

**UNIDADE DE
ESTUDOS ECONÔMICOS**

**OBSERVATÓRIO DA
INDÚSTRIA DO RS**

Panorama da Indústria do Rio Grande do Sul

Porto Alegre, julho de 2026

FIERGS

Participação da Indústria gaúcha no Brasil



Na indústria do **Brasil**,
a indústria **gaúcha**
responde por:

6,2%

do VAB industrial
(R\$ 150,9 bilhões)

6,2%

das exportações
(US\$ 16,8 bilhões)

8,3%

dos estabelecimentos
(52,7 mil indústrias)

7,2%

dos empregos formais
(872,7 mil trabalhadores)

Participação da Indústria gaúcha no Rio Grande do Sul

Na economia do RS,
a indústria representa:

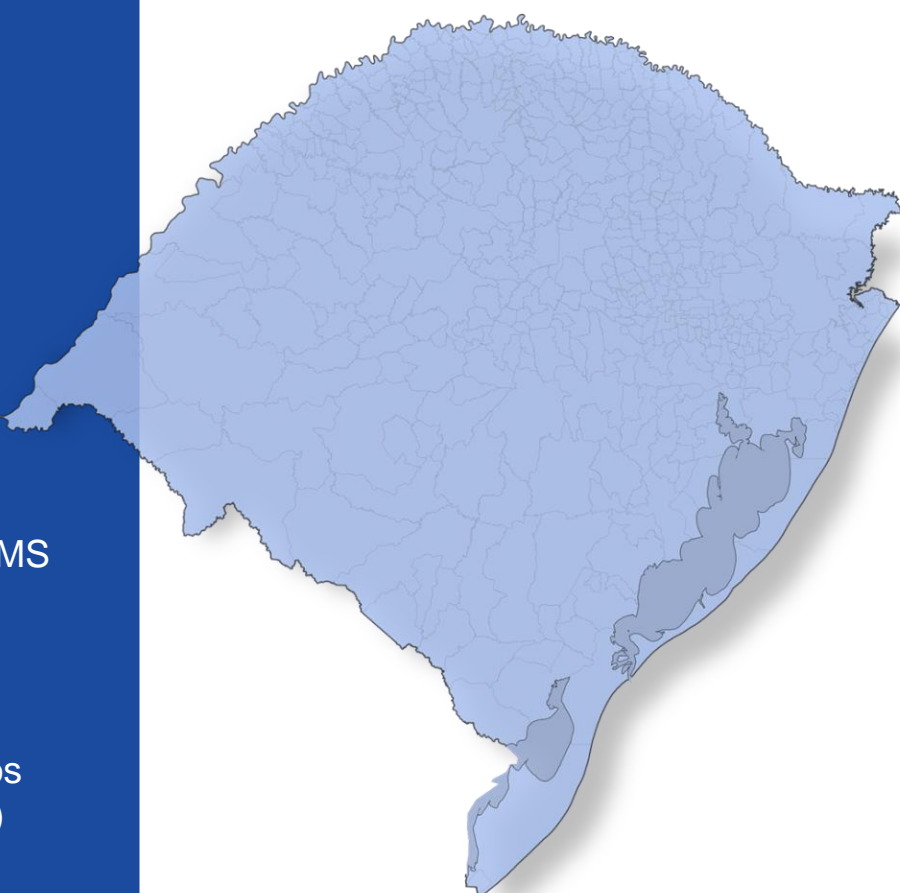
26,5%
do PIB
(R\$ 150,9 bilhões)

78,0%
das exportações
(US\$ 16,8 bilhões)

55,0%
da arrecadação de ICMS
(R\$ 29,6 bilhões)

18,2%
dos estabelecimentos
(52,7 mil indústrias)

25,9%
dos empregos formais
(872,7 mil trabalhadores)



Fontes: DEE/SPGG; SECEX/MDIC; RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego; Receita do Estado do RS, Receita Federal. **Elaboração:** UEE e Observatório da Indústria do RS/FIERGS. **Obs.:** Dados de emprego, estabelecimentos, exportações e ICMS são relativos a 2025. O PIB é relativo a 2023.

Dados setoriais gerais

Número de Empregos

872.671

O que representa **7,2%** dos empregos da Indústria do BR

(Somente empregos formais com vínculos ativos em 31/12)

Número de Estabelecimentos

52.691

O que representa **8,3%** da Indústria do BR

(Desconsideraram-se os estabelecimentos que não possuem empregados)

Massa Salarial Anual

R\$ 37,3

bilhões

O que representa **6,9%** da Indústria do BR

Número de Microempreendedores Individuais

186.589

O que representa **7,7%** do número de MEIs da Indústria do BR

Valor Bruto da Produção Industrial

R\$ 441,1

bilhões

O que representa **7,2%** da Indústria do BR

(Unidades industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas)

Valor da Transformação Industrial

R\$ 159,5

bilhões

O que representa **6,3%** da Indústria do BR

(Unidades industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas)

Arrecadação de ICMS da Indústria do RS

R\$ 29,6 bilhões

O que representa **55,0%** do total do ICMS arrecadado pelo RS

Produto Interno Bruto – PIB

Evolução da participação dos setores no PIB do Rio Grande do Sul
(Em %)

| | 2002 | 2007 | 2012 | 2017 | 2023 |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Agropecuária | 10,9 | 9,1 | 6,6 | 9,2 | 8,8 |
| Indústria | 26,6 | 25,1 | 26,6 | 22,4 | 26,5 |
| Serviços | 62,5 | 65,8 | 66,7 | 68,5 | 64,7 |

PIB por setores no Rio Grande do Sul em 2023
(Em bilhões de R\$ | Valores nominais)

Agropecuária
50,2

Indústria
150,9

Serviços
369,2

Participação dos segmentos industriais no PIB
(Em %)

| | | 2002 | 2007 | 2012 | 2017 | 2023 |
|-----------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Indústria | Brasil | 26,4 | 27,1 | 26,0 | 21,1 | 25,4 |
| | <i>Rio Grande do Sul</i> | 26,6 | 25,1 | 26,6 | 22,4 | 26,5 |
| Indústria Extrativa | Brasil | 2,0 | 3,0 | 4,5 | 1,6 | 4,2 |
| | Rio Grande do Sul | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,2 |
| Indústria de Transformação | Brasil | 14,5 | 16,6 | 12,6 | 12,4 | 15,2 |
| | <i>Rio Grande do Sul</i> | 18,7 | 19,2 | 18,2 | 16,0 | 20,6 |
| SIUP* | Brasil | 3,4 | 3,0 | 2,4 | 2,8 | 2,5 |
| | Rio Grande do Sul | 2,7 | 2,2 | 2,0 | 2,2 | 2,2 |
| Construção | Brasil | 6,5 | 4,6 | 6,5 | 4,3 | 3,4 |
| | <i>Rio Grande do Sul</i> | 5,0 | 3,6 | 6,3 | 4,1 | 3,5 |

Valor Adicionado Bruto

Participação no VAB da Indústria do Brasil
(Em %)



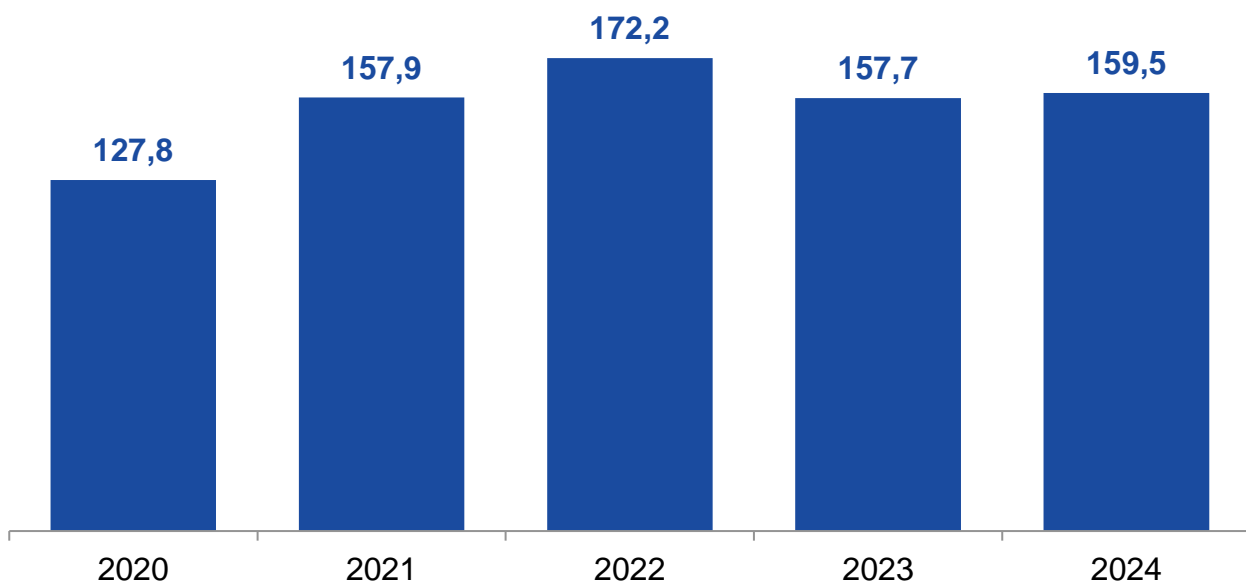
***A indústria gaúcha
é a 5º maior
indústria do Brasil***

Dados setoriais gerais

Dados gerais das unidades locais industriais (Em bilhões de R\$)

| Descrição | Valor | Part. % na Ind. do BR |
|---|--------------|-----------------------|
| Salários, retiradas e outras remunerações | 35,9 | 7,7 |
| Encargos sociais e trabalhistas, indenizações e benefícios | 17,6 | 7,1 |
| Receita líquida de vendas - Total | 463,6 | 7,3 |
| Industrial | 444,3 | 7,3 |
| Atividades não-industriais | 19,3 | 6,5 |
| Custos e despesas - Total | 415,0 | 7,2 |
| Custos das operações industriais - Total | 281,6 | 7,8 |
| Consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes | 255,3 | 8,2 |
| Outros custos de operação industrial | 26,3 | 1,0 |

Valor da Transformação Industrial (VTI) (Em bilhões de R\$ | valor real IPCA dez/24)



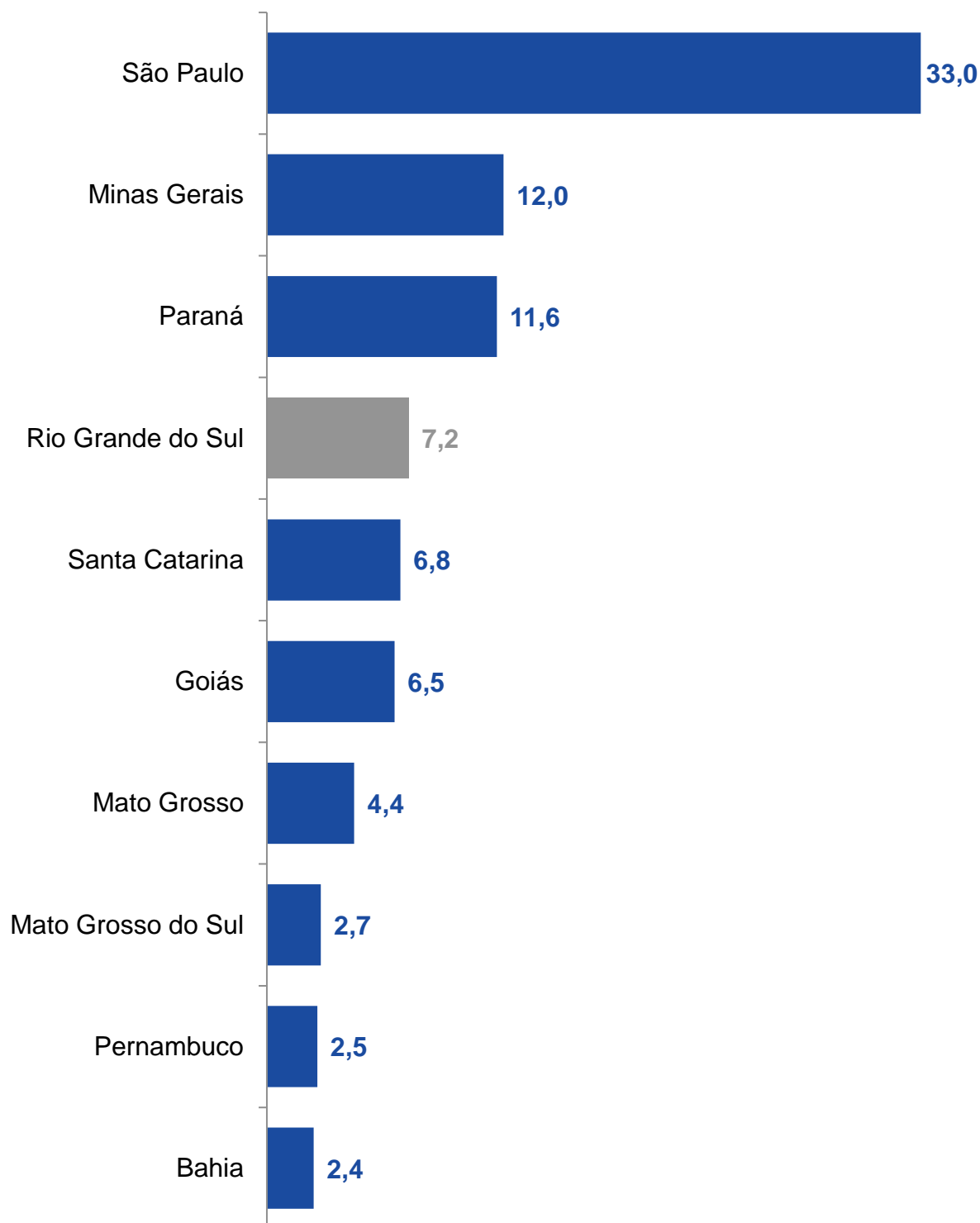
Valor da Transformação Industrial

Participação no VTI da Indústria de Transformação do RS (Em %)



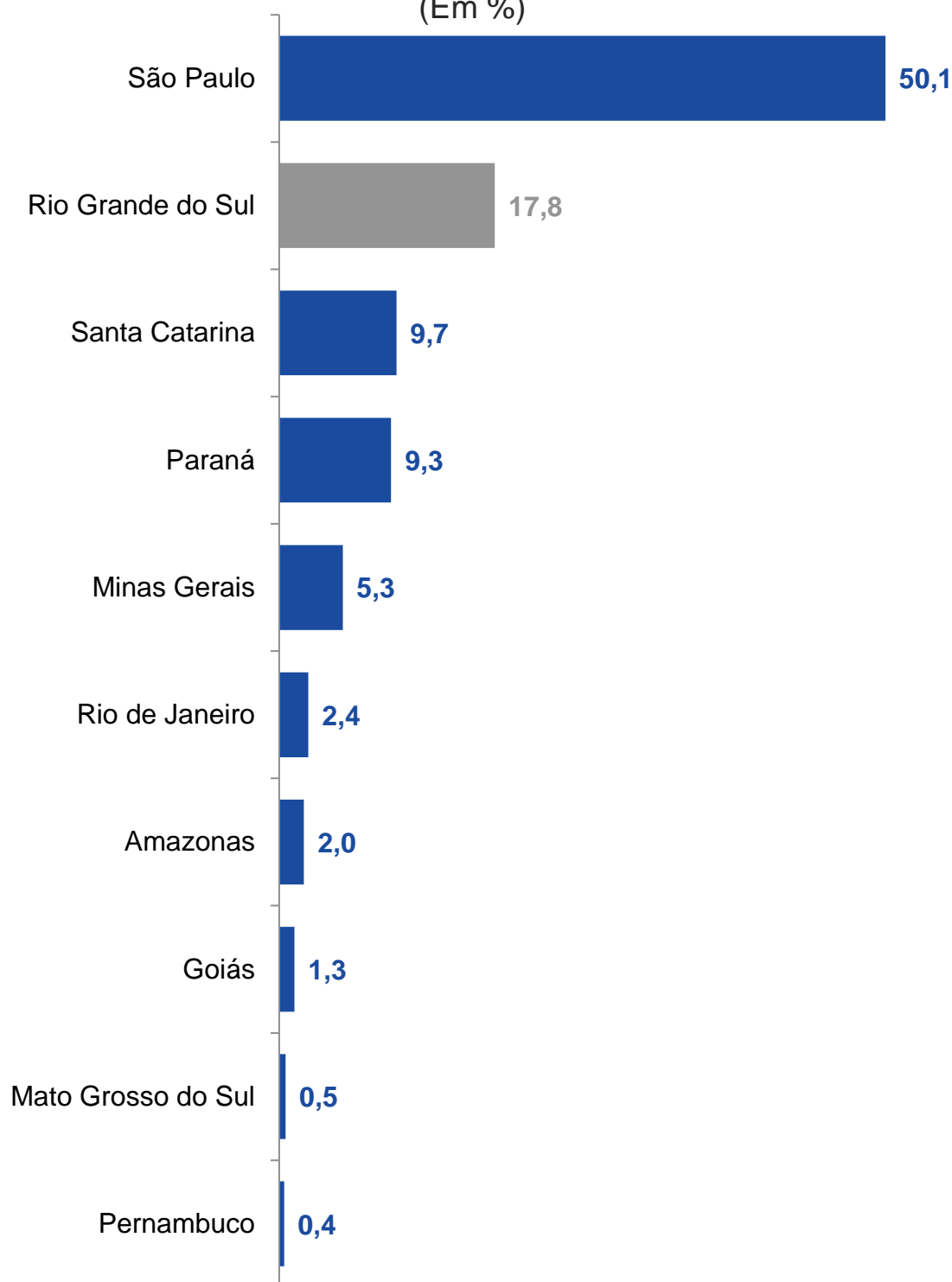
Valor da Transformação Industrial

Participação no VTI do segmento de **Alimentos** do Brasil
(Em %)



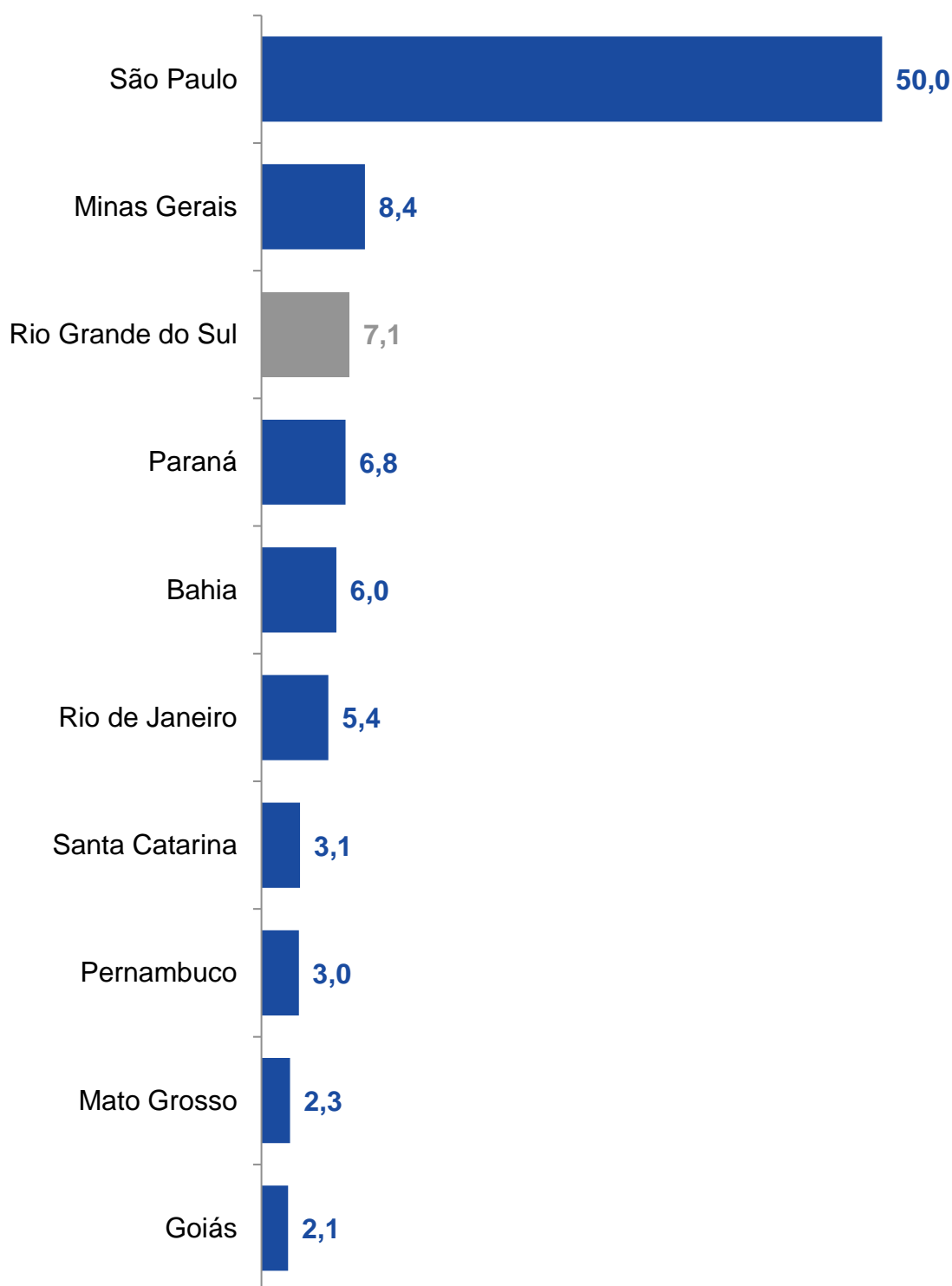
Valor da Transformação Industrial

Participação no VTI do segmento de **Máquinas e equipamentos** do Brasil
(Em %)



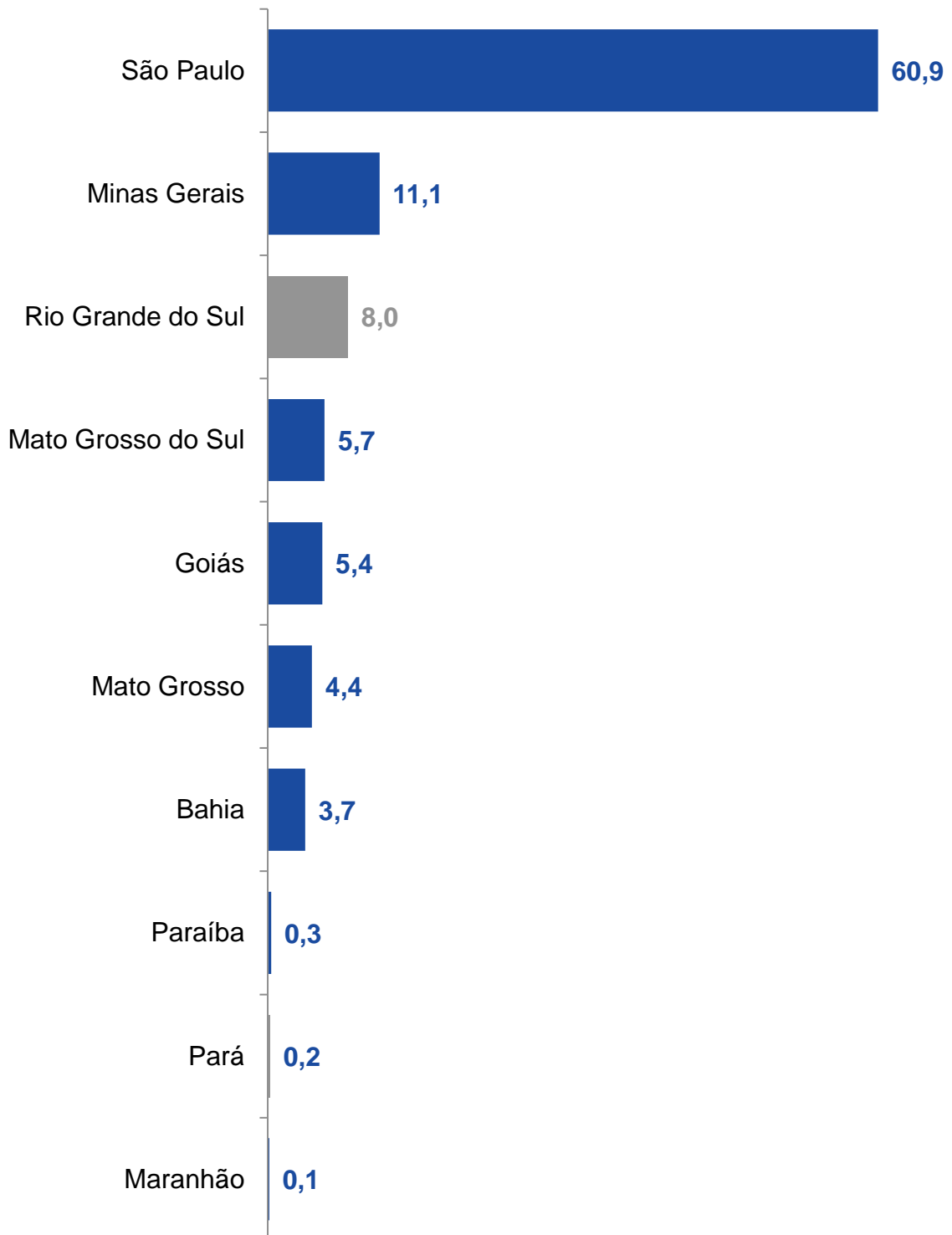
Valor da Transformação Industrial

Participação no VTI do segmento de **Químicos** do Brasil
(Em %)



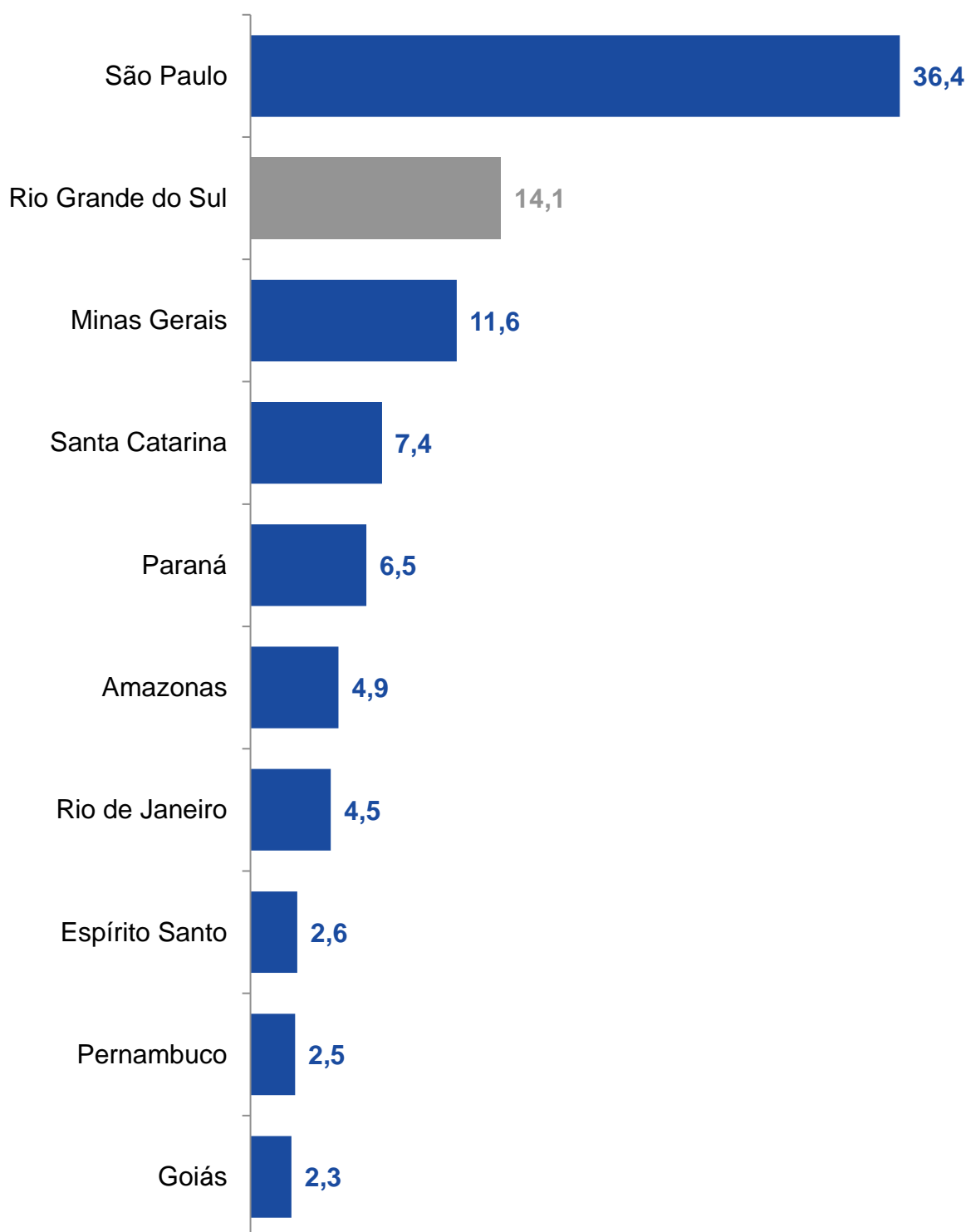
Valor da Transformação Industrial

Participação no VTI do segmento de **Derivados do petróleo** do Brasil
(Em %)



Valor da Transformação Industrial

Participação no VTI do segmento de **Produtos de metal** do Brasil
(Em %)



Emprego

O RS possui
872,7 mil empregos
formais na Indústria

Vínculos formais de emprego por setor

| Setores da Indústria | Nº de vínculos | Part. % |
|----------------------------|----------------|--------------|
| Indústria de Transformação | 689.485 | 79,0 |
| Construção | 145.367 | 16,7 |
| SIUP* | 31.632 | 3,6 |
| Indústria Extrativa | 6.187 | 0,7 |
| TOTAL | 872.671 | 100,0 |

Vínculos formais de emprego por Região do Sistema FIERGS

| Região Sistema FIERGS | Nº de vínculos | Part. % |
|-----------------------|----------------|--------------|
| Metropolitana | 181.798 | 20,8 |
| Serra | 177.409 | 20,3 |
| Vale do Sinos | 102.692 | 11,8 |
| Vale do Taquari | 81.802 | 9,4 |
| Noroeste | 81.023 | 9,3 |
| Norte | 74.532 | 8,5 |
| Encosta da Serra | 69.337 | 7,9 |
| Sul | 37.240 | 4,3 |
| Central | 34.040 | 3,9 |
| Vale do Rio Pardo | 32.798 | 3,8 |
| TOTAL | 872.671 | 100,0 |

Fonte: RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego. Elaboração: UEE e Observatório da Indústria do RS/FIERGS. *SIUP = Serviços Industriais de Utilidade Pública (eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana).

Obs.: Dados relativos a 2025. Vínculos ativos em 31/12.

Emprego

O RS possui
872,7 mil empregos
formais na Indústria

Vínculos formais de emprego por segmento da Indústria

| Segmentos da Indústria Extrativa | Nº de vínculos | Part. % |
|--|----------------|--------------|
| Extração de minerais não-metálicos | 5.544 | 89,6 |
| Extração de carvão mineral | 597 | 9,6 |
| Extração de minerais metálicos | 24 | 0,4 |
| Atividades de apoio à extração de minerais | 22 | 0,4 |
| TOTAL | 6.187 | 100,0 |

| Segmentos do SIUP* | Nº de vínculos | Part. % |
|---|----------------|--------------|
| Coleta, tratamento e disposição de resíduos | 11.856 | 37,5 |
| Eletricidade, gás e outras utilidades | 10.384 | 32,8 |
| Captação, tratamento e distribuição de água | 8.771 | 27,7 |
| Esgoto e atividades relacionadas | 621 | 2,0 |
| TOTAL | 31.632 | 100,0 |

| Segmentos da Construção | Nº de vínculos | Part. % |
|---|----------------|--------------|
| Serviços especializados para construção | 62.431 | 42,9 |
| Construção de edifícios | 51.928 | 35,7 |
| Obras de infraestrutura | 31.008 | 21,3 |
| TOTAL | 145.367 | 100,0 |

Fonte: RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego. Elaboração: UEE e Observatório da Indústria do RS/FIERGS. *SIUP = Serviços Industriais de Utilidade Pública (eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana).

Obs.: Dados relativos a 2025. Vínculos ativos em 31/12.

Emprego

O RS possui
689,5 mil empregos
formais na **Indústria
de Transformação**

Vínculos formais de emprego da Transformação

| Segmentos da Indústria de Transformação | Nº de vínculos | Part. % |
|---|----------------|--------------|
| Alimentos | 156.323 | 22,7 |
| Couro e calçados | 85.919 | 12,5 |
| Máquinas e equipamentos | 72.924 | 10,6 |
| Produtos de metal | 61.568 | 8,9 |
| Veículos automotores | 45.024 | 6,5 |
| Borracha e material plástico | 42.065 | 6,1 |
| Móveis | 38.884 | 5,6 |
| Químicos | 20.059 | 2,9 |
| Minerais não-metálicos | 19.563 | 2,8 |
| Vestuário e acessórios | 19.263 | 2,8 |
| Produtos diversos | 15.364 | 2,2 |
| Madeira | 15.093 | 2,2 |
| Manutenção e instal. de máquinas | 14.659 | 2,1 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 12.126 | 1,8 |
| Celulose e papel | 11.905 | 1,7 |
| Bebidas | 11.479 | 1,7 |
| Informática e prod. eletrônicos | 10.674 | 1,5 |
| Metalurgia | 9.092 | 1,3 |
| Têxteis | 8.201 | 1,2 |
| Impressão e rep. de gravações | 6.362 | 0,9 |
| Tabaco | 5.634 | 0,8 |
| Derivados do petróleo | 2.919 | 0,4 |
| Farmoquímicos e farmacêuticos | 2.292 | 0,3 |
| Equipamentos de transporte | 2.093 | 0,3 |
| TOTAL | 689.485 | 100,0 |

Estabelecimentos

O RS possui **52,7 mil** estabelecimentos na Indústria

Estabelecimentos formais por setor

| Setores da Indústria | Nº de estab. | Part. % |
|----------------------------|---------------|--------------|
| Indústria de Transformação | 33.362 | 63,3 |
| Construção | 17.623 | 33,4 |
| SIUP* | 1.114 | 2,1 |
| Indústria Extrativa | 592 | 1,1 |
| TOTAL | 52.691 | 100,0 |

Estabelecimentos formais da Indústria por região do Sistema FIERGS

| Região Sistema FIERGS | Nº de estab. | Part. % | Região intensiva no segmento de: |
|-----------------------|---------------|--------------|---|
| Metropolitana | 11.183 | 21,2 | Serviços especializados para construção |
| Serra | 9.355 | 17,8 | Produtos de metal |
| Noroeste | 5.871 | 11,1 | Serviços especializados para construção |
| Vale do Sinos | 5.473 | 10,4 | Serviços especializados para construção |
| Norte | 4.836 | 9,2 | Serviços especializados para construção |
| Vale do Taquari | 4.404 | 8,4 | Serviços especializados para construção |
| Encosta da Serra | 3.845 | 7,3 | Couro e calçados |
| Central | 3.362 | 6,4 | Serviços especializados para construção |
| Sul | 2.593 | 4,9 | Serviços especializados para construção |
| Vale do Rio Pardo | 1.769 | 3,4 | Serviços especializados para construção |
| TOTAL | 52.691 | 100,0 | - |

Fonte: RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego. Elaboração: UEE e Observatório da Indústria do RS/FIERGS. *SIUP = Serviços Industriais de Utilidade Pública (eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana).

Obs.: Dados relativos a 2025. Desconsideraram-se os estabelecimentos que não possuem empregados.

Estabelecimentos

O RS possui **52,7 mil** estabelecimentos na Indústria

Estabelecimentos por quantidade de empregados

| Setores da Indústria | Número de empregados | | | | | | | Total |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|
| | 1 a 4 | 5 a 9 | 10 a 19 | 20 a 49 | 50 a 99 | 100 a 249 | 250 ou mais | |
| Indústria de Transformação | 17.728 53% | 6.245 19% | 4.339 13% | 2.881 9% | 1.068 3% | 653 2% | 448 1% | 33.362 |
| Construção | 11.797 67% | 2.905 16% | 1.658 9% | 904 5% | 209 1% | 104 1% | 46 0% | 17.623 |
| SIUP* | 565 51% | 207 19% | 127 11% | 102 9% | 61 5% | 35 3% | 17 2% | 1.114 |
| Indústria Extrativa | 311 53% | 121 20% | 100 17% | 41 7% | 11 2% | 6 1% | 2 0% | 592 |
| TOTAL | 30.401 58% | 9.478 18% | 6.224 12% | 3.928 7% | 1.349 3% | 798 2% | 513 1% | 52.691 |

Na **indústria gaúcha 87,0%** das empresas possuem **menos de 20 empregados**

Observação

Existem 9.794 estabelecimentos com nenhum empregado, sendo 55 na Indústria Extrativa, 347 no SIUP*, 2.968 na Indústria de Transformação e 6.424 na Construção.

Vale destacar que os Microempreendedores Individuais (MEIs) que declararam a RAIS estão contabilizados na coluna "1 a 4" empregados ou nos estabelecimentos com nenhum empregado. Contudo, não é possível dizer a quantidade exata de MEIs, pois os filtros de natureza jurídica da RAIS não permitem a identificação.

Estabelecimentos

O RS possui **52,7 mil** estabelecimentos na Indústria

Estabelecimentos formais por segmento da Indústria

| Segmentos da Indústria Extrativa | Nº de estab. | Part. % |
|--|--------------|--------------|
| Extração de minerais não-metálicos | 568 | 95,9 |
| Atividades de apoio à extração de minerais | 12 | 2,0 |
| Extração de carvão mineral | 9 | 1,5 |
| Extração de minerais metálicos | 3 | 0,5 |
| TOTAL | 592 | 100,0 |

| Segmentos do SIUP* | Nº de estab. | Part. % |
|---|--------------|--------------|
| Coleta, tratamento e disposição de resíduos | 618 | 55,5 |
| Eletricidade, gás e outras utilidades | 375 | 33,7 |
| Esgoto e atividades relacionadas | 65 | 5,8 |
| Captação, tratamento e distribuição de água | 56 | 5,0 |
| TOTAL | 1.114 | 100,0 |

| Segmentos da Construção | Nº de estab. | Part. % |
|---|---------------|--------------|
| Serviços especializados para construção | 8.512 | 48,3 |
| Construção de edifícios | 6.884 | 39,1 |
| Obras de infraestrutura | 2.227 | 12,6 |
| TOTAL | 17.623 | 100,0 |

Fonte: RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego. Elaboração: UEE e Observatório da Indústria do RS/IERGS. *SIUP = Serviços Industriais de Utilidade Pública (eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana).

Obs.: Dados relativos a 2025. Desconsideraram-se os estabelecimentos que não possuem empregados.

Estabelecimentos

O RS possui **33,4 mil** estabelecimentos na Indústria de Transformação

Estabelecimentos formais da Transformação

| Segmentos da Indústria de Transformação | Nº de estab. | Part. % |
|---|---------------|--------------|
| Produtos de metal | 5.011 | 15,0 |
| Alimentos | 4.968 | 14,9 |
| Móveis | 2.709 | 8,1 |
| Couro e calçados | 2.675 | 8,0 |
| Manutenção e instal. de máquinas | 2.312 | 6,9 |
| Máquinas e equipamentos | 2.056 | 6,2 |
| Minerais não-metálicos | 1.983 | 5,9 |
| Vestuário e acessórios | 1.968 | 5,9 |
| Madeira | 1.742 | 5,2 |
| Produtos diversos | 1.497 | 4,5 |
| Borracha e material plástico | 1.467 | 4,4 |
| Impressão e rep. de gravações | 917 | 2,7 |
| Veículos automotores | 747 | 2,2 |
| Químicos | 712 | 2,1 |
| Têxteis | 520 | 1,6 |
| Bebidas | 504 | 1,5 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 483 | 1,4 |
| Celulose e papel | 373 | 1,1 |
| Informática e prod. eletrônicos | 299 | 0,9 |
| Metalurgia | 217 | 0,7 |
| Equipamentos de transporte | 88 | 0,3 |
| Tabaco | 44 | 0,1 |
| Farmoquímicos e farmacêuticos | 36 | 0,1 |
| Derivados do petróleo | 34 | 0,1 |
| TOTAL | 33.362 | 100,0 |

Estabelecimentos

Distribuição de estabelecimentos da Indústria de Transformação por tamanho e segmento

| Segmentos | Proporção de estabelecimentos por empregados (%) | | | | Quantidade |
|---------------------------------|--|--------------------|--------------------|-----------------------|---------------|
| | Micro 1 a 19 | Pequena 20 a 99 | Média 100 a 499 | Grande 500 ou mais | Total |
| Produtos de metal | 91,0 | 7,7 | 1,1 | 0,2 | 5.011 |
| Alimentos | 82,0 | 13,3 | 3,6 | 1,1 | 4.968 |
| Móveis | 89,4 | 7,9 | 2,5 | 0,3 | 2.709 |
| Couro e calçados | 72,7 | 21,7 | 4,5 | 1,1 | 2.675 |
| Manutenção e instal. de máquina | 94,0 | 5,5 | 0,4 | 0,0 | 2.312 |
| Máquinas e equipamentos | 74,6 | 19,0 | 5,4 | 1,1 | 2.056 |
| Minerais não-metálicos | 90,3 | 8,7 | 1,1 | 0,0 | 1.983 |
| Vestuário e acessórios | 89,7 | 9,1 | 1,1 | 0,1 | 1.968 |
| Madeira | 91,8 | 7,5 | 0,6 | 0,1 | 1.742 |
| Produtos diversos | 90,2 | 8,6 | 1,0 | 0,2 | 1.497 |
| Borracha e material plástico | 75,3 | 18,9 | 5,0 | 0,8 | 1.467 |
| Impressão e rep. de gravações | 92,9 | 6,5 | 0,5 | 0,0 | 917 |
| Veículos automotores | 74,8 | 16,5 | 6,8 | 1,9 | 747 |
| Químicos | 74,7 | 19,4 | 5,2 | 0,7 | 712 |
| Têxteis | 85,6 | 11,3 | 2,9 | 0,2 | 520 |
| Bebidas | 84,5 | 11,5 | 3,0 | 1,0 | 504 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 79,5 | 15,7 | 3,7 | 1,0 | 483 |
| Celulose e papel | 73,5 | 19,6 | 6,2 | 0,8 | 373 |
| Informática e prod. eletrônicos | 73,9 | 16,4 | 9,0 | 0,7 | 299 |
| Metalurgia | 77,0 | 15,2 | 6,0 | 1,8 | 217 |
| Equipamentos de transporte | 84,1 | 8,0 | 8,0 | 0,0 | 88 |
| Tabaco | 50,0 | 13,6 | 27,3 | 9,1 | 44 |
| Farmoquímicos e farmacêuticos | 52,8 | 30,6 | 13,9 | 2,8 | 36 |
| Derivados do petróleo | 58,8 | 26,5 | 8,8 | 5,9 | 34 |
| TOTAL | 84,9 | 11,8 | 2,7 | 0,6 | 33.362 |

Microempreendedor Individual

Microempreendedor Individual por Segmento da Indústria

| Segmentos da Indústria | Nº de MEIs | Part. % |
|---|----------------|--------------|
| Serviços especializados para construção | 97.816 | 52,4 |
| Alimentos | 15.812 | 8,5 |
| Produtos de metal | 13.988 | 7,5 |
| Manutenção e instal. de máquinas | 13.155 | 7,1 |
| Vestuário e acessórios | 11.909 | 6,4 |
| Produtos diversos | 7.769 | 4,2 |
| Móveis | 5.858 | 3,1 |
| Têxteis | 4.316 | 2,3 |
| Impressão e rep. de gravações | 3.671 | 2,0 |
| Madeira | 3.556 | 1,9 |
| Couro e calçados | 2.990 | 1,6 |
| Minerais não-metálicos | 2.009 | 1,1 |
| Coleta, tratamento e disposição de resíduos | 1.942 | 1,0 |
| Celulose e papel | 917 | 0,5 |
| Borracha e material plástico | 459 | 0,2 |
| Veículos automotores | 218 | 0,1 |
| Esgoto e atividades relacionadas | 108 | 0,1 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 61 | 0,0 |
| Tabaco | 15 | 0,0 |
| Captação, tratamento e distribuição de água | 13 | 0,0 |
| Bebidas | 7 | 0,0 |
| TOTAL | 186.589 | 100,0 |

O **Rio Grande do Sul** possui **186,6 mil** Microempreendedores Individuais na Indústria.

A base de dados da RAIS, utilizada anteriormente, não fornece o número exato de Microempreendedores Individuais (MEIs). O principal motivo é que os MEIs que não possuem funcionários, não sendo obrigados a declarar a RAIS. Portanto, essa base subestima os números de MEIs. **Para evitar dupla contagem não se deve somar os dados da RAIS com essa base de CNPJ da Receita.**

Massa Salarial

Massa Salarial é o produto entre a remuneração média dos empregados e o número de empregos

O RS possui
Massa Salarial de R\$ 37,3 bilhões
na Indústria

Massa salarial anual na Indústria (Em bilhões de R\$)

| Setores da Indústria | Valor | Part. % |
|----------------------------|-------------|--------------|
| Indústria de Transformação | 30,4 | 81,6 |
| Construção | 4,8 | 12,9 |
| SIUP* | 1,8 | 4,8 |
| Indústria Extrativa | 0,3 | 0,7 |
| TOTAL | 37,3 | 100,0 |

Massa Salarial anual na Indústria por região do Sistema FIERGS (Em bilhões de R\$)

| Região Sistema FIERGS | Valor | Part. % | Região intensiva no segmento de: |
|-----------------------|-------------|--------------|---|
| Metropolitana | 8,6 | 23,2 | Veículos automotores |
| Serra | 8,6 | 23,0 | Serviços especializados para construção |
| Noroeste | 4,5 | 12,0 | Couro e calçados |
| Vale do Sinos | 3,3 | 8,9 | Máquinas e equipamentos |
| Norte | 3,2 | 8,5 | Alimentos |
| Vale do Taquari | 3,0 | 8,0 | Alimentos |
| Encosta da Serra | 2,2 | 6,0 | Couro e calçados |
| Central | 1,4 | 3,7 | Tabaco |
| Sul | 1,4 | 3,7 | Alimentos |
| Vale do Rio Pardo | 1,2 | 3,1 | Alimentos |
| TOTAL | 37,3 | 100,0 | - |

Fonte: RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego. Elaboração: UEE e Observatório da Indústria do RS/FIERGS. *SIUP = Serviços Industriais de Utilidade Pública (eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana).

Obs.: Dados relativos a 2025.

Massa Salarial

O RS possui **Massa Salarial** de **R\$ 30,4 bilhões** na Indústria de Transformação

Massa Salarial anual de trabalhadores da Transformação
(Em bilhões de R\$)

| Segmentos da Indústria de Transformação | Valor | Part. % |
|---|-------------|--------------|
| Alimentos | 5,8 | 19,1 |
| Máquinas e equipamentos | 4,2 | 14,0 |
| Produtos de metal | 2,8 | 9,3 |
| Couro e calçados | 2,7 | 8,9 |
| Veículos automotores | 2,6 | 8,5 |
| Borracha e material plástico | 1,8 | 6,0 |
| Móveis | 1,6 | 5,2 |
| Químicos | 1,4 | 4,6 |
| Minerais não-metálicos | 0,7 | 2,4 |
| Celulose e papel | 0,6 | 2,1 |
| Informática e prod. eletrônicos | 0,6 | 2,0 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 0,6 | 2,0 |
| Produtos diversos | 0,6 | 1,9 |
| Bebidas | 0,6 | 1,8 |
| Vestuário e acessórios | 0,6 | 1,8 |
| Metalurgia | 0,5 | 1,7 |
| Manutenção e instal. de máquinas | 0,5 | 1,7 |
| Madeira | 0,5 | 1,7 |
| Tabaco | 0,4 | 1,4 |
| Derivados do petróleo | 0,4 | 1,4 |
| Têxteis | 0,3 | 1,0 |
| Impressão e rep. de gravações | 0,2 | 0,7 |
| Farmoquímicos e farmacêuticos | 0,1 | 0,4 |
| Equipamentos de transporte | 0,1 | 0,3 |
| TOTAL | 30,4 | 100,0 |

Salário Médio Mensal

O RS possui
**Salário Médio de
R\$ 4,0 mil** na
Indústria

Valor da remuneração média nominal mensal
(Em R\$)

| Segmentos da Indústria Extrativa | Valor |
|---|----------------|
| Extração de carvão mineral | 7.337,8 |
| Atividade de apoio à extração de minerais | 3.773,5 |
| Extração de minerais não-metálicos | 3.722,5 |
| Extração de minerais metálicos | 3.176,8 |
| SALÁRIO MÉDIO DA INDÚSTRIA EXTRATIVA | 4.076,6 |

| Segmentos do SIUP* | Valor |
|---|----------------|
| Eletricidade, gás e outras utilidades | 6.695,6 |
| Captação, tratamento e distribuição de água | 2.663,8 |
| Esgoto e atividades relacionadas | 3.239,9 |
| Coleta, tratamento e disposição de resíduos | 3.235,1 |
| SALÁRIO MÉDIO DO SIUP* | 5.185,6 |

| Segmentos da Construção | Valor |
|---|----------------|
| Obras de infraestrutura | 4.022,4 |
| Serviços especializados para construção | 3.204,4 |
| Construção de edifícios | 3.161,0 |
| SALÁRIO MÉDIO DA CONSTRUÇÃO | 3.369,1 |

Fonte: RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego. Elaboração: UEE e Observatório da Indústria do RS/FIERGS. *SIUP = Serviços Industriais de Utilidade Pública (eletricidade, gás, água, esgoto e limpeza urbana).

Obs.: Dados relativos a 2025. Considera-se apenas os vínculos em 31/12 com remuneração entre 1 e 150 salários mínimos.

Salário Médio Mensal

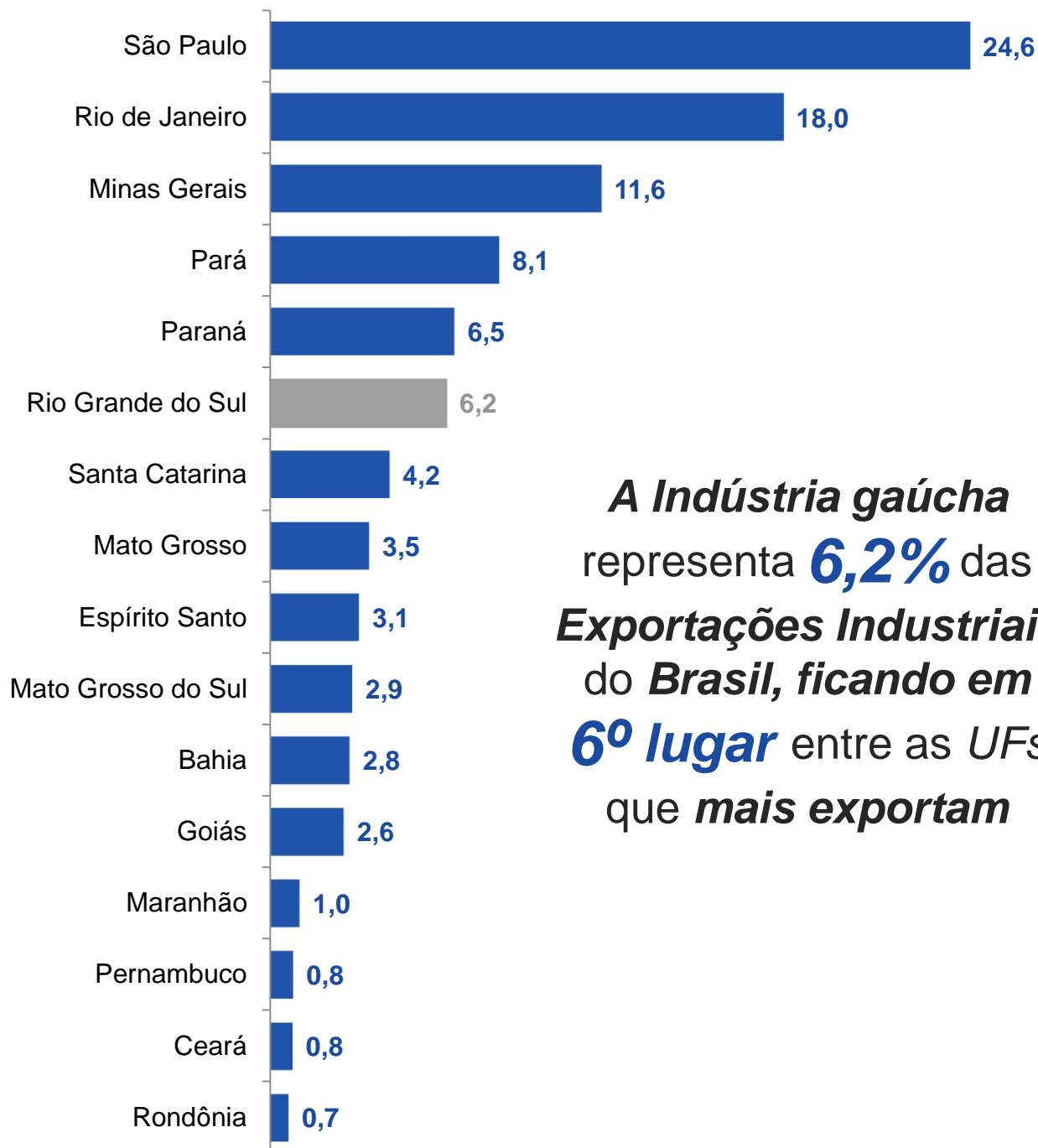
O *RS* possui
Salário Médio de
R\$ 4,0 mil na
Indústria de Transformação

Remuneração média nominal mensal da Transformação
(Em R\$)

| Segmentos da Indústria de Transformação | Valor |
|---|----------------|
| Derivados do petróleo | 13.129,1 |
| Tabaco | 7.186,1 |
| Químicos | 6.199,1 |
| Metalurgia | 5.295,6 |
| Máquinas e equipamentos | 5.182,8 |
| Informática e prod. eletrônicos | 5.110,6 |
| Veículos automotores | 5.104,1 |
| Celulose e papel | 4.778,5 |
| Farmoquímicos e farmacêuticos | 4.729,5 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 4.457,4 |
| Bebidas | 4.349,0 |
| Produtos de metal | 4.161,5 |
| Equipamentos de transporte | 4.038,1 |
| Borracha e material plástico | 3.889,6 |
| Móveis | 3.649,5 |
| Manutenção e instal. de máquinas | 3.589,0 |
| Minerais não-metálicos | 3.497,1 |
| Têxteis | 3.491,1 |
| Produtos diversos | 3.448,0 |
| Alimentos | 3.442,8 |
| Impressão e rep. de gravações | 3.212,6 |
| Madeira | 3.095,9 |
| Couro e calçados | 2.900,2 |
| Vestuário e acessórios | 2.680,0 |
| SALÁRIO MÉDIO DA TRANSFORMAÇÃO | 4.029,0 |

Exportações

Exportações da Indústria
(Em % | Participação por UF)



*A Indústria gaúcha representa **6,2%** das **Exportações Industriais** do **Brasil**, ficando em **6º lugar** entre as **UFs** que **mais exportam***

Exportações

A **Indústria** representa **78,0%** das **Exportações do RS**

Exportações RS por grande setor
(Valor em FOB | Em milhões de US\$)

| Setores | 2025 | Part. % |
|----------------------------|-----------------|--------------|
| Agropecuária | 4.729,1 | 22,0 |
| Indústria | 16.802,0 | 78,0 |
| Indústria de Transformação | 16.772,4 | 77,9 |
| Indústria Extrativa | 29,6 | 0,1 |
| TOTAL | 21.531,2 | 100,0 |

Principais destinos dos produtos vendidos pela Indústria Gaúcha
(Valor em FOB | Em milhões de US\$)

| Principais destinos | 2025 | Part. % | Principal produto exportado para o destino |
|---------------------|-----------------|--------------|---|
| Estados Unidos | 1.639,6 | 9,8 | Transformadores de dielétrico líquido |
| Argentina | 1.492,6 | 8,9 | Automóveis com motor explosão |
| China | 1.472,9 | 8,8 | Tabaco não manufaturado do tipo Virgínia |
| Bélgica | 834,2 | 5,0 | Tabaco não manufaturado do tipo Virgínia |
| Paraguai | 570,5 | 3,4 | Tabaco não manufaturado do tipo Virgínia |
| Chile | 565,7 | 3,4 | Outras carnes de suíno congeladas |
| Uruguai | 549,9 | 3,3 | Outros tipos de mate |
| Indonésia | 540,1 | 3,2 | Bagaços e outros resíduos sólidos da extração do óleo de soja |
| México | 483,9 | 2,9 | Outras partes e acessórios para tratores e veículos automotivos |
| Filipinas | 477,0 | 2,8 | Outras carnes de suíno congeladas |
| Total do grupo | 8.626,4 | 51,3 | - |
| Demais destinos | 8.175,6 | 48,7 | - |
| TOTAL | 16.802,0 | 100,0 | - |

Exportações

A **Indústria**
representa **78,0%** das
Exportações do RS

Principais produtos exportados pela Indústria
(Valor em FOB | Em milhões de US\$)

| Produtos | 2025 | Part. % |
|---|-----------------|--------------|
| Tabaco não manufaturado do tipo Virgínia | 2.467,9 | 14,7 |
| Bagaços e outros resíduos sólidos, da extração do óleo de soja | 1.081,9 | 6,4 |
| Pastas químicas de madeira | 900,3 | 5,4 |
| Outras carnes de suíno congeladas | 734,7 | 4,4 |
| Carne de galo/galinha congelada, não cortada | 418,3 | 2,5 |
| Óleo combustível | 362,2 | 2,2 |
| Polietileno de densidade inferior a 0,94 | 310,4 | 1,8 |
| Automóveis com motor explosão | 288,3 | 1,7 |
| Carrocerias para veículos com capacidade para 10 ou mais pessoas, ou para carga | 286,1 | 1,7 |
| Carnes desossadas de bovino congeladas | 285,9 | 1,7 |
| Total do grupo | 7.136,1 | 42,5 |
| Demais produtos | 9.665,9 | 57,5 |
| TOTAL | 16.802,0 | 100,0 |

Principais vias de Escoamento da Indústria
(Valor em FOB | Em milhões de US\$)

| Vias | 2025 | Part. % | Principal produto exportado |
|--------------|-----------------|--------------|---|
| Marítima | 12.902,8 | 76,8 | Tabaco não manufaturado do tipo Virgínia |
| Rodoviária | 3.236,1 | 19,3 | Carrocerias para veículos com capacidade para 10 ou mais pessoas, ou para carga |
| Aérea | 643,0 | 3,8 | Outras espingardas e carabinas de caça ou de tiro ao alvo |
| TOTAL | 16.802,0 | 100,0 | |

Exportações

A **Indústria**
representa **78,0%** das
Exportações do RS

Exportações da Indústria de Transformação
(Valores em FOB | Em milhões de US\$)

| Segmentos da Indústria de Transformação | 2025 | Part. % |
|---|-----------------|--------------|
| Alimentos | 5.142,8 | 30,7 |
| Tabaco | 3.040,2 | 18,1 |
| Químicos | 1.322,8 | 7,9 |
| Veículos automotores | 1.237,9 | 7,4 |
| Máquinas e equipamentos | 1.223,4 | 7,3 |
| Celulose e papel | 980,5 | 5,8 |
| Couro e calçados | 878,2 | 5,2 |
| Produtos de metal | 608,7 | 3,6 |
| Derivados do petróleo | 490,6 | 2,9 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 371,3 | 2,2 |
| Borracha e material plástico | 322,5 | 1,9 |
| Madeira | 267,3 | 1,6 |
| Móveis | 256,5 | 1,5 |
| Metalurgia | 193,6 | 1,2 |
| Produtos diversos | 130,1 | 0,8 |
| Minerais não-metálicos | 86,8 | 0,5 |
| Informática e prod. eletrônicos | 67,6 | 0,4 |
| Vestuário e acessórios | 42,0 | 0,3 |
| Bebidas | 34,3 | 0,2 |
| Têxteis | 30,5 | 0,2 |
| Equipamentos de transporte | 25,3 | 0,2 |
| Farmoquímicos e farmacêuticos | 15,0 | 0,1 |
| Impressão e rep. de gravações | 4,7 | 0,0 |
| TOTAL | 16.772,4 | 100,0 |

Importações

Grau de Intensidade Tecnológica das Importações de produtos da Indústria de Transformação do RS
(Valor em FOB | Em milhões de US\$)

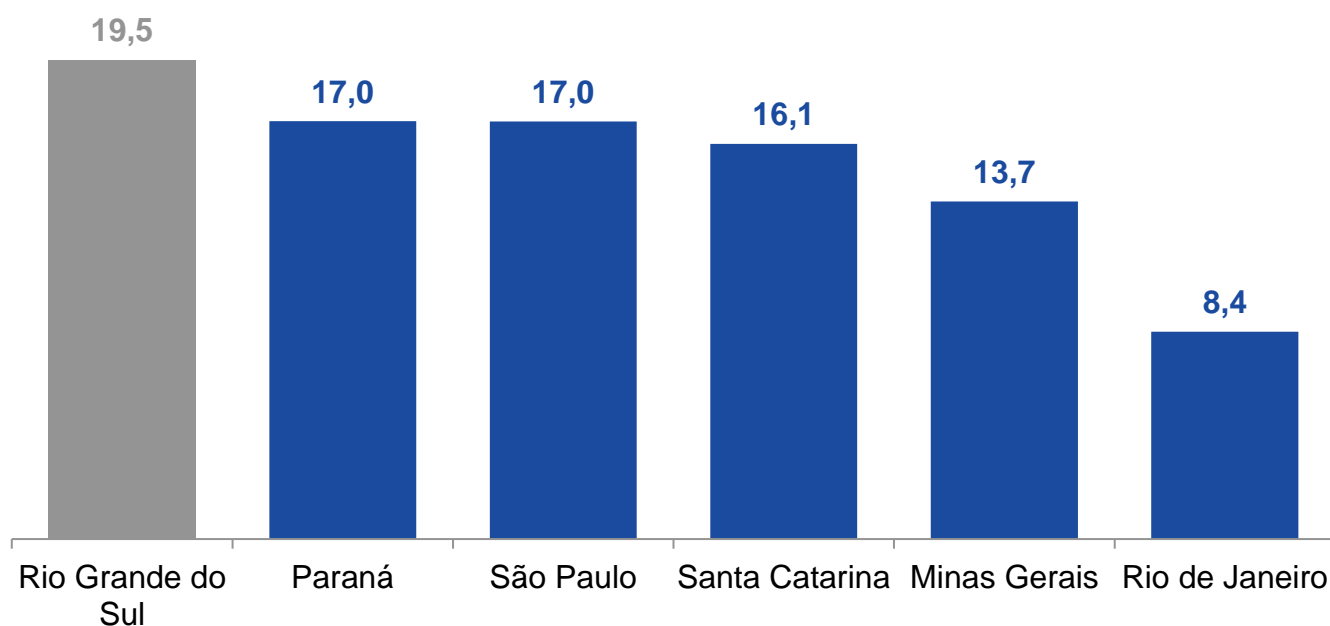
| Grau de intensidade tecnológica | 2025 | Part. % |
|------------------------------------|-----------------|--------------|
| Produtos de média-alta tecnologia | 8.062,2 | 71,4 |
| Produtos de média-baixa tecnologia | 1.666,7 | 14,8 |
| Produtos de baixa tecnologia | 865,0 | 7,7 |
| Produtos de alta tecnologia | 681,3 | 6,0 |
| Outros* | 20,7 | 0,2 |
| TOTAL | 11.296,0 | 100,0 |

Produtos de média-alta tecnologia representam **71,4%** das **importações** da **Transformação do RS**

Importância do Mercado Externo para as Vendas do RS

As *Exportações* equivalem a **19,5%** das vendas da *Indústria de Transformação do RS*

Importância do Mercado Externo para as Vendas da Transformação (Em %)



A **importância do mercado externo para as vendas** é calculada pela razão entre o valor das exportações em R\$ e a receita líquida de vendas.

Importância do Mercado Externo para as Vendas do RS

As Exportações equivalem a 19,5% das vendas da Indústria de Transformação do RS

Importância do Mercado Externo para as Vendas da Indústria de Transformação do Rio Grande do Sul
(Valores em milhões de R\$ | Deflacionado pelo IPCA de dez/24)

| | Exportações | Receita Líquida de Vendas | Importância (%) |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|-----------------|
| Tabaco | 15.201,9 | 24.520,5 | 62,0 |
| Celulose e papel | 5.915,4 | 12.174,2 | 48,6 |
| Madeira | 1.912,3 | 5.107,2 | 37,4 |
| Couro e calçados | 4.995,1 | 18.880,5 | 26,5 |
| Alimentos | 28.012,0 | 110.279,4 | 25,4 |
| Máquinas e aparelhos elétricos | 1.490,4 | 6.076,5 | 24,5 |
| Produtos de metal | 3.913,1 | 22.789,6 | 17,2 |
| Máquinas e equipamentos | 7.709,1 | 48.360,0 | 15,9 |
| Produtos diversos | 729,0 | 4.743,6 | 15,4 |
| Veículos automotores | 5.376,9 | 37.956,5 | 14,2 |
| Químicos | 6.982,5 | 49.427,3 | 14,1 |
| Borracha e material plástico | 1.942,3 | 14.951,7 | 13,0 |
| Móveis | 1.467,5 | 13.352,4 | 11,0 |
| Farmoquímicos e farmacêuticos | 103,1 | 998,9 | 10,3 |
| Metalurgia | 941,0 | 10.514,8 | 8,9 |
| Vestuário e acessórios | 181,4 | 2.872,9 | 6,3 |
| Equipamentos de informática | 319,3 | 5.077,5 | 6,3 |
| Minerais não metálicos | 528,4 | 9.681,8 | 5,5 |
| Coque e petróleo | 2.082,7 | 41.617,8 | 5,0 |
| Têxteis | 143,9 | 2.951,2 | 4,9 |
| Equipamentos de transporte | 62,3 | 1.488,7 | 4,2 |
| Impressão e rep. de gravações | 28,2 | 1.497,4 | 1,9 |
| Bebidas | 191,8 | 13.835,2 | 1,4 |

Ciclo de vida das máquinas e equipamentos na Indústria gaúcha

Idade média das máquinas e equipamentos utilizadas na Indústria

Rio Grande do Sul

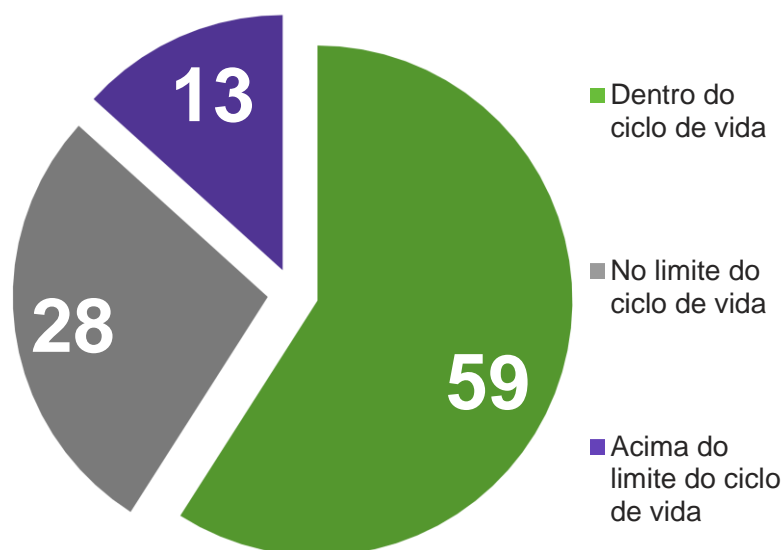
13,4 anos

Brasil

14,0 anos

O **ciclo médio de vida útil** estimado das máquinas e equipamentos da Indústria do RS é de **18 anos**.

Classificação da idade média das máquinas e equipamentos das empresas industriais gaúchas em relação ao ciclo de vida
(Percentual do total de empresas que responderam a questão (%))



4 em cada 10 empresas do RS possuem máquinas e equipamentos com potencial de renovação, ou seja, estão próxima ao limite ou já ultrapassam o tempo de vida recomendado.



**UNIDADE DE
ESTUDOS ECONÔMICOS**

**OBSERVATÓRIO DA
INDÚSTRIA DO RS**

Giovani Baggio

Economista-Chefe

Equipe técnica

Caroline Lucion Puchale

Jéssica Antunes de Oliveira

Cristina da Silva Castro

Joana Nunes Collato

Filipe Papadopoulos Uhlig

Maicon Daniel Rosa Ribeiro

Gildete da Rosa

Priscilla Overbeck de Oliveira

Estagiários

Bruno Horstmann

Pedro Almeida

Vinicius Caregnato Garcia