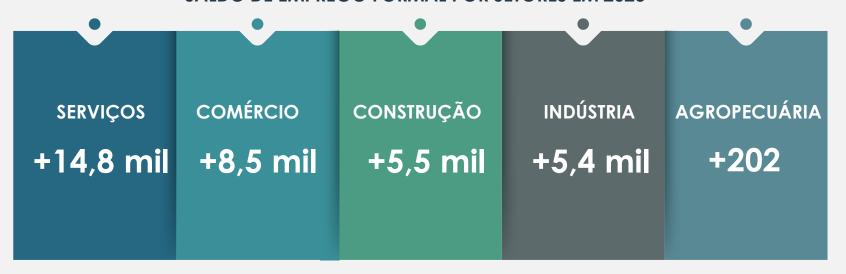


Panorama

Econômico 2023

34,4 mil novos empregos formais no Espírito Santo em 2023

SALDO DE EMPREGO FORMAL POR SETORES EM 2023



Total: 34.432 empregos formais

No mercado de trabalho formal, o Espírito Santo criou 34,4 mil novas vagas de emprego com carteira assinada em 2023, apresentando saldo positivo em todos os setores econômicos.







SETOR DE AÇÚCAR

O setor industrial de açúcar envolve a produção, refino e comercialização de açúcar a partir de cana-de-açúcar. Ele abrange desde o cultivo até o processamento, e inclui subprodutos como etanol e bioenergia. Nesta seção, o relatório destaca dados relevantes que ajudam a explicar o desempenho do setor em 2023.



Estatísticas nacionais e internacionais



Informações sobre o comércio exterior



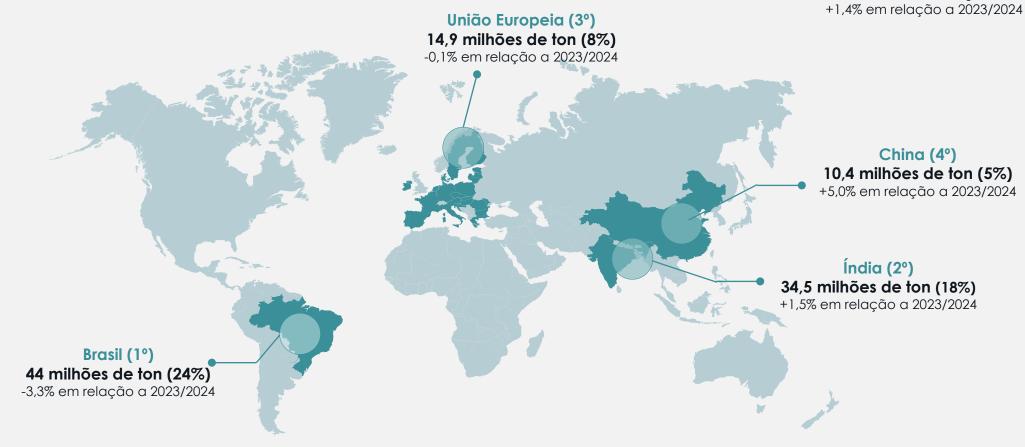
Perfil de empresas e trabalhadores

Painel de Indicadores

O Brasil é o maior produtor de açúcar no mundo

A indústria nacional sozinha reponde por 24% da produção global de açúcar

Produção Mundial (2024/2025): 186 milhões de toneladas de açúcar





Painel de Indicadores

Expectativa de produção e consumo global recordes na safra de 2024/25

PRODUÇÃO GLOBAL DE AÇUCAR (em milhões de toneladas)





Crescimento da produção global

A produção global de açúcar está prevista para aumentar em 2,5 milhões de toneladas, totalizando 186,0 milhões de toneladas, com a menor produção no Brasil sendo mais do que compensada pelo aumento da produção na Tailândia, Índia, China e México.



Recorde no consumo

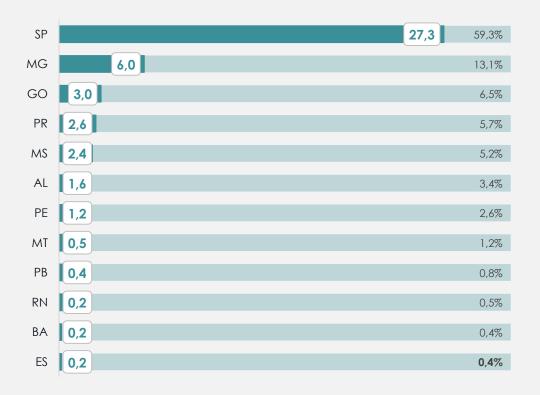
O consumo deverá atingir um novo recorde, de R\$ 178,8 milhões de toneladas, com destaque para o crescimento nos mercados da Índia, Rússia e Paquistão.



Painel de Indicadores

A produção nacional de açúcar estimada, derivada da safra 2024/25, é de 46 milhões de toneladas

RANKING DOS ESTADOS PRODUTORES DE AÇÚCAR (em milhões de litros) E PARTICIPAÇÃO (%)



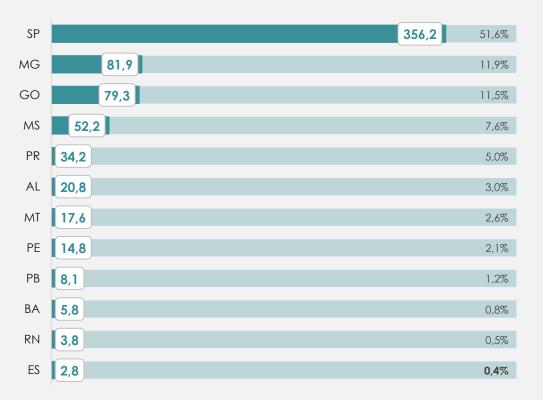




Painel de Indicadores

A produção nacional de cana de açúcar estimada, derivada da safra 2024/25, é de 689 milhões de toneladas

RANKING DOS ESTADOS PRODUTORES DE AÇÚCAR (em milhões de litros) E PARTICIPAÇÃO (%)







Brasil: 689,8 milhões de toneladas

Variação frente à produção 2023/24: -3,3% Maiores estados produtores: SP, MG e GO



Espírito Santo: 2,73 milhões de toneladas

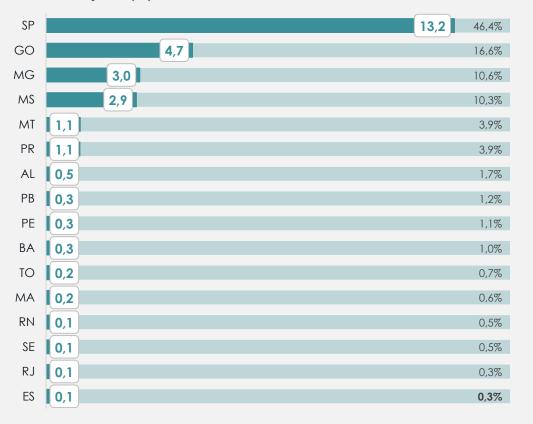
Variação frente à produção 2023/24: -1,7% Participação na produção nacional: 0,4% (12°)



Painel de Indicadores

A produção nacional de etanol de cana de açúcar estimada, derivada da safra 2024/25, é de 28 bilhões de litros

RANKING DOS ESTADOS PRODUTORES DE ETANOL (em milhões de litros) E PARTICIPAÇÃO (%)







Brasil: 28,4 bilhões de litros

Variação frente à produção 2023/24: -4,1% Maiores estados produtores: SP, GO e MG



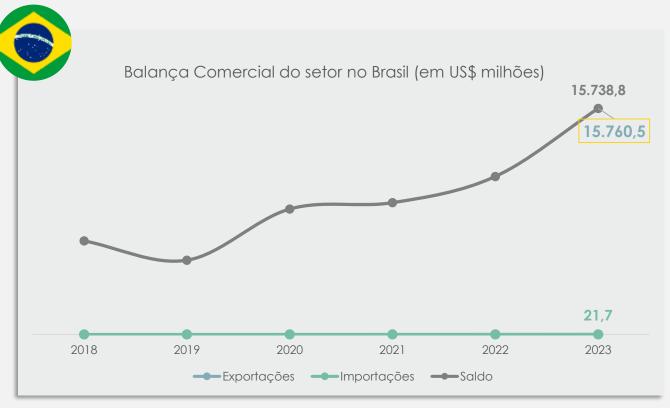
Espírito Santo: 99,4 milhões de litros

Variação frente à produção 2023/24: -13,7% **Participação na produção nacional: 0,3% (16°)**



Painel de Indicadores

No comércio exterior, as exportações apresentaram aumento de 43% alcançando USD 15,7 bi em 2023



Nota: CNAE 10-7

Fonte: Funcex. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.















Nas importações do Brasil,

os principais parceiros comerciais em 2023 foram:





CHILE: 18,9% +18,4% em relação a 2022 Outros açúcares.



EUA: 15,6% -6,5% em relação a 2022 Outros açúcares de cana.



CHINA: 15,0%

+30,2% em relação a 2022 Outros açúcares quimicamente puros.



Nas exportações do Brasil,

os principais parceiros comerciais em 2023 foram:





CHINA: 12,1% +12,5% em relação a 2022 Outros açúcares de cana.



ÍNDIA: 7,8% +458,7% em relação a 2022 Outros açúcares de cana.



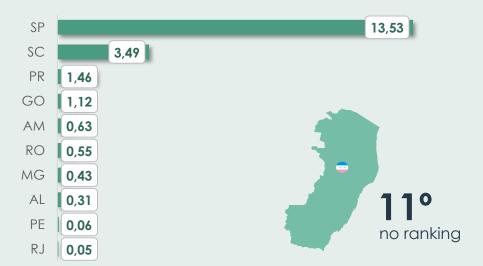
ARGÉLIA: 5,9% +19,6% em relação a 2022 Outros açúcares de cana.

Painel de Indicadores



São Paulo foi o maior importador do setor

Ranking dos 10 maiores estados importadores de produtos do setor, 2023 (em milhões)

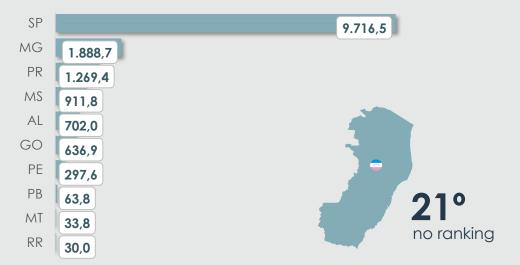


Total de importações do setor (BR): USD 21,6 mi



São Paulo foi o maior exportador do setor

Ranking dos 10 maiores estados exportadores de produtos do setor, 2023 (em milhões)

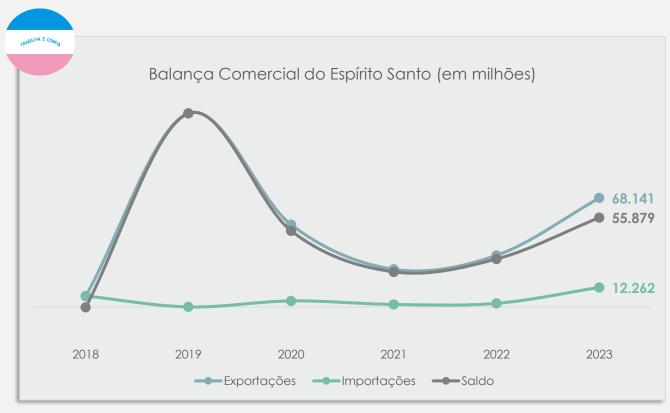


Total de exportações do setor (BR): USD 15,7 bi



Painel de Indicadores

As exportações capixabas do setor apresentaram aumento de 15,3%



Nota: CNAE 10-7.

Fonte: Funcex. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.

foram parceiros comerciais em 2023

entre compradores e vendedores, com destaque para a Noruega, que demandou 52,4% do total exportado pelo setor no estado.



+110,7%

foi o crescimento das exportações em relação a 2022



+426,3%

foi o crescimento das importações em relação a 2022



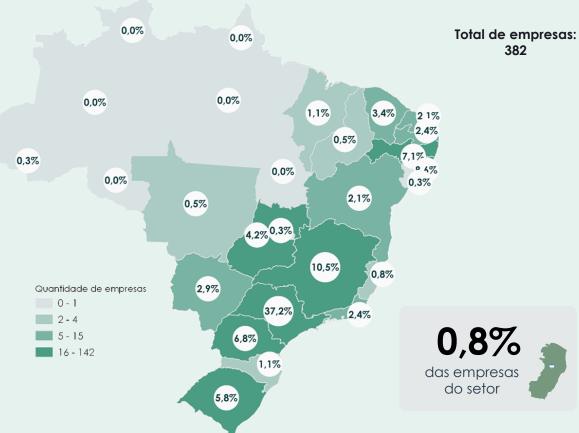
Painel de Indicadores

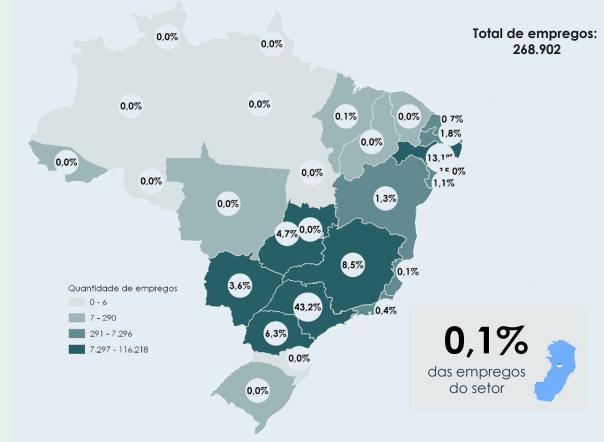


A maioria dos estabelecimentos do setor estão localizados em São Paulo



A maioria dos empregos do setor estão localizados em São Paulo





CNAEs: 10-7.

Fonte: Rais, 2022. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.

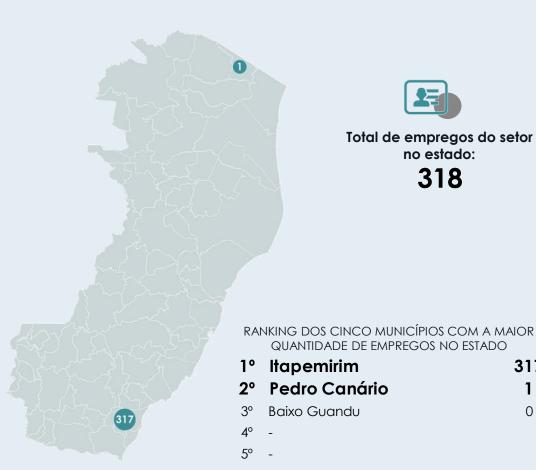


Painel de Indicadores

Os estabelecimentos do setor estão localizados em Pedro Canário, Itapemirim e Baixo Guandu

Total de estabelecimentos do setor no estado: RANKING DOS CINCO MUNICÍPIOS COM A MAIOR QUANTIDADE DE EMPRESAS NO ESTADO 1º Pedro Canário **Itapemirim Baixo Guandu**

A maioria dos empregos do setor estão localizados em Itapemirim



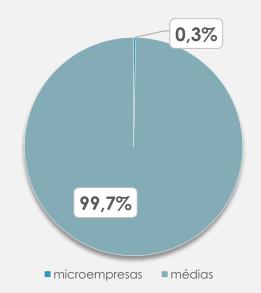
317

Painel de Indicadores

A maioria dos estabelecimentos do setor são microempresas e a maioria dos empregos do setor estão em médias empresas

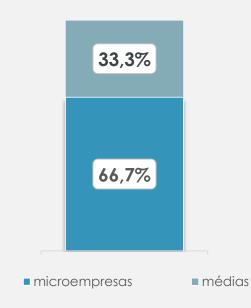


Distribuição de **empregos** por porte (2022)





Distribuição de **empresas** por porte (2022)





A classificação dos estabelecimentos segundo porte considera o número de pessoas ocupadas. Microempresa até 19 funcionários, Empresa de Pequeno Porte, de 20 a 99; Empresa de Médio Porte, de 100 a 499; Grande Empresa, de 500 e mais.

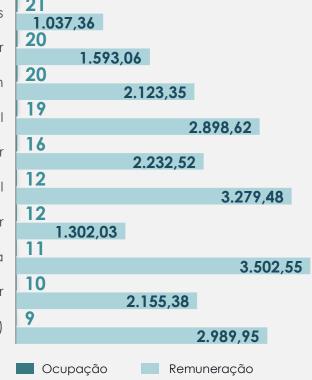


Painel de Indicadores

Operador de máquinas-ferramenta convencionais é a ocupação que mais emprega no setor no Espírito Santo

Ranking das dez maiores ocupações do setor e sua respectiva remuneração (R\$)

Operador de máquinas-ferramenta convencionais Operador de cristalização na refinação de açucar Supervisor de embalagem e etiquetagem Operador de equipamento de destilação de álcool Soldador Mecânico de manutenção de máquinas, em geral Estivador Eletricista de manutenção eletroeletrônica Operador de moenda na fabricação de açúcar Caldeireiro (chapas de ferro e aço)





R\$ 3.334,96

é o salário médio do trabalhador do setor no BR (2022)



R\$ 2.745,54

é o salário médio do trabalhador do setor no ES (2022)



R\$ 3.356,9

é o salário médio do trabalhador da indústria de transformação no ES (2022)



Painel de Indicadores

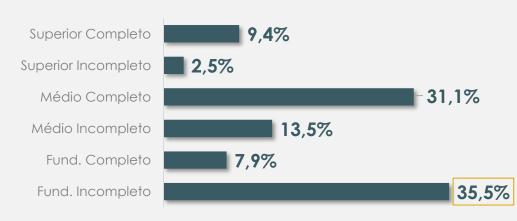
Perfil do trabalhador do setor

Panorama

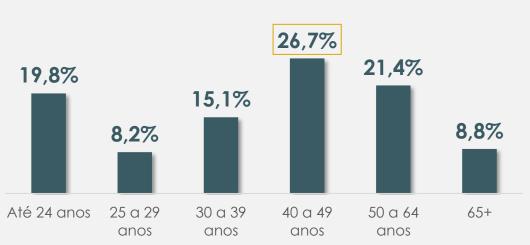
Econômico 2023



ESCOLARIDADE







PERFIL DO TRABALHADOR DO SETOR

A maioria dos trabalhadores do setor de açúcar são homens. A maior parte dos trabalhadores possui entre 40 a 49 anos. E, por fim, a maior parte dos trabalhadores possui ensino fundamental incompleto.

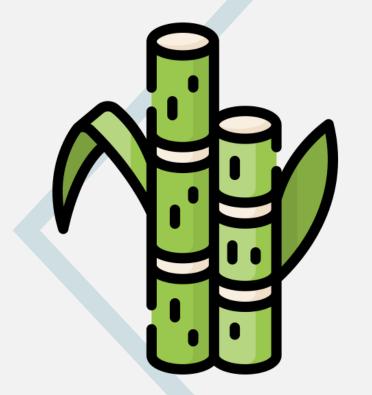


Panorama

Econômico 2023

Colheita de cana-de-açúcar

A seção dedicada à colheita de cana-de-açúcar traz dados importantes sobre geração de empregos, salários e o número de empresas atuantes no setor. Conhecido por sua intensa demanda por mão de obra, o setor oferece oportunidades em várias regiões produtoras, refletindo o desempenho da indústria.



Painel de Indicadores



Total de estabelecimentos do setor no estado:

72

RANKING DOS CINCO MUNICÍPIOS COM A MAIOR QUANTIDADE DE EMPRESAS NO ESTADO

1° 2°	Pedro Canário Montanha	10 7
	Itapemirim	7
3ª 4°	Cachoeiro de Itapemirim	6
	Conceição da Barra	5

A maioria dos empregos do setor estão localizados em Conceição da Barra





Total de empregos do setor no estado:

377

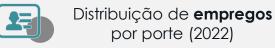
RANKING DOS CINCO MUNICÍPIOS COM A MAIOR QUANTIDADE DE EMPREGOS NO ESTADO

	Conceição da Barra Itapemirim	110 87
3°	Cachoeiro de Itapemirim	25
4°	Pedro Canário	21
5°	São Mateus	18



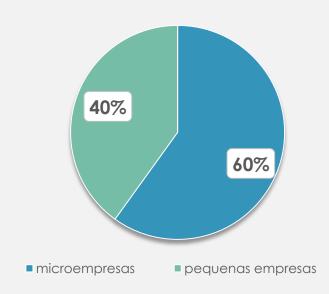
Painel de Indicadores

A maioria dos estabelecimentos do setor são microempresas e a maioria dos empregos do setor estão em microempresas



Panorama

Econômico 2023









A classificação dos estabelecimentos segundo porte considera o número de pessoas ocupadas. Microempresa até 19 funcionários, Empresa de Pequeno Porte, de 20 a 99; Empresa de Médio Porte, de 100 a 499; Grande Empresa, de 500 e mais.



RAIS - Colheita de cana-de-açúcar

Painel de Indicadores

Trabalhador da cultura de cana-de-açúcar é a ocupação que mais emprega no setor no Espírito Santo

Ranking das dez maiores ocupações do setor e sua respectiva remuneração (R\$)



R\$ 2.665,86

é o salário médio do trabalhador do setor no BR (2022)



R\$ 4.026,87

é o salário médio do trabalhador do setor no ES (2022)



R\$ 3.356,9

é o salário médio do trabalhador da indústria de transformação no ES (2022)



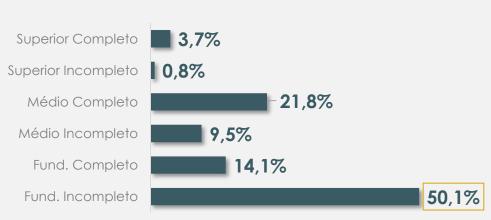
RAIS - Colheita de cana-de-açúcar

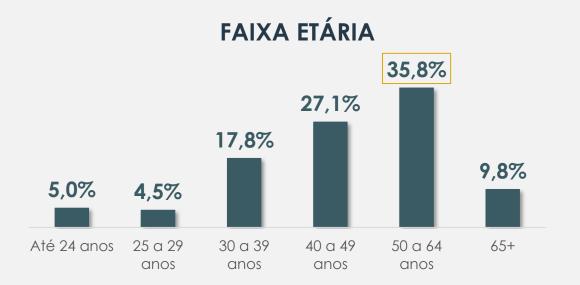
Painel de Indicadores

Perfil do trabalhador do setor



ESCOLARIDADE





PERFIL DO TRABALHADOR DO SETOR

A maioria dos trabalhadores do setor de açúcar são homens. A maior parte dos trabalhadores possui entre 50 a 64 anos. E, por fim, a maior parte dos trabalhadores possui ensino fundamental incompleto.



Especificidades do setor

Panorama

Econômico 2023

Algumas empresas que atuam na cadeia do setor de açúcar apresentam um portfólio diversificado de produtos, fazendo que com que fabriquem tanto o açúcar quanto o álcool, passando também pela geração de energia, a depender das condições do mercado.

Dito isto, essa seção é dedicada a trazer dados sobre geração de empregos, salários e o número de empresas atuantes da indústria de fabricação de álcool.

Nota: Os dados apresentados a seguir referem -se à CNAE principal de cada empresa. Logo, apesar da possibilidade de uma empresa ser produtora de mais de um produto, por meio dos dados extraídos da Rais, ela estará mapeada na sua referida CNAE principal.



Painel de Indicadores



Total de estabelecimentos do setor no estado:

RANKING DOS CINCO MUNICÍPIOS COM A MAIOR QUANTIDADE DE EMPRESAS NO ESTADO

1°	Conceição da Barra	1
	Presidente Kennedy	1
	Linhares	1
	Vitória	1

A maioria dos empregos do setor estão localizados em Linhares





Total de empregos do setor no estado:

1.157

RANKING DOS CINCO MUNICÍPIOS COM A MAIOR QUANTIDADE DE EMPREGOS NO ESTADO

1°	Linhares	80
2°	Conceição da Barra	34
3°	Presidente Kennedy	4
4°	Vitória	3
50	_	

Fonte: Rais, 2022. Elaboração: Observatório da Indústria/Findes.

Panorama

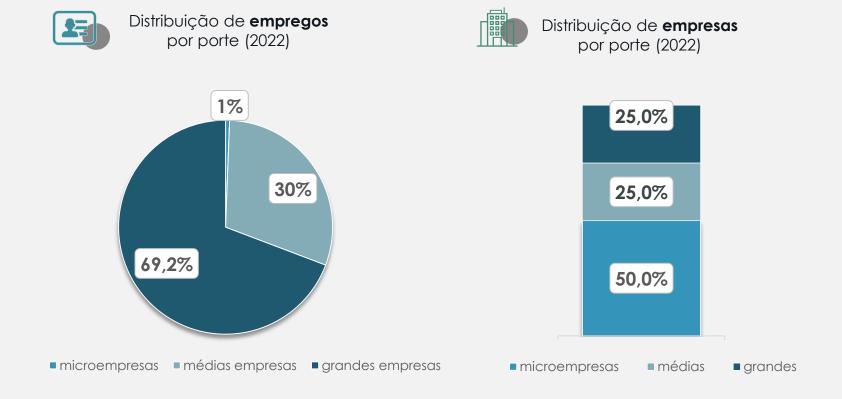
Econômico 2023



RAIS

Painel de Indicadores

A maioria dos empregos do setor estão em grandes empresas, enquanto a maioria dos estabelecimentos do setor são microempresas





A classificação dos estabelecimentos segundo porte considera o número de pessoas ocupadas. Microempresa até 19 funcionários, Empresa de Pequeno Porte, de 20 a 99; Empresa de Médio Porte, de 100 a 499; Grande Empresa, de 500 e mais.



RAIS

Painel de Indicadores

Trabalhador da cultura de cana-de-açúcar é a ocupação que mais emprega no setor no Espírito Santo

Ranking das dez maiores ocupações do setor e sua respectiva remuneração (R\$)



R\$ 3.619,41

é o salário médio do trabalhador do setor no BR (2022)



R\$ 2.447,38

é o salário médio do trabalhador do setor no ES (2022)



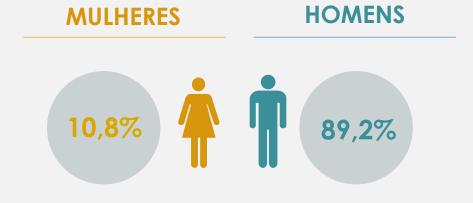
R\$ 3.356,9

é o salário médio do trabalhador da indústria de transformação no ES (2022)

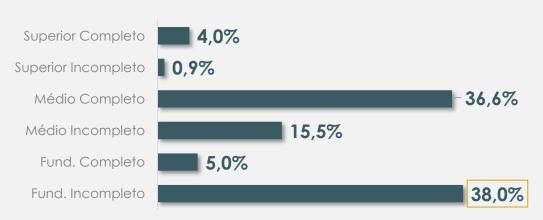


RAIS

Perfil do trabalhador do setor

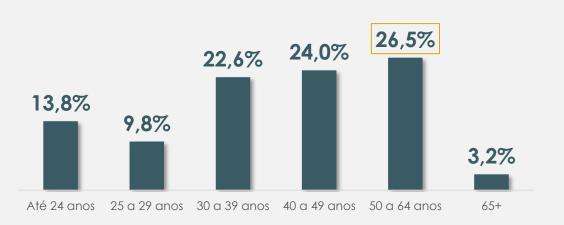


ESCOLARIDADE



FAIXA ETÁRIA

Contrato



PERFIL DO TRABALHADOR DO SETOR

A maioria dos trabalhadores do setor de açúcar são homens. A maior parte dos trabalhadores possui entre 50 a 64 anos. E, por fim, a maior parte dos trabalhadores possui ensino fundamental incompleto.



Panorama

Econômico 2023







A pesquisa da Sedes sobre contrapartidas do setor para o Compete não é apenas uma obrigação para obter o benefício, mas é uma fonte de dados relevantes.

Os resultados apresentados a seguir se originam da **Pesquisa**, **Autoavaliação de Gestão e Contrapartidas aplicada pela Sedes** às empresas beneficiárias na Lei nº 10.568 de 26/07/2016 no período de 01/01 a 31/05/2024.

Tendo em vista a confidencialidade dos dados individuais das empresas e o fato de somente duas empresas terem respondido a pesquisa, não será possível apresentar algumas das informações coletadas, tais como: faturamento, recolhimento de impostos, números de empregos diretos e os dados de investimentos.

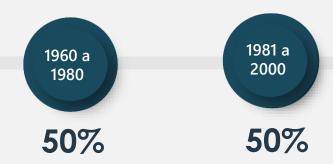
Perfil das empresas

Pesquisa, Autoavaliação de Gestão

e Contrapartidas

PERÍODO DE INÍCIO DAS ATIVIDADES NO ES

em % de empresas



MUNICÍPIOS ORIGEM DAS EMPRESAS (%)



PRINCIPAIS SEGMENTOS DE COMERCIALIZAÇÃO*

em % de empresas



PERFIL DAS EMPRESAS DO SETOR

As empresas estão localizadas em Itapemirim e Conceição da Barra e seus principais segmentos de comercialização são Etanol Hidratado, Açúcar Cristal e Etanol Anidro, respondendo por 100%.

Panorama

Econômico 2023

Geração de Empregos

Entre 2022 e 2023, o setor gerou 819 empregos diretos no Espírito Santo

Em relação aos empregos indiretos, 50% das empresas relataram a criação de até 50 empregos indiretos no estado e 50% as empresas estimam ter criado até 50 empregos indiretos em todo o Brasil

EMPREGOS DIRETOS

Painel de Indicadores

819 empregos diretos gerados em 2023



Contrapartidas Previstas no

Contrato

Destinação das vendas



Panorama

Econômico 2023

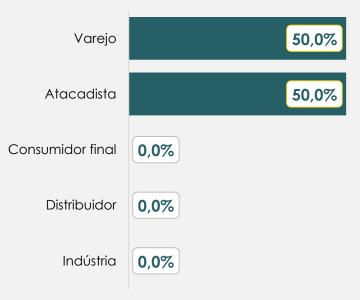
Distribuidor e Varejo são os principais destinos das vendas no Espírito Santo



Varejo e Atacadista são os principais destinos das vendas para outros estados



Principal destinação das vendas das empresas para o Espírito Santo (em % de empresas)*



Principal destinação das vendas das empresas para outros estados (em % de empresas)*

Panorama

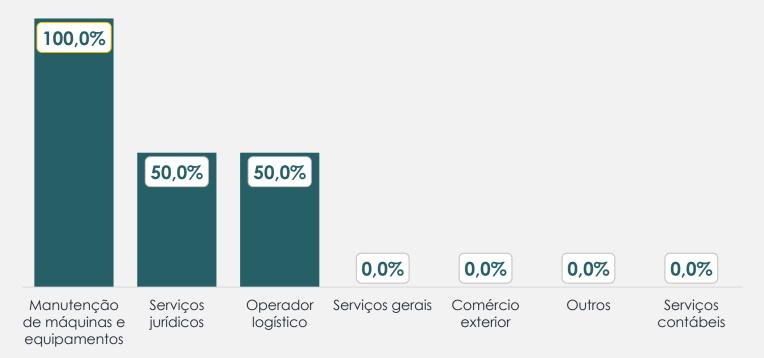
Econômico 2023

Fornecedores

e Contrapartidas

Manutenção de máquinas e equipamentos é o principal serviço contratado pelas empresas do setor no Espírito Santo

SERVIÇOS QUE AS EMPRESAS MAIS CONTRATAM NO ESPÍRITO SANTO (EM % DE EMPRESAS)



Também destacados como serviços demandados pelo setor os de natureza jurídica e os de operação logística

Investimentos

Pesquisa, Autoavaliação de Gestão

e Contrapartidas

Aquisição de máquinas e equipamentos se destaca como a principal área de investimento do setor

ÁREAS COM MAIS INVESTIMENTOS NAS EMPRESAS (EM % DE EMPRESAS)*



Entre 2022 e 2023, nenhuma empresa respondente investiu em ampliação da área produtiva, nem em tecnologias em gestão.

Ações do Setor

Inovação

PERFIL DE INOVAÇÃO DAS EMPRESAS

Painel de Indicadores



Metade das empresas relataram que o tipo predominante de inovação em seu desenvolvimento foi o de nova estratégia de marketing, nova prática de gestão e o processo produtivo. Destacam-se entre as atividades inovadoras, a aquisições de conhecimentos externos e parcerias com universidades e institutos de pesquisas por todas as empresas respondentes.

TIPOS DE INOVAÇÃO DESENVOLVIDOS (% DE EMPRESAS)



PRINCIPAIS ATIVIDADES INOVATIVAS (% DE EMPRESAS)



Além da inovação, os **principais ODS aplicados nas empresas** são:

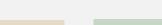
Entre as empresas respondentes,

100%

praticam a ODS 7 (Energia acessível e limpa)

100%

praticam a ODS 9 (Saúde e Bem-estar)







INDÚSTRIA, INOVAÇÃO EINFRAESTRUTURA



Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS), em % de empresas





50,0%







50,0%











50,0%



100,0%









ESG - Meio Ambiente

Painel de Indicadores



Empresas que **financiam algum projeto ou pesquisa** para produzir trabalhos públicos sobre mudanças climáticas



Empresas que possuem um mapeamento dos tipos de combustíveis fósseis ou não renováveis (e.g. carvão, diesel, gasolina, gás natural etc.) que utiliza em seu processo produtivo



Empresas que desenvolvem campanhas com empregados visando a **redução do consumo de energia e água**



Empresas que possuem um **mapeamento dos tipos de combustíveis renováveis** (e.g. bioetanol, hidrogênio, solar, eólico etc.) que utiliza em seu processo produtivo



Empresas que apoiam (financeiramente ou com oferecimento de estrutura) escolas locais e ONGs na promoção da educação ambiental



Empresas que **possuem iniciativas para neutralizar emissões** de Gases de Efeito Estufa (GEE)



Empresas que passam uma **boa imagem** em termos de preservação ambiental para os clientes e a sociedade geral



Panorama

Econômico 2023

ESG - Meio Ambiente



Empresas possuem alguma certificação de qualidade (e.g. ABNT)



Empresas possuem algum compromisso público para reduzir a emissão de carbono



Empresas implementam política de Logística Reversa (LR)



das empresas tem mantido seu compromisso público para redução da emissão de carbono.



ESG - Meio Ambiente

Principais Políticas Ambientais (% de empresas)*



Principais políticas ambientais das empresas respondentes:

Uso de energias renováveis; Minimização e reciclagem de resíduos; Ações de proteção da natureza; Água originária de reuso; e Informação ambiental sobre os produtos e serviços

100%



Panorama

Econômico 2023

ESG - Social



Empresas que **possuem ou apoiam projetos** e/ou programas sociais



Empresas que adicionam cláusulas aos contratos firmados com **fornecedores ou prestadores** de serviços exigindo o **cumprimento da legislação trabalhista local**



Empresas que promovem campanhas de conscientização interna sobre diversidade e inclusão no local de trabalho



das empresas possuem ou apoiam projetos sociais

ESG



ESG – Governança



Empresas que possuem um **código de ética/conduta** ou documento equivalente que estabeleça valores e condutas esperados de seus funcionários e colaboradores.



Empresas que tornam público o seu **compromisso com a ética e a integridade** e o seu não-compactuamento com a corrupção.



Empresas em que o código de ética/conduta e demais documentos da empresa que tratam de ética e integridade são divulgados para fornecedores, clientes e parceiros.



Empresas que **possuem regras e orientações claras sobre a conduta** que seus funcionários e colaboradores devem adotar no relacionamento com o setor público de modo a prevenir a prática de atos de corrupção



Empresas que oferecem capacitação a seus funcionários sobre os temas relacionados à ética e integridade nos negócios.



Empresas que cumpriram a **contrapartida de transparência de fixação das placas**, prevista na Portaria 104-R de 23/11/2021.



Empresas que já foram condenadas com base na **Lei Anticorrupção** (Lei 12.846/13).



Empresas que possuem regras e orientações claras sobre a conduta que seus funcionários e colaboradores devem exercer para prevenir conflitos de interesse entre os setores público e privado.

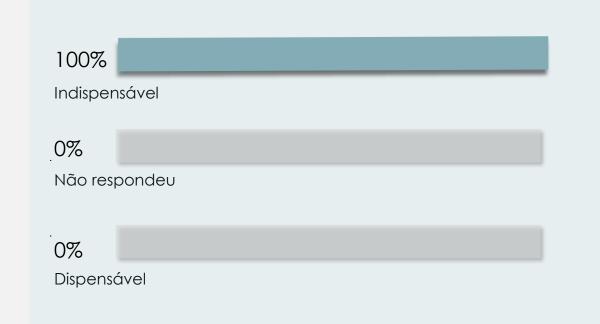
100% das empresas respondentes consideram o COMPETE indispensável para a atração de novos investimentos

Nível de importância dos benefícios do COMPETE em termos de atrair ou possibilitar novos investimentos (em % de empresas)

Painel de Indicadores

100% Indispensável 0% Não respondeu 0% Dispensável

Nível de importância dos benefícios do COMPETE na sobrevivência de seu negócio no período atual (em % de empresas)



e Contrapartidas

As empresas ressaltam a importância das Capacitação para a equipe como forma de promoção da competitividade do setor

Empresas que participam de forma efetiva das ações do setor para promoção da competitividade do setor – em % de empresas

100%

Panorama

Econômico 2023

Principais ações para a promoção da competitividade do setor de Açúcar no Espírito Santo:

Consultorias para área produtiva e treinamento para as lideranças;

Palestras e Cursos para capacitação;

FICHA TÉCNICA

EXECUÇÃO

OBSERVATÓRIO DA INDÚSTRIA FINDES Gerência Executiva do Observatório da Indústria Findes

Marília Gabriela Elias da Silva – Gerente Executiva

ELABORAÇÃO DO PANORAMA ECONÔMICO

Samara Poppe Carvalho

ELABORAÇÃO DO PAINEL DE INDICADORES

Bruno Novais Matias dos Santos Grazielly da Silva Rocha Gustavo Altoé de Araujo Samara Poppe Carvalho

SISTEMATIZAÇÃO DOS RESULTADOS DA PESQUISA, AUTOAVALIAÇÃO DE GESTÃO

Jane Alves Machado Grazielly da Silva Rocha Samara Poppe Carvalho

COORDENAÇÃO E REVISÃO

Carolina Coelho Ferreira

CONTRAPARTIDAS PREVISTAS NO CONTRATO E AÇÕES DO SETOR



CLÁUSULA TERCEIRA DO CONTRATO - DAS METAS DO SETOR DA INDÚSTRIA DO SETOR

Painel de Indicadores

3.1 – Manter o número de empregos para o total das empresas participantes do Contrato, tendo como base comparativa a média dos últimos 12 (doze) meses da sua assinatura;

Conforme podemos evidenciar no na página 34 desse documento, o setor de açúcar gerou 318 empregos diretos, de acordo com dados da Rais 2022 mantendo assim o compromisso da geração de empregos.

3.2 – Enviar a SEDES anualmente, no mês acordado, a Análise da Competitividade do Setor;

Parágrafo único – A análise da Competitividade do Setor deverá contemplar, dentre outros, indicadores e resultados das ações relacionadas à formação e qualificação profissional, inovação e tecnologia, meio ambiente, saúde e segurança do trabalho;

O setor cumpriu seu compromisso de promover a inovação, investindo em aquisições de conhecimentos externos e estabelecendo parcerias com universidades e institutos de pesquisa. Além disso, destinou recursos significativos para pesquisa e desenvolvimento, com destaque para novas práticas de gestão e estratégias de marketing, conforme detalhado na página 54 deste relatório. As empresas também implementaram iniciativas voltadas à sustentabilidade, adotando políticas ambientais como o uso de energias renováveis. Outras ações sustentáveis podem ser consultadas na página 57 deste relatório.

3.3 – Orientar as empresas signatárias quanto ao cumprimento de suas ações, previstas na Cláusula Quarta;

O Sindiquímicos busca orientar e facilitar o cumprimento das exigências estabelecidas no contrato de competitividade por meio de canais diretos de comunicação com as empresas signatárias. A entidade também reconhece plenamente a importância de manter os incentivos para o setor.

3.4. - A eventual renovação deste contrato está associada ao atendimento dos itens anteriores, salvo constatação da inequívoca existência de condições adversas a interferir na consecução dos referidos compromissos.

Atuação Articulada:

Panorama

Econômico 2023

Sindiquímicos e Agentes de Mercado da Findes



Visita a KHOL Química em 25/02



Visita a Indústria Química JCF (Inova Química) em 28/03



Visita à indústria RS Cosméticos em 07/03



Aprendizagem Industrial - SESI/SENAI

O Sindiquímicos incentiva os empresários do setor a formar mão de obra por meio do programa do SESI/SENAI



Panorama

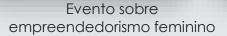
Econômico 2023

O Jovem Aprendiz é um programa gratuito voltado para a preparação e inserção de jovens no mercado de trabalho. A contratação de aprendizes é obrigatória para empresas de médio e grande porte e opcional para micro e pequenas empresas.











Convenção de Vendas Sebrae e Entidades



62° Fórum Paint & Pintura



VII Seminário Gente & Gestão



Encontro mensal das Entidades Credenciadas/Sebrae











Encontro com FAPES e o setor do químico do ES



Cadeia produtiva da cana-de-açúcar



Feira: Acaps Trade Show



Acesso ao Investimento à Inovação Tecnológica para Micro e Pequenas Empresas"





Rodadas de Crédito

Realização de encontros como objetivo identificar formas de acesso às empresas demandantes no Estado para o empresário capixaba.



Panorama

Econômico 2023









Panorama

Econômico 2023

Participação em missão técnica Abrafatti



Feira Abrafati, que ocorreu em São Paulo Expo, São Paulo, no período de 21/11/2023 a 23/11/2023





FINDES

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

ZILMA BAUER GOMES

CIDADÃO assinado em 04/10/2024 10:52:22 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO
Documento capturado em 04/10/2024 10:52:22 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por ZILMA BAUER GOMES (CIDADÃO)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: https://e-docs.es.gov.br/d/2024-8T1V10