



Edição de  
Fevereiro de 2021

# DESTAQUE SETORIAL



## VISÃO GERAL DOS SETORES REPRESENTADOS PELO SIMEFRE - FERROVIÁRIO

### Acumulado no ano até janeiro de 2021

COMÉRCIO EXTERIOR

#### Balança Comercial

**Déficit**

US\$ 2.819,6  
milhões

#### BRASIL

#### Exportação



73,1%

#### Importação



-0,5%

Variações em relação a mesmo período do ano anterior

### Acumulado no ano até Dezembro de 2019

EMPREGO

#### BRASIL



-342  
empregos  
no ano



#### ESTADO DE SÃO PAULO



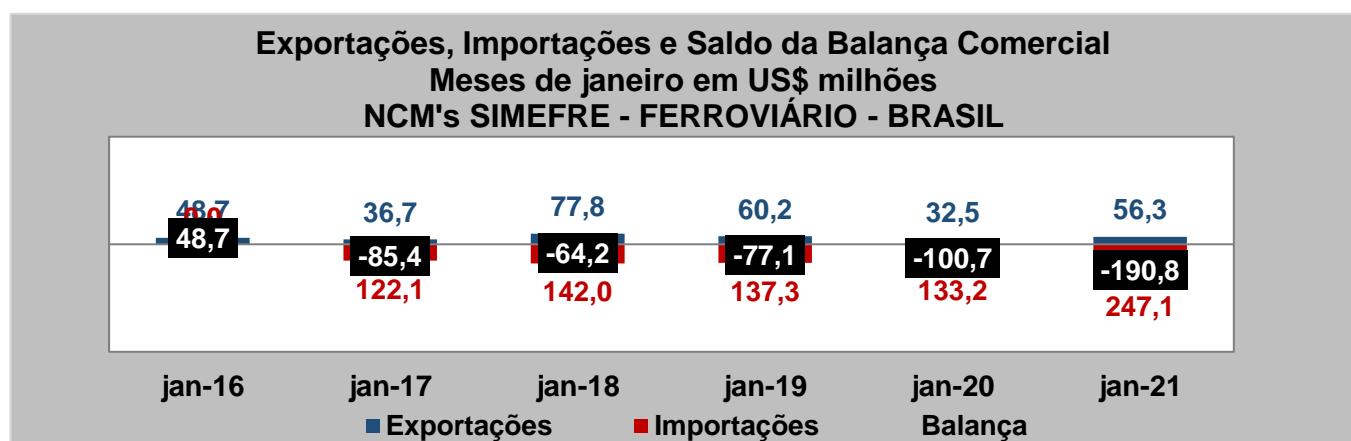
-193  
empregos  
no ano

Saldo de empregos no período (admitidos menos desligados)

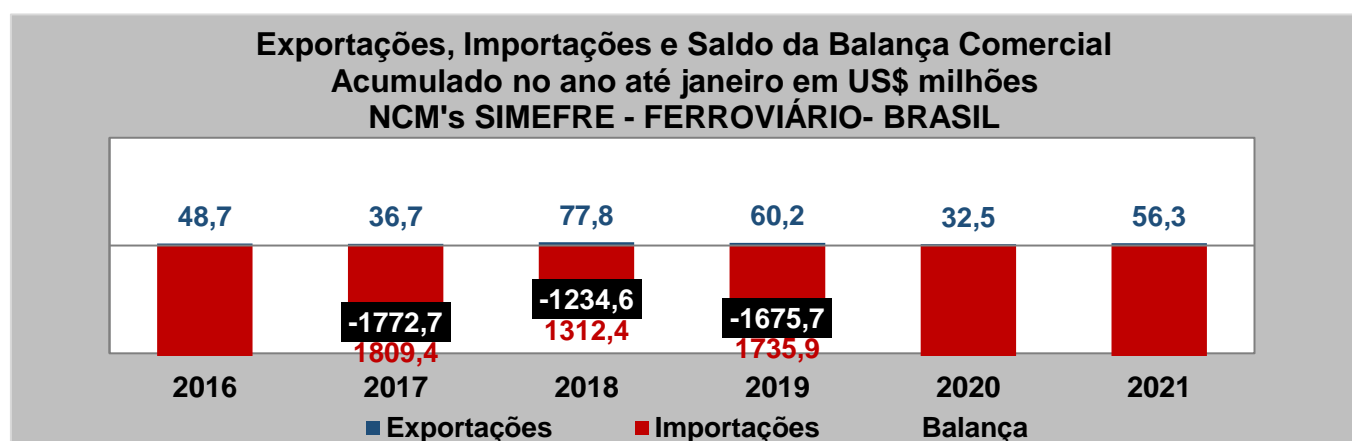
## COMÉRCIO EXTERIOR DOS PRODUTOS DO SINDICATO<sup>1</sup>

### Janeiro de 2021

As exportações dos produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO cresceram 73,1% em janeiro de 2021 em relação ao mesmo mês do ano anterior, enquanto as importações cresceram 85,5% nesta mesma comparação. Assim, o saldo da balança comercial foi déficit de US\$ 190,8 milhões ante déficit de US\$ 100,7 milhões em janeiro de 2020.



Fonte: MDIC. Elaboração: FIESP



Fonte: MDIC. Elaboração: FIESP

## Exportações de Produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO - BRASIL Mês de janeiro (em US\$ milhões)

Produto	2021		2020		Variação 2021 / 2020
	Valor	Particip. no Total	Valor	Particip. no Total	
Torneiras, e dispositivos semelhantes, para canalizações	23,7	42,1%	15,1	46,4%	57,1%
Partes de torneiras, outros dispositivos para canalizações, etc.	12,8	22,7%	3,5	10,8%	266,1%
Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	10,8	19,2%	2,7	8,2%	306,2%
Outras válvulas para transmissões óleo-hidráulicas ou pneumáticas	2,2	4,0%	2,1	6,5%	5,5%
Outras partes de veículos para vias férreas	1,7	3,0%	1,9	5,8%	-11,1%
Demais produtos	5,1	9,1%	7,3	22,4%	-29,7%
<b>TOTAL</b>	<b>56,3</b>	<b>-</b>	<b>32,5</b>	<b>-</b>	<b>73,1%</b>

Fonte: MDIC. Elaboração: FIESP

## Importações de Produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO - BRASIL Mês de janeiro (em US\$ milhões)

Produto	2021		2020		Variação 2021 / 2020
	Valor	Particip. no Total	Valor	Particip. no Total	
Torneiras, e dispositivos semelhantes, para canalizações	1682,3	58,5%	1620,1	56,0%	3,8%
Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	408,0	14,2%	468,0	16,2%	-12,8%
Partes de torneiras, outros dispositivos para canalizações, etc.	222,4	7,7%	202,0	7,0%	10,1%
Outras válvulas para transmissões óleo-hidráulicas ou pneumáticas	101,8	3,5%	125,9	4,4%	-19,1%
Trilhos de aço, de peso linear superior ou igual a 44,5 kg/m	96,4	3,4%	78,2	2,7%	23,2%
Demais produtos	365,1	12,7%	396,8	13,7%	-8,0%
<b>TOTAL</b>	<b>2876,0</b>	<b>-</b>	<b>2890,9</b>	<b>-</b>	<b>-0,5%</b>

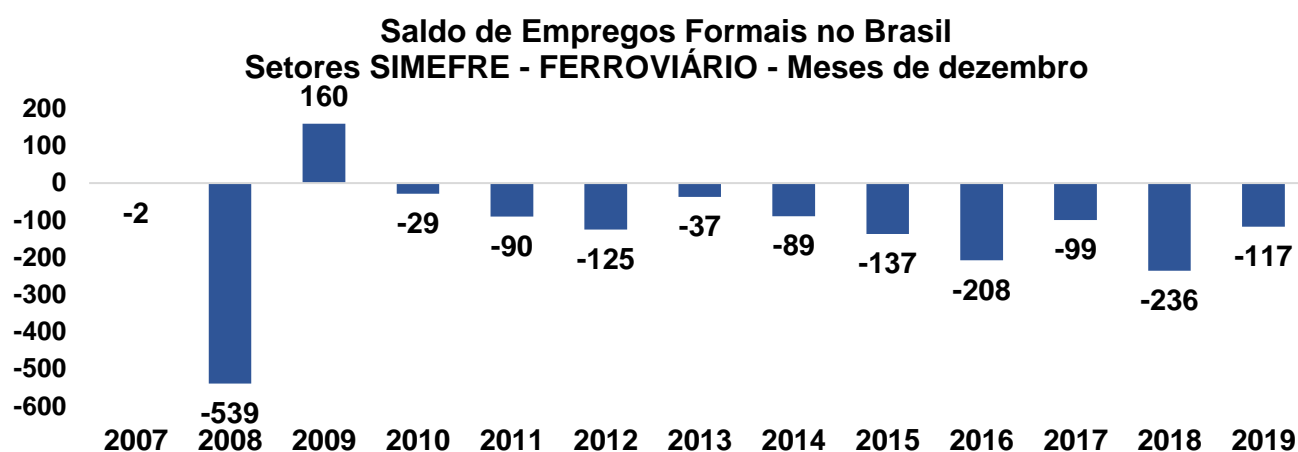
Fonte: MDIC. Elaboração: FIESP

## EMPREGO E SALÁRIOS NOS SETORES DO SINDICATO<sup>2</sup>

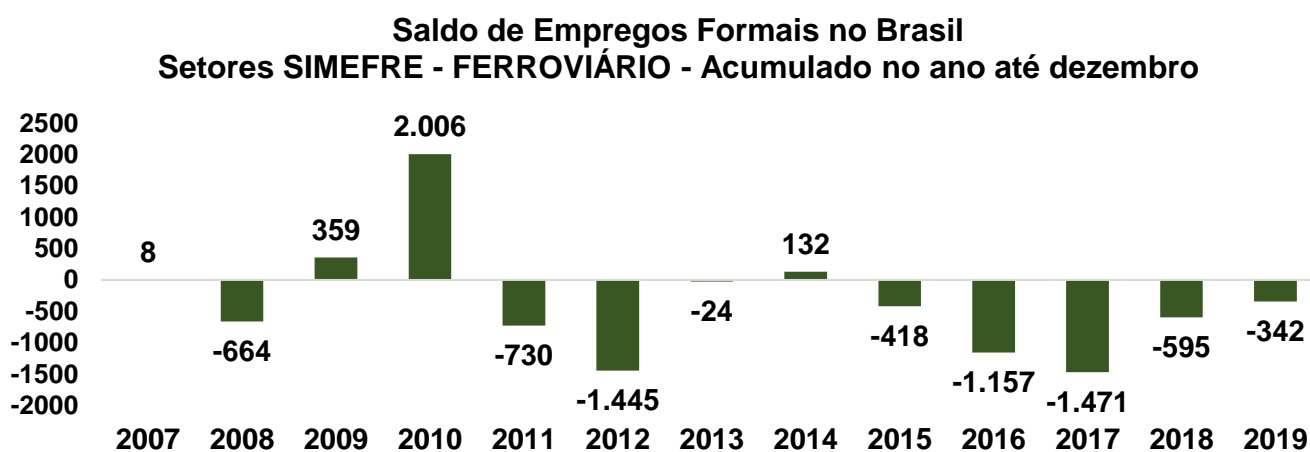
### BRASIL

Em dezembro de 2019, foram fechadas 117 vagas nos setores do sindicato no Brasil, enquanto em dezembro de 2018, foram encerradas 236 vagas nesses setores.

De janeiro a dezembro de 2019, os setores acumularam um saldo negativo de 342 vagas no Brasil, enquanto, no mesmo período de 2018, o saldo foi negativo em 595 vagas.



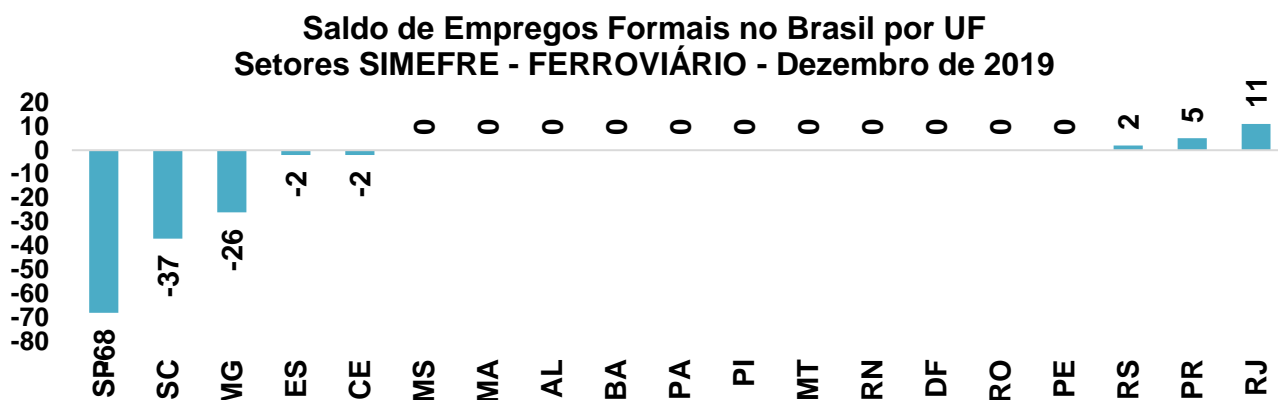
Fonte: CAGED / MTE . Elaboração: FIESP



Fonte: CAGED / MTE . Elaboração: FIESP

## POR ESTADO

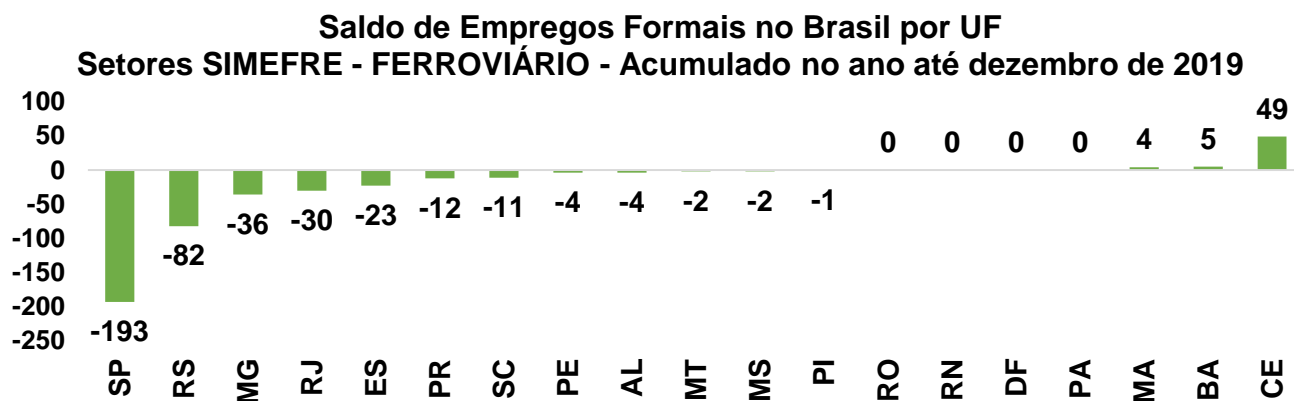
A principal influência negativa em dezembro de 2019 veio do estado de São Paulo (-68 vagas), seguido de Santa Catarina (-37 vagas) e Minas Gerais (-26 vagas). Por outro lado, Rio de Janeiro foi a principal influência positiva, com a abertura de 11 vagas.



Fonte: CAGED / MTE . Elaboração: FIESP

Estados que não aparecem no gráfico não têm empregados formais no setor

A principal influência negativa no acumulado de 2019 veio do estado de São Paulo (-193 vagas), seguido de Rio Grande do Sul (-82 vagas) e Minas Gerais (-36 vagas). Por outro lado, Ceará foi a principal influência positiva, com a abertura de 49 vagas.

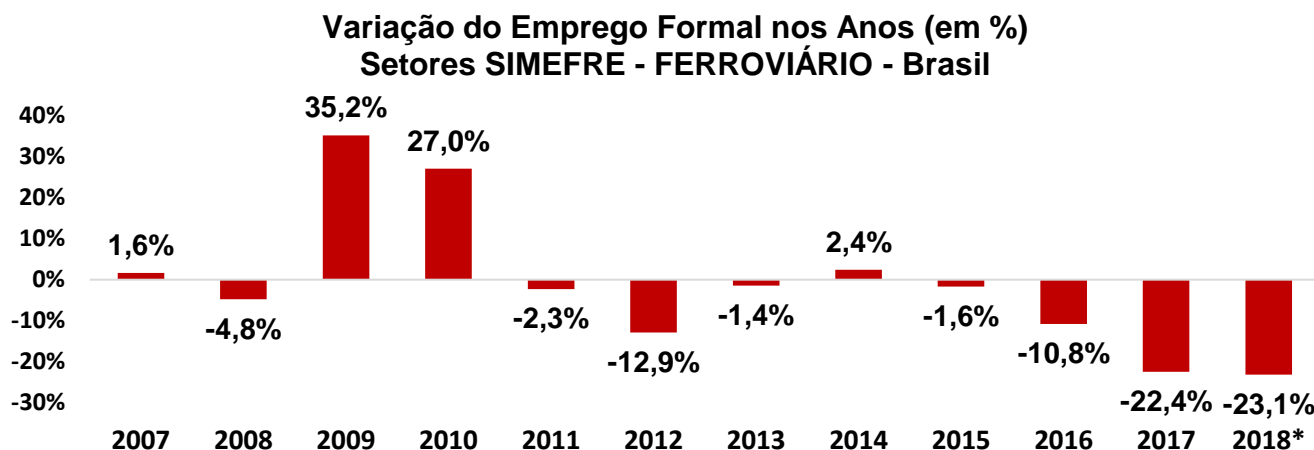


Fonte: CAGED / MTE . Elaboração: FIESP

Estados que não aparecem no gráfico não têm empregados formais no setor

## Evolução do Emprego nos Últimos Anos

Segundo dados do Ministério do Trabalho, em 2018, 4,9 mil pessoas estavam empregadas formalmente nos setores do sindicato no Brasil. Em relação ao ano anterior, houve uma queda de 23,1% no nível de emprego.

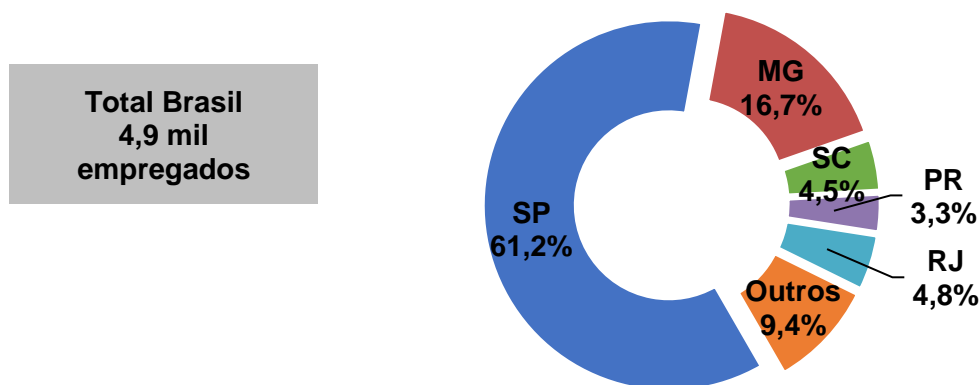


Fonte: RAIS / MTE . Elaboração: FIESP \* Estimado a partir do CAGED/MTE

A maior parcela dos empregos destes setores está no estado de São Paulo (61,2%), seguido de Minas Gerais (16,7%), Santa Catarina (4,5%), Paraná (3,3%), Rio de Janeiro (4,8%) e outros estados (9,4%).

## Distribuição do Emprego Formal por Estado

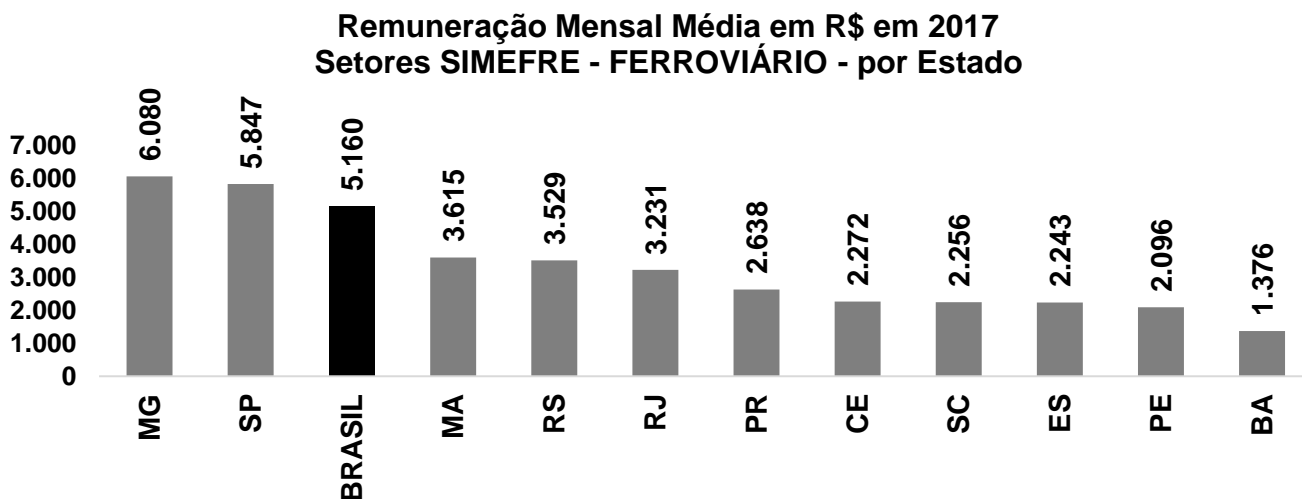
### Setores SIMEFRE - FERROVIÁRIO - Brasil - 2018\*



Fonte: RAIS / MTE . Elaboração: FIESP \* Estimado a partir do CAGED/MTE

## Evolução dos Salários nos Últimos Anos

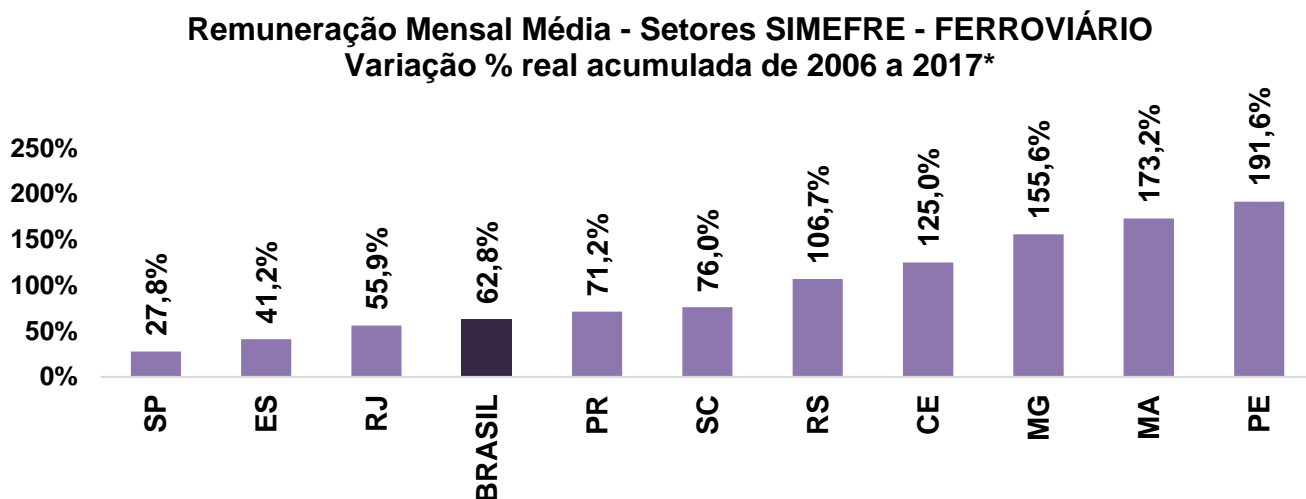
Em 2017, a remuneração mensal média dos setores do sindicato era de R\$ 5.160. O estado com a média mais alta era Minas Gerais (R\$ 6.080) e o estado com a mais baixa era Bahia (R\$ 1.376). Em São Paulo, a remuneração (R\$ 5.847) era superior à média brasileira.



Fonte: RAIS / MTE . Elaboração: FIESP

Estados que não aparecem não têm ou têm um número muito pequeno de empregados

A remuneração mensal média dos setores do sindicato teve um aumento real de 62,8% entre 2006 e 2017. No Estado de São Paulo, a remuneração mensal média dos setores teve um aumento real de 27,8% no período.



Fonte: RAIS / MTE e IBGE . Elaboração: FIESP \*Valores deflacionados pelo INPC

Estados que não aparecem não têm ou têm um número muito pequeno de empregados em 2016 ou 2006

## Notas:

<sup>1</sup> A partir dos NCM's representados pelo sindicato, levantamos dados do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC) de exportações, importações e balança comercial. Os dados são referentes às exportações e importações do país como um todo. Os NCM's considerados: 6810.99.00; 7302.10.10; 7302.10.90; 7302.30.00; 7302.40.00; 7302.90.00; 8479.89.99; 8481.10.00; 8481.20.90; 8481.30.00; 8481.40.00; 8481.80.99; 8481.90.90; 8482.91.19; 8501.33.10; 8501.34.11; 8530.10.10; 8530.10.90; 8530.90.00; 8601.10.00; 8601.20.00; 8602.10.00; 8602.90.00; 8603.10.00; 8603.90.00; 8604.00.00; 8605.00.10; 8605.00.90; 8606.10.00; 8606.30.00; 8606.91.00; 8606.92.00; 8606.99.00; 8607.11.10; 8607.11.20; 8607.12.00; 8607.19.11; 8607.19.19; 8607.19.90; 8607.21.00; 8607.29.00; 8607.30.00; 8607.91.00; 8607.99.00; 8608.00.11; 8608.00.12; 8608.00.90; 8609.00.00.

<sup>2</sup> A partir da informação dos setores CNAE representados pelo sindicato, levantamos dados do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) contidos na Relação Anual de Informações Sociais (RAIS) e no Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED) para os setores contidos no sindicato. Os CNAE's considerados:

- 30.31-8/00: Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes
- 30.32-6/00: Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários
- 33.15-5/00: Manutenção e reparação de veículos ferroviários



