



Edição de
Outubro de 2017

DESTAQUE SETORIAL - FERROVIÁRIO

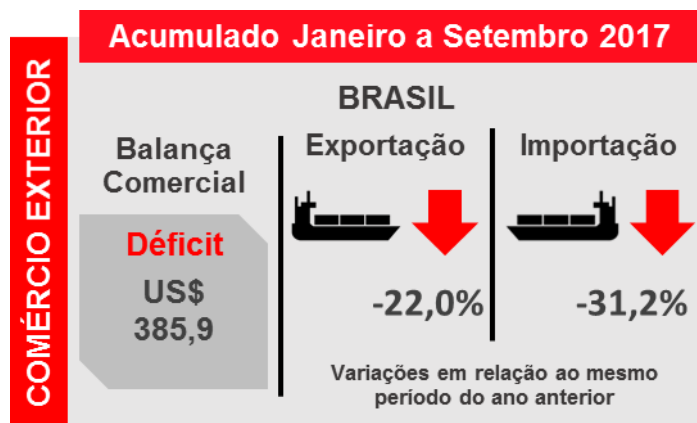
FIESP

DEPARTAMENTO DE PESQUISAS
E ESTUDOS ECONÔMICOS



SIMEFRE
Mobilidade + Inovação

VISÃO GERAL DOS SETORES REPRESENTADOS PELO SIMEFRE - FERROVIÁRIO



SUMÁRIO

COMÉRCIO EXTERIOR DOS PRODUTOS DO SINDICATO

Resultado do Mês	2
Acumulado no Ano	4

EMPREGO E SALÁRIOS NOS SETORES DO SINDICATO

Desempenho Mensal do Emprego	6
Evolução do Emprego nos Últimos Anos	7
Evolução dos Salários nos Últimos Anos	8

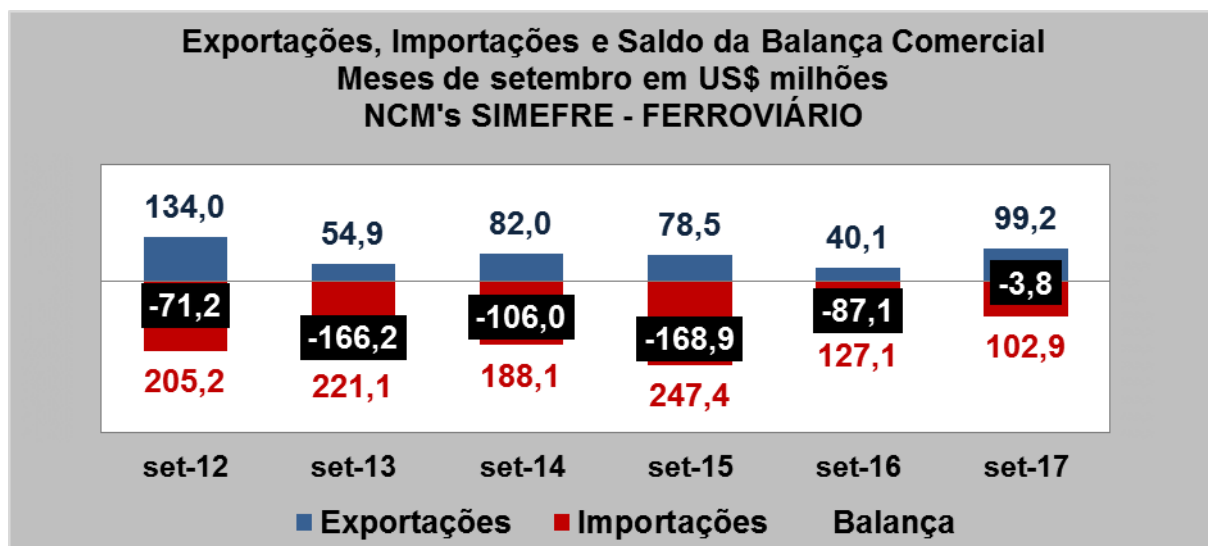
COMÉRCIO EXTERIOR DOS PRODUTOS DO SINDICATO¹

O texto a seguir visa a apresentar um panorama de comércio exterior para os produtos do SIMEFRE - FERROVIÁRIO. 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.

Resultados de Setembro de 2017

No mês de setembro, o saldo da balança comercial dos produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO foi um déficit em US\$ 3,8 milhões, ante um déficit de US\$ 87,1 milhões em setembro de 2016.

As exportações dos produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO atingiram US\$ 99,2 milhões em setembro de 2017, 147,6% superiores às de setembro de 2016. As importações dos produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO, por sua vez, atingiram US\$ 102,9 milhões em setembro de 2017, uma queda de 19,0% em relação a setembro de 2016.



Fonte: MDIC. Elaboração: Depecon-FIESP

¹ 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.

Exportações de Produtos SIMEFRE – FERROVIÁRIO Mês de Setembro (em US\$ milhões)

Produto	Setembro/2017		Setembro/2016		Variação 2017/2016
	Valor	Particip. no Total	Valor	Particip. no Total	
Torneiras, e dispositivos semelhantes, para canalizações	53,5	54,0%	4,8	12,0%	1014,4%
Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	24,2	24,4%	9,2	23,0%	163,3%
Partes de torneiras, outros dispositivos para canalizações, etc.	6,1	6,2%	3,3	8,3%	85,2%
Outras válvulas para transmissões óleo-hidráulicas ou pneumáticas	3,8	3,8%	2,6	6,4%	46,3%
Válvulas redutoras de pressão	2,9	2,9%	0,9	2,3%	212,5%
Demais produtos	8,7	8,7%	19,2	48,1%	-55,0%
TOTAL	99,2	-	40,1	-	147,6%

Fonte: MDIC. Elaboração: Depecon - FIESP

Importações de Produtos SIMEFRE – FERROVIÁRIO Mês de Setembro (em US\$ milhões)

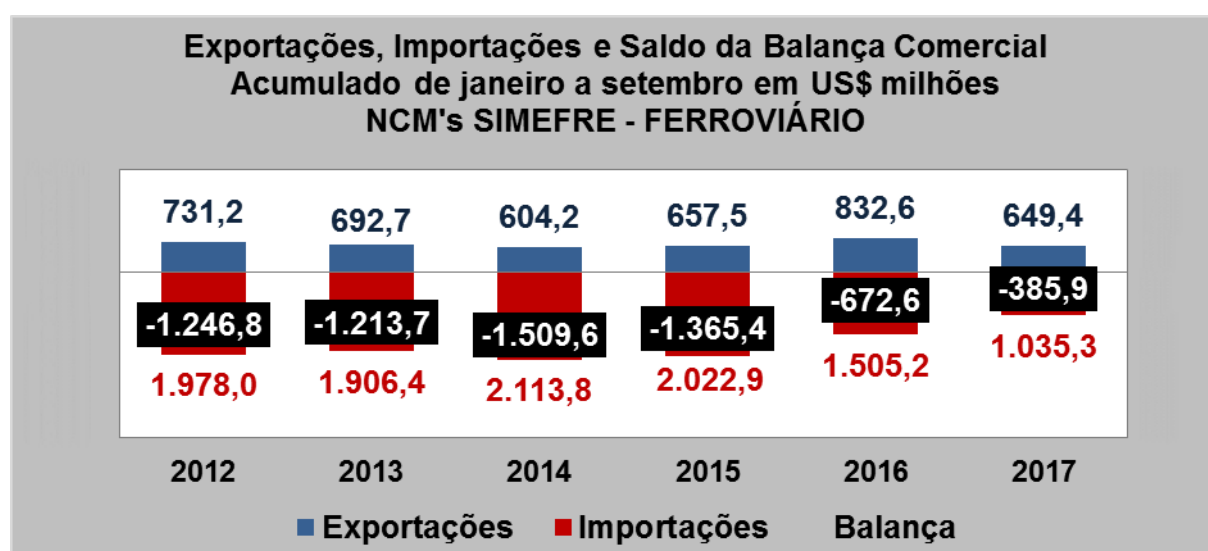
Produto	Setembro/2017		Setembro/2016		Variação 2017/2016
	Valor	Particip. no Total	Valor	Particip. no Total	
Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	36,3	35,2%	24,8	19,5%	46,4%
Partes de torneiras, outros dispositivos para canalizações, etc.	11,1	10,8%	13,1	10,3%	-15,5%
Torneiras, e dispositivos semelhantes, para canalizações	9,6	9,3%	13,1	10,3%	-27,0%
Trilhos de aço, de peso linear superior ou igual a 44,5 kg/m	7,8	7,6%	9,2	7,3%	-15,3%
Outras válvulas para transmissões óleo-hidráulicas ou pneumáticas	7,7	7,5%	12,2	9,6%	-36,9%
Demais produtos	30,5	29,6%	54,6	43,0%	-44,2%
TOTAL	102,9	-	127,1	-	-19,0%

Fonte: MDIC. Elaboração: Depecon - FIESP

Resultados do Acumulado de Janeiro a Setembro de 2017

No acumulado de janeiro a setembro, o saldo da balança comercial dos produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO foi um déficit de US\$ 385,9 milhões, ante um déficit de US\$ 672,6 milhões do mesmo período de 2016.

As exportações dos produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO atingiram US\$ 649,4 milhões no acumulado de 2017, 22,0% inferiores às do mesmo período de 2016. As importações dos produtos SIMEFRE - FERROVIÁRIO, por sua vez, atingiram US\$ 1,0 bilhão no acumulado do ano de 2017, 31,2% menores que as do mesmo período de 2016.



Fonte: MDIC. Elaboração: Depecon-FIESP

Exportações de Produtos SIMEFRE – FERROVIÁRIO Janeiro a Setembro (em US\$ milhões)

Produto	2017		2016		Variação 2017/ 2016
	Valor	Particip. no Total	Valor	Particip. no Total	
Torneiras, e dispositivos semelhantes, para canalizações	334,6	51,5%	398,0	47,8%	-15,9%
Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	90,2	13,9%	127,3	15,3%	-29,1%
Litorinas, mesmo para circulação urbana, exceto as da posição 86.04, de fonte externa de eletricidade	44,8	6,9%	111,6	13,4%	-59,8%
Partes de torneiras, outros dispositivos para canalizações, etc.	39,4	6,1%	36,1	4,3%	9,2%
Outras válvulas para transmissões óleo-hidráulicas ou pneumáticas	26,8	4,1%	21,6	2,6%	24,0%
Demais produtos	113,5	17,5%	137,9	16,6%	-17,7%
TOTAL	649,4	-	832,6	-	-22,0%

Fonte: MDIC. Elaboração: Depecon - FIESP

Importações de Produtos SIMEFRE – FERROVIÁRIO Janeiro a Setembro (em US\$ milhões)

Produto	2017		2016		Variação 2017/ 2016
	Valor	Particip. no Total	Valor	Particip. no Total	
Outras máquinas e aparelhos mecânicos com função própria	304,0	29,4%	517,3	34,4%	-41,2%
Torneiras, e dispositivos semelhantes, para canalizações	99,1	9,6%	108,0	7,2%	-8,3%
Partes de torneiras, outros dispositivos para canalizações, etc.	96,6	9,3%	110,5	7,3%	-12,6%
Trilhos de aço, de peso linear superior ou igual a 44,5 kg/m	91,0	8,8%	91,3	6,1%	-0,3%
Outras válvulas para transmissões óleo-hidráulicas ou pneumáticas	78,6	7,6%	98,4	6,5%	-20,1%
Demais produtos	366,0	35,4%	579,8	38,5%	-36,9%
TOTAL	1.035,3	-	1.505,2	-	-31,2%

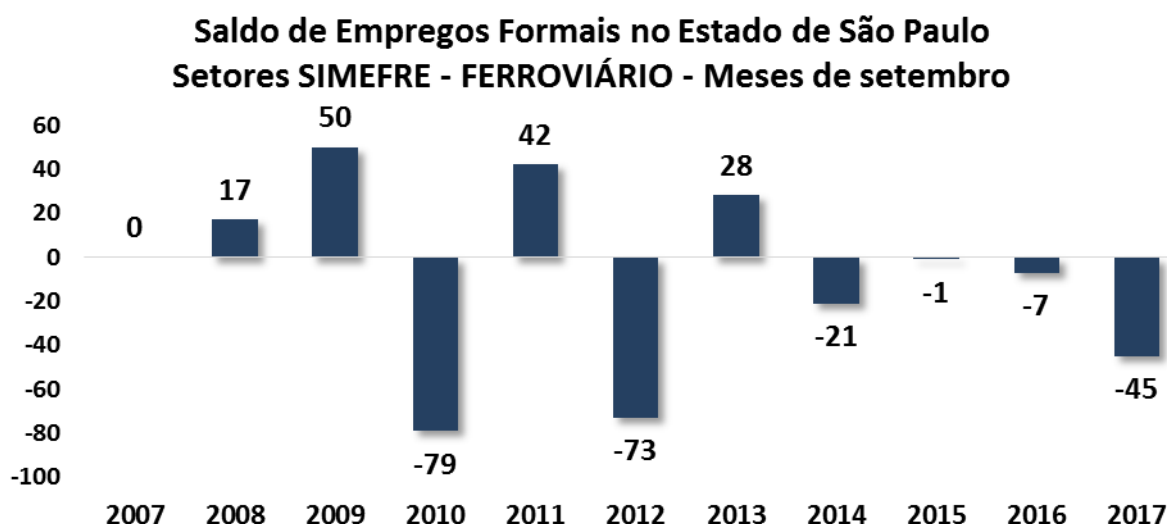
Fonte: MDIC. Elaboração: Depecon – FIESP

EMPREGO E SALÁRIOS NOS SETORES DO SINDICATO²

Os dados a seguir visam a apresentar um panorama geral sobre os setores incluídos no sindicato patronal quanto ao emprego e a remuneração média no Estado de São Paulo. 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.

Desempenho Mensal do Emprego

Em setembro de 2017, foram fechadas 45 vagas nos setores do sindicato. Este foi o pior resultado para meses de setembro desde 2012, quando foram fechadas 73 vagas nestes setores.



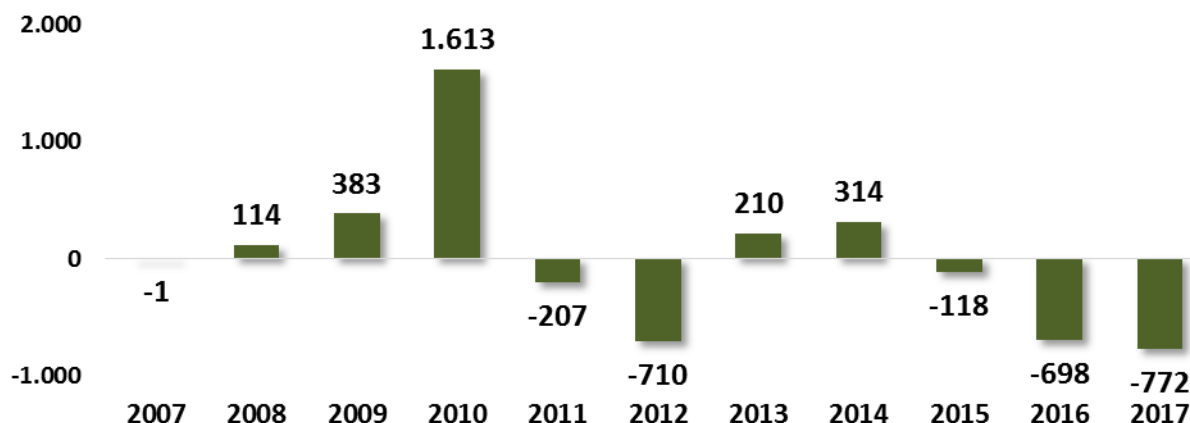
Fonte: CAGED/MTE. Elaboração: Depecon/FIESP

No acumulado de janeiro a setembro de 2017, os setores do sindicato acumularam um saldo negativo de 772 vagas. Este foi o pior resultado para este período desde o início da série em 2007.

² 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

Saldo de Empregos Formais no Estado de São Paulo Setores SIMEFRE - FERROVIÁRIO - Acumulado de janeiro a setembro

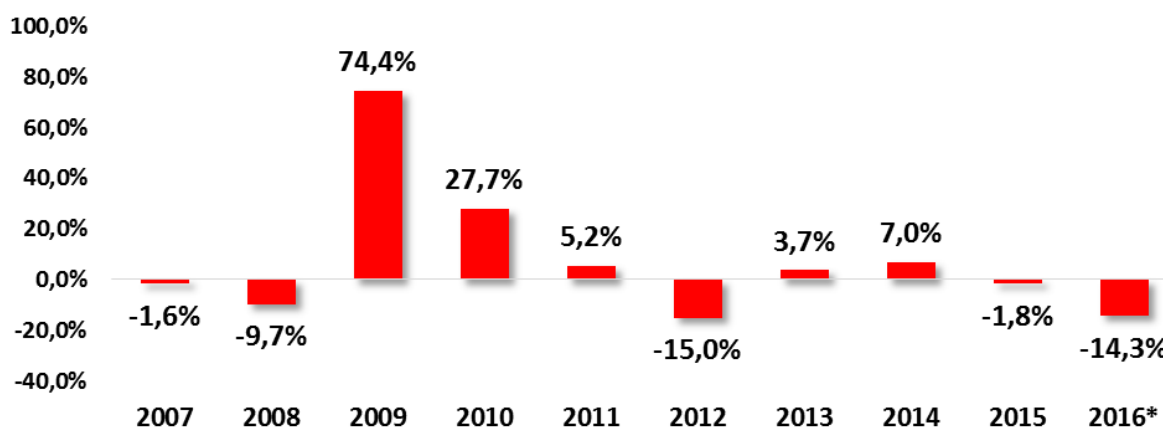


Fonte: CAGED/MTE. Elaboração: Depecon/FIESP

Evolução do Emprego nos Últimos Anos

Segundo dados do Ministério do Trabalho, em 2016, 5,1 mil pessoas estavam empregadas formalmente nos setores do sindicato no Estado de São Paulo. Em relação ao ano anterior, houve uma queda de 14,3% no nível de emprego destes setores. Este já é o segundo ano seguido de queda do nível de emprego formal nos setores, que já acumulam uma queda de 15,8% nesse período. Assim, ao final de 2016, os setores do sindicato empregavam formalmente no Estado de São Paulo mil pessoas a menos do que em 2014.

Varição do Emprego Formal nos Anos (em %) Setores SIMEFRE - FERROVIÁRIO - Estado de São Paulo



Fonte: RAIS e CAGED/MTE. Elaboração: Depecon/FIESP *Valor estimado pelo CAGED/MTE

Evolução dos Salários nos Últimos Anos

Entre 2006 e 2015, a remuneração mensal média dos setores do sindicato no estado acumulou um aumento real de 28,9%, deflacionado pelo INPC.

Remuneração Mensal Média em R\$ de 2015*			
Setores SIMEFRE - FERROVIÁRIO			
	Valor em R\$	Variação % em relação ao ano anterior	Variação % acumulada de 2006 a 2015
2006	4.206	-	-
2007	3.268	-22,3%	-
2008	3.726	14,0%	-
2009	4.307	15,6%	-
2010	4.406	2,3%	-
2011	4.807	9,1%	-
2012	5.195	8,1%	-
2013	5.409	4,1%	-
2014	5.682	5,1%	-
2015	5.423	-4,6%	28,9%

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

Destaque Setorial é uma publicação mensal do Departamento de Pesquisas e Estudos Econômicos (DEPECON) da Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (FIESP) e do Centro das Indústrias do Estado de São Paulo (CIESP)

Av. Paulista, 1313 - 5º andar - CEP 01311-923

Tel.: 11 3549-4316

E-mail: cdepecon@fiesp.org.br

Diretor Titular do Departamento de Pesquisas e Estudos Econômicos: Paulo Francini

Gerente do Departamento de Pesquisas e Estudos Econômicos: Guilherme Renato Caldo Moreira

Equipe Técnica: Anelise Pianna, Arthur Augusto Lula Mota, Denilson Torcate Lopes, Gabriela Uieda, Leonardo Kiyoshi Kinoshita Assahide, Tamy Carolina Tanikawa, Ricardo Vieira Santana

Estagiários: Gustavo Credidio de Azevedo Gonzaga, Michael Seymour Burt