

## Relatório IC da 3ª Reunião

### Introdução

Em fevereiro, as vendas de aços planos registraram alta de 16,8% em relação a janeiro, atingindo o montante de 309,8 mil toneladas contra 265,3 mil toneladas.

Na compra, o mês de fevereiro apontou queda de 17,3% perante janeiro, com volume total de 239,5 mil toneladas contra 289,7 mil toneladas.

Os estoques de fevereiro registraram queda de 7,3%, atingindo 893,3 mil toneladas. O giro dos estoques obteve queda, fechando em 2,9 meses.

A importação de aços planos fechou janeiro com alta de 6,0% em relação ao mês anterior, com volume total de 94,2 mil toneladas contra 88,9 mil toneladas.

#### Chapa Grossa



- ✓ As vendas de fevereiro (22,2 mil ton) apresentaram alta de 1,9% em relação a janeiro (21,8 mil ton).
- ✓ As compras de fevereiro (17,4 mil ton) apresentaram queda de 27,9% em relação ao mês anterior (24,2 mil ton.).
- ✓ As importações de fevereiro (5,1 mil ton) apresentaram alta de 41,1% em relação ao mês anterior (3,5 mil ton).
- ✓ Os estoques recuaram 2,9% em relação a janeiro totalizando 168,8 mil ton.



#### Zincados



- ✓ As vendas de fevereiro (81,6 mil ton) apresentaram alta de 26,5% em relação a janeiro (64,5 mil ton).
- ✓ As compras de fevereiro (60,9 mil ton) registraram queda de 19,2% em relação ao mês anterior (75,3 mil ton).
- ✓ As importações de fevereiro (56,1 mil ton) registraram queda de 19,8% em relação ao mês anterior (69,9 mil ton).
- ✓ Os estoques sofreram queda de 16,6% em relação a janeiro totalizando 104,4 mil ton.



#### BF – Bobina a Frio



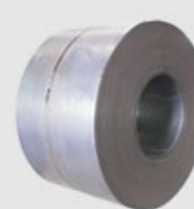
- ✓ As vendas de fevereiro (58,5 mil ton) apresentaram alta de 29,3% em relação a janeiro (45,2 mil ton).
- ✓ As compras de fevereiro (47,8 mil ton) registraram alta de 8,8% em relação a janeiro (44,0 mil ton).
- ✓ As importações de fevereiro (20,5 mil ton) apresentaram alta de 53,5% em relação a janeiro (13,4 mil ton).
- ✓ Os estoques recuaram 7,4% em relação a janeiro totalizando 132,4 mil ton.



#### BQ – Bobina a Quente



- ✓ As vendas de fevereiro (147,5 mil ton) apresentaram alta de 10,3% em relação a janeiro (133,8 mil ton).
- ✓ As compras de fevereiro (113,4 mil ton) registraram queda de 22,5% em relação a janeiro (146,3 mil ton).
- ✓ As importações de janeiro (32,1 mil ton) representaram queda de 9,0% em relação ao mês anterior (35,2 mil ton).
- ✓ Os estoques recuaram 6,5% em relação a janeiro totalizando 487,8 mil ton.



Em fevereiro, as compras registraram queda de 17,3% em relação ao mês anterior, totalizando 239,5 mil toneladas. Quando comparadas a fevereiro do ano anterior (257,8 mil ton), contabilizaram recuo de 7,1%.

## Evolução de Compras – por produto

COMPRAS*	fev/19	jan/19	M/M	fev/18	A/A
<b>TOTAL</b>	<b>239,5</b>	<b>289,7</b>	<b>-17,3%</b>	<b>257,8</b>	<b>-7,1%</b>
Chapas Grossas / Placas	17,4	24,2	-27,9%	19,1	-8,8%
Laminados a Quente	113,4	146,3	-22,5%	126,4	-10,3%
Laminados a Frio / F. Metálicas	47,8	44,0	8,8%	51,9	-7,9%
Zincados	60,9	75,3	-19,2%	60,4	0,8%

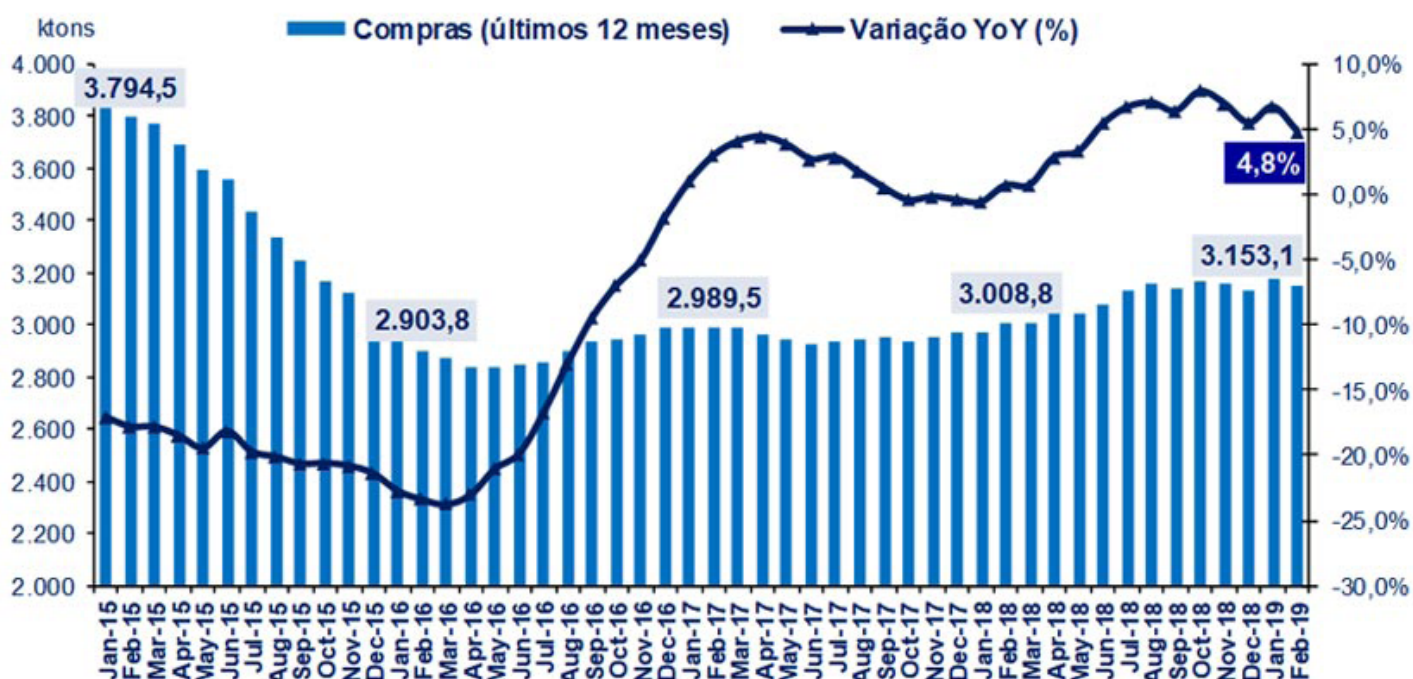
No acumulado de janeiro a fevereiro de 2018 as compras registraram alta de 3,8% em relação ao mesmo período do ano passado, totalizando 529,1 mil toneladas, contra 509,6 mil toneladas.

## Evolução de Compras

COMPRAS	Jan/Fev-19	Jan/Fev-18	Variação
<b>TOTAL</b>	<b>529,1</b>	<b>509,6</b>	<b>3,8%</b>
Chapas Grossas / Placas	41,6	36,9	12,6%
Laminados a Quente	259,6	259,9	-0,1%
Laminados a Frio / F. Metálicas	91,8	94,8	-3,1%
Zincados	136,1	118,0	15,3%

## Evolução de Compras

Observando os últimos 12 meses de compras, registramos alta de 4,8% no total.



As vendas da rede associada em fevereiro registraram alta de 16,8% em relação a janeiro, com volume total de 309,8 mil toneladas. Quando comparadas ao mesmo mês do ano anterior (259,8 mil toneladas), houve alta de 19,3%.

## Evolução de Vendas – por produto

VENDAS*	fev/19	jan/19	M/M	fev/18	A/A
<b>TOTAL</b>	<b>309,8</b>	<b>265,3</b>	<b>16,8%</b>	<b>259,8</b>	<b>19,3%</b>
Chapas Grossas / Placas	22,2	21,8	1,9%	15,6	42,5%
Laminados a Quente	147,5	133,8	10,3%	124,3	18,6%
Laminados a Frio / F. Metálicas	58,5	45,2	29,3%	47,8	22,3%
Zincados	81,6	64,5	26,5%	72,0	13,4%

No acumulado de janeiro a fevereiro de 2019, as vendas registraram alta de 5,8% em relação ao mesmo período do ano passado, com volume total de 575,2 mil toneladas, contra 543,6 mil toneladas.

## Evolução das Vendas

VENDAS*	Jan/Fev-19	Jan/Fev-18	Variação
<b>TOTAL</b>	<b>575,2</b>	<b>543,6</b>	<b>5,8%</b>
Chapas Grossas / Placas	44,0	38,0	15,8%
Laminados a Quente	281,3	265,7	5,9%
Laminados a Frio / F. Metálicas	103,7	99,4	4,3%
Zincados	146,2	140,5	4,1%

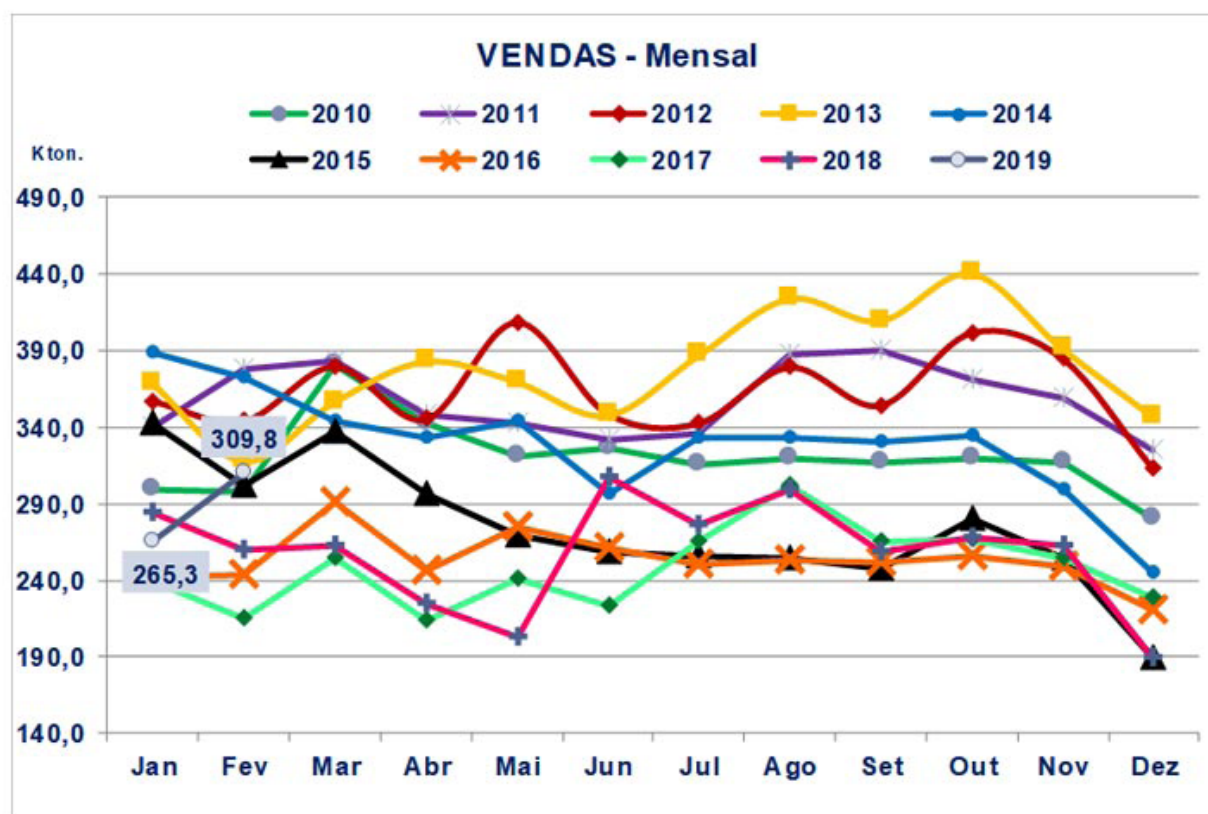
Observando os últimos 12 meses de vendas, registramos alta de 2,2% no total.

## Evolução das Vendas



O gráfico abaixo mostra o histórico de vendas mensal.

## Evolução das Vendas

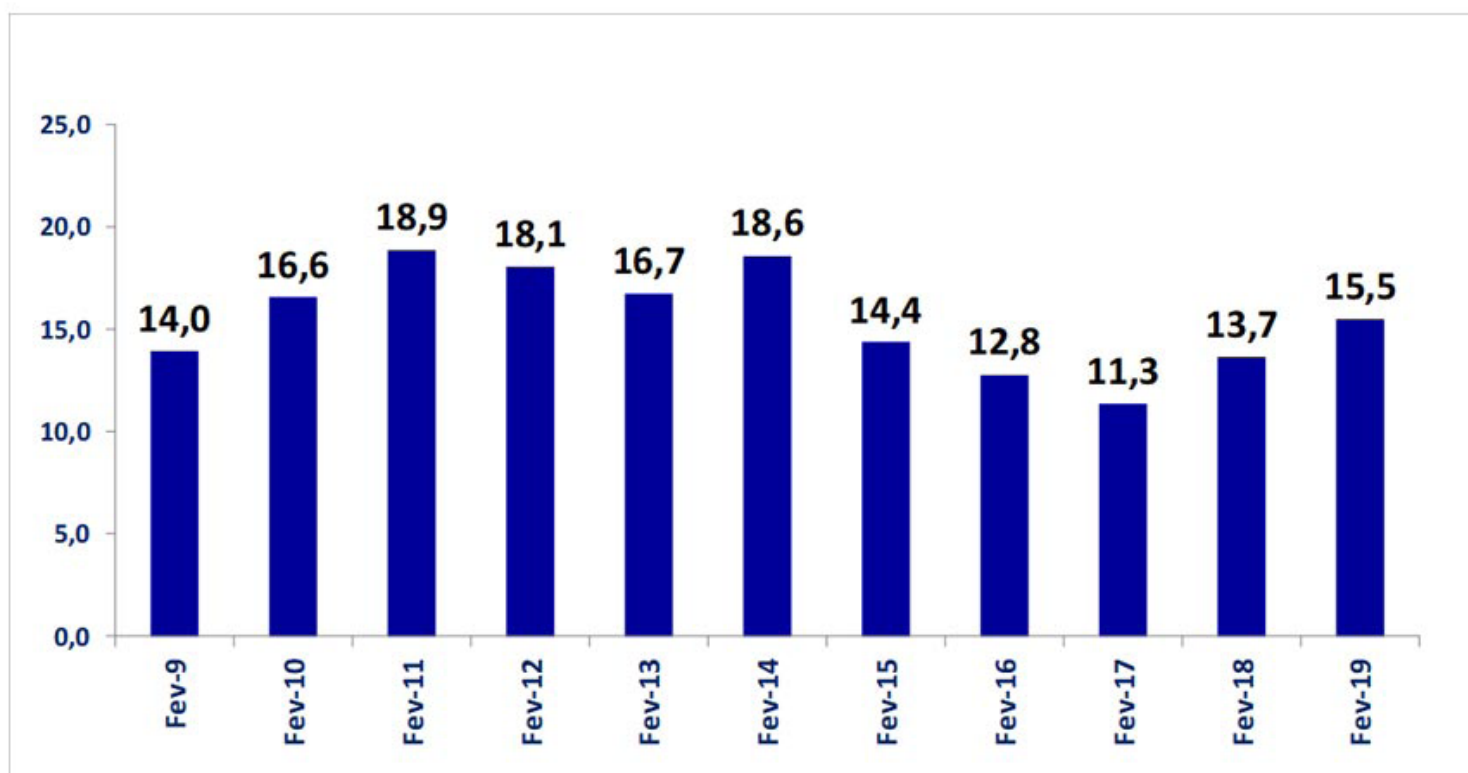


A média de vendas diárias para fevereiro registrou volume de 15,5 mil toneladas.

## Evolução das Vendas Diárias

		JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	Média mês
Dias uteis	2013	22	19	20	22	21	20	23	22	21	23	20	21	
Vendas		368,8	317,9	356,5	383,1	369,9	347,8	386,8	424,1	409,6	440,5	391,7	346,9	378,6
Média/dia		16,8	16,7	17,8	17,4	17,6	17,4	16,8	19,3	19,5	19,2	19,6	16,5	17,9
Dias uteis	2014	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	Média mês
Vendas		388,1	371,8	344,3	333,7	343,6	295,8	333,1	333,3	330,8	334,8	299,6	244,4	329,4
Média/dia		17,6	18,6	18,1	16,7	16,4	14,8	15,1	15,9	15,0	14,6	15,8	11,1	15,8
Dias uteis	2015	21	19	22	20	20	21	23	21	21	21	20	22	
Vendas		311,4	273,0	306,8	268,7	269,3	258,5	255,4	254,4	247,1	279,5	254,7	189,2	264,0
Média/dia		14,8	14,4	13,9	13,4	13,5	12,3	11,1	12,1	11,8	13,3	12,7	8,6	12,7
Dias uteis	2016	20	19	22	20	21	22	21	23	21	20	20	22	
Vendas		241,5	242,9	291,4	246,2	275,1	261,5	250,8	253,1	251,3	256,2	248,8	221,0	253,3
Média/Dia		12,1	12,8	13,2	12,3	13,1	11,9	11,9	11,0	12,0	12,8	12,4	10,0	12,1
Dias uteis	2017	22	19	22	18	22	21	21	23	20	21	20	20	
Vendas		239,0	215,5	254,2	213,7	241,0	223,2	265,2	301,7	265,4	267,0	254,4	228,2	247,4
Média/Dia		10,9	11,3	11,6	11,9	11,0	10,6	12,6	13,1	13,3	12,7	12,7	11,4	11,9
Dias uteis	2018	22	19	21	21	22	21	22	23	19	22	20	20	
Vendas		283,8	259,8	262,9	225,1	203,0	307,4	276,0	299,2	257,9	268,5	262,1	188,6	257,9
Média/Dia		12,9	13,7	12,5	10,7	9,2	14,6	12,5	13,0	13,6	12,2	13,1	9,4	12,3
Dias uteis	2019	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	Média mês
Vendas		265,3	309,8											287,6
Média/Dia		12,1	15,5											13,8

## Evolução das Vendas Diárias



A projeção de compras e de vendas para o mês de março é de que tenha uma queda de 5% comparado a fevereiro.

## Perspectivas para Distribuição Associada

Dias Úteis	Mês	Compras	MoM	Vendas	MoM	Estoques	MoM	Meses em Estoque
21	Mar-18	283,7	10,0%	262,9	1,2%	887,2	2,4%	3,4
21	Abr-18	263,8	-7,0%	225,1	-14,4%	925,9	4,4%	4,1
22	Mai-18	224,4	-14,9%	203,0	-9,8%	947,3	2,3%	4,7
21	Jun-18	270,8	20,7%	307,4	51,4%	910,7	-3,9%	3,0
22	Jul-18	284,4	5,0%	276,0	-10,2%	919,0	0,9%	3,3
23	Ago-18	300,1	5,5%	299,2	8,4%	919,9	0,1%	3,1
19	Set-18	244,4	-18,6%	257,9	-13,8%	906,4	-1,5%	3,5
22	Out-18	285,1	16,7%	268,5	4,1%	923,0	1,8%	3,4
20	Nov-18	270,3	-5,2%	262,1	-2,4%	931,2	0,9%	3,6
20	Dez-18	196,9	-27,2%	188,6	-28,0%	939,5	0,9%	5,0
22	Jan-19	289,7	47,1%	265,3	40,7%	963,7	2,6%	3,6
20	Fev-19	239,5	-17,3%	309,8	16,8%	893,4	-7,3%	2,9
20	Mar-19*	227,5	-5,0%	294,3	-5,0%	826,7	-7,5%	2,8

\*Projeção

# Estoques Distribuição

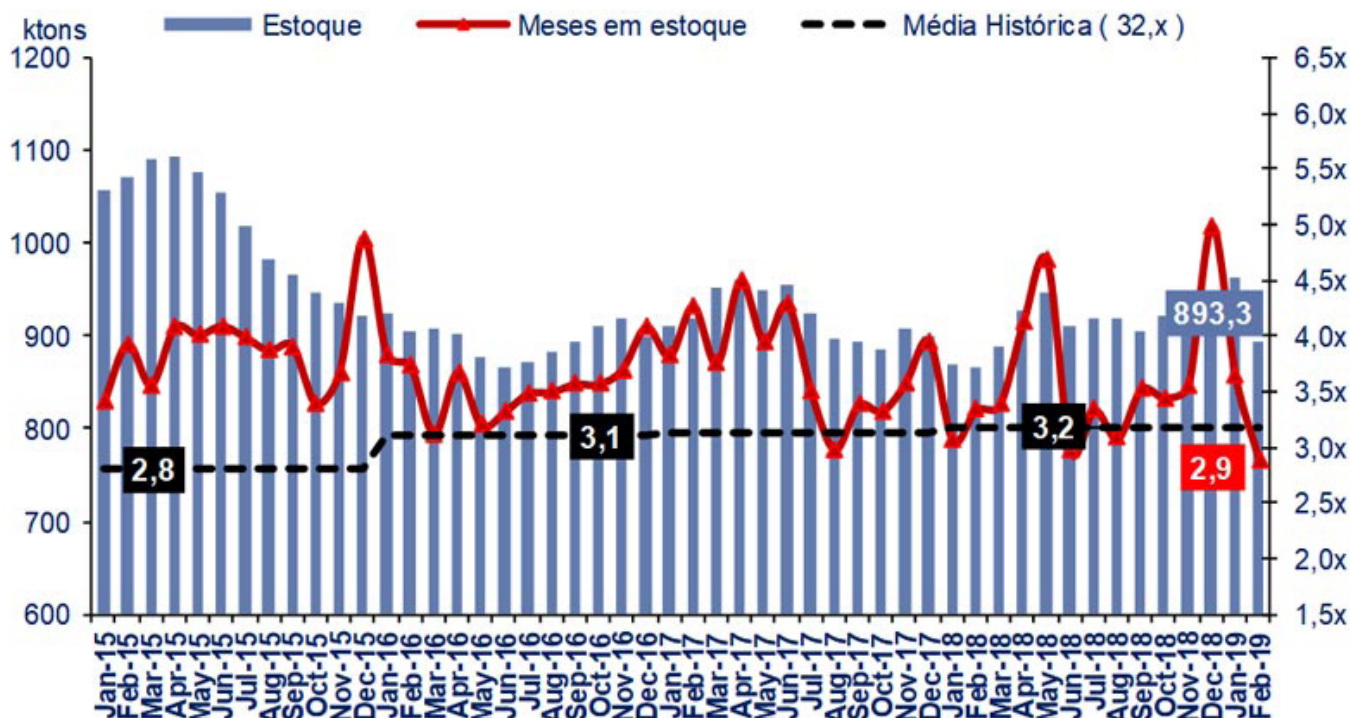
Os estoques de fevereiro sofreram queda de 7,3% em relação ao mês anterior, totalizando 893,3 mil toneladas. Quando comparado ao mesmo período do ano anterior (866,5 mil toneladas), o armazenamento avançou 3,1%. O giro de estoques obteve alta em dezembro, atingindo 2,9 meses.

## Estoques da Rede Associada

ESTOQUES	fev/19	jan/19	M/M	fev/18	A/A	GIRO
TOTAL	893,3	963,7	-7,3%	866,5	3,1%	2,9
Chapas Grossas / Placas	168,8	173,6	-2,8%	165,1	2,2%	7,6
Laminados a Quente	487,8	521,9	-6,5%	498,7	-2,2%	3,3
Laminados a Frio / F. Metálicas	132,4	143,0	-7,4%	115,3	14,8%	2,3
Zincados	104,4	125,2	-16,6%	87,4	19,5%	1,3

**Meses em estoque: 2,9**

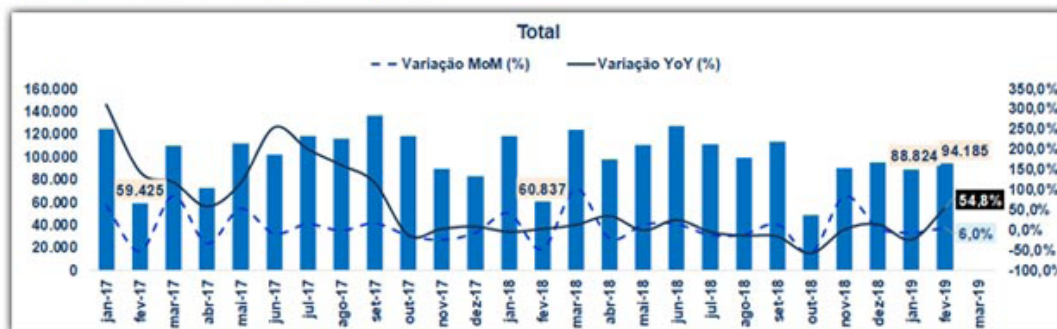
## Estoques da Rede Associada



# Importação de Aço

Em fevereiro, a importação registrou alta de 6,0% em relação ao mês anterior, totalizando 94,2 mil toneladas contra 88,8 mil toneladas. Quando comparada a fevereiro do ano anterior (60,8 mil ton) registrou alta de 54,8%. Entre janeiro e fevereiro de 2019, as importações contabilizam alta de 2,2% em relação ao mesmo período do ano de 2017, com volume total de 183,0 mil toneladas.

## Importação de Aços Planos<sup>1</sup>



AÇOS PLANOS		
FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
94.185	60.837	54,8%

AÇOS PLANOS		
JANEIRO A FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
183.009	179.081	2,2%

<sup>1</sup>Não inclui semiacabados, aços especiais e folhas metálicas

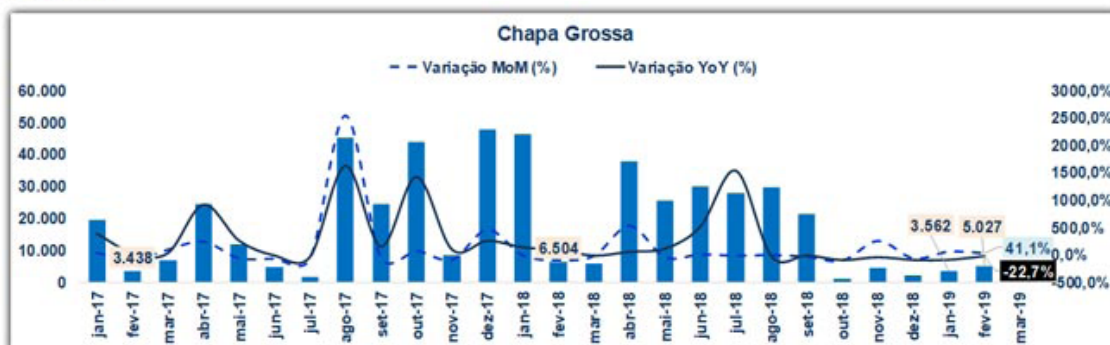
Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintados e Eletro-Galvanizadas)

A seguir apresentamos o detalhamento das importações por linha de produtos.

## Importação de Chapa Grossa

CHAPA GROSSA		
FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
5.027	6.504	-22,7%

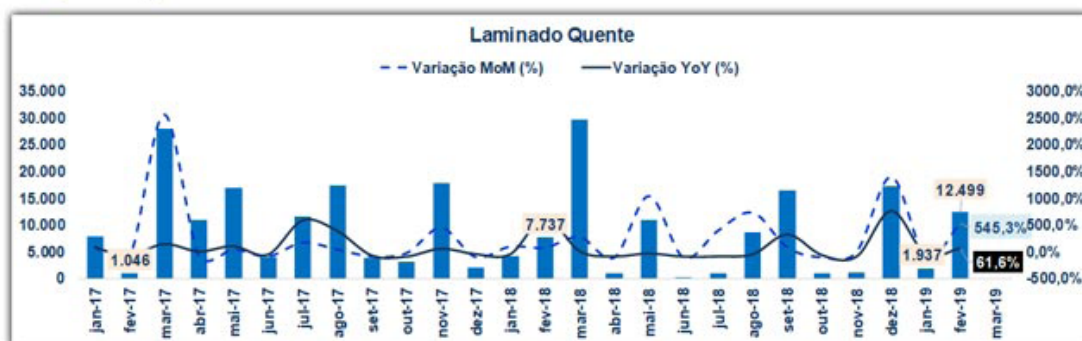
CHAPA GROSSA		
JANEIRO A FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
8.589	52.920	-83,8%



<sup>1</sup>Não inclui semiacabados, aços especiais e folhas metálicas

Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintados e Eletro-Galvanizadas)

## Importação de Laminados a Quente



LAMINADOS A QUENTE		
FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
12.499	7.737	61,6%

LAMINADOS A QUENTE		
JANEIRO A FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
14.436	11.874	21,6%

## Importação de Laminados a Frio

LAMINADOS A FRIO		
FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
20.541	14.422	42,4%

LAMINADOS A FRIO		
JANEIRO A FEVEREIRO		
2019	2018	Var. %
33.921	41.523	-18,3%



## Importação de Chapas Zincadas a Quente



CHAPAS ZINCADAS A QUENTE		
FEVEREIRO		
2019	2018	Var.%
32.061	13.784	132,6%

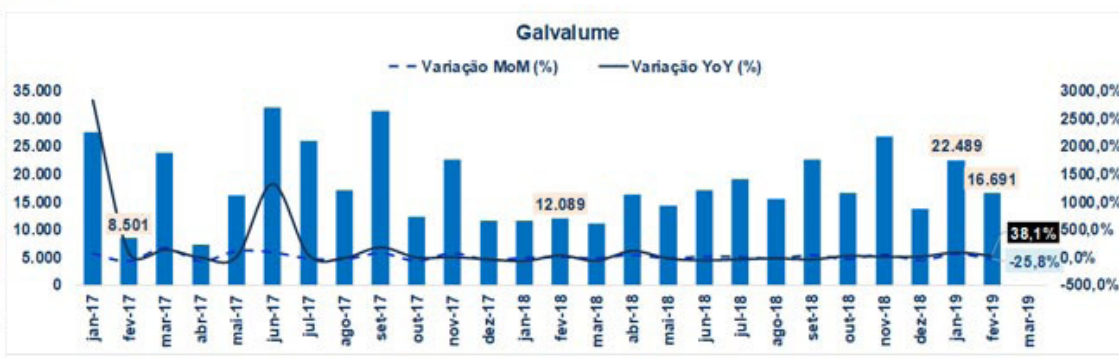
CHAPAS ZINCADAS A QUENTE		
JANEIRO A FEVEREIRO		
2019	2018	Var.%
67.284	29.104	131,2%

## Importação de Galvalume

GALVALUME - CAZ		
FEVEREIRO		
2019	2018	Var.%
16.691	12.089	38,1%

GALVALUME - CAZ		
JANEIRO A FEVEREIRO		
2019	2018	Var.%
39.180	23.631	65,8%



## Importação de Zincados<sup>1</sup>



ZINCADOS <sup>1</sup>		
FEVEREIRO		
2019	2018	Var.%
56.118	32.173	74,4%

ZINCADOS <sup>1</sup>		
JANEIRO A FEVEREIRO		
2019	2018	Var.%
126.063	72.763	73,3%

<sup>1</sup>Não inclui semiacabados, aços especiais e folhas metálicas

Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintados e Eletro-Galvanizadas)

De acordo com dados da SECEX, de janeiro a fevereiro de 2019, o aço chinês manteve a liderança como principal origem das importações nacionais, representando 45,1% das importações de aço do país. Na linha de aços zincados, que inclui CZ, CPP, CAZ e EGV, a China representou 90,2% das importações no mesmo período.

## Origem das Importações de Aços Planos<sup>1</sup> (fev/2019– Por País)

TOTAL DE AÇOS PLANOS POR PAÍS fevereiro-19				PLACAS fevereiro-19				CHAPA GROSSA fevereiro-19			
Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %
1	China	54.897,7	45,1%	1	Rússia	25.950,4	94,6%	1	Bélgica	2.133,7	42,4%
2	Rússia	25.950,4	21,3%	2	Itália	1.285,6	4,7%	2	Estados Unidos	1.276,0	25,4%
3	Coreia do Sul	11.462,5	9,4%	3	China	139,9	0,5%	3	Suécia	550,3	10,9%
4	Venezuela	11.036,0	9,1%	4	Alemanha	39,7	0,1%	4	Alemanha	517,4	10,3%
5	Ucrânia	7.921,9	6,5%	5	Reino Unido	16,3	0,1%	5	Finlândia	317,1	6,3%
	Outros	10.361,2	8,5%		Outros	12,1	0,0%		Outros	232,6	4,6%
<b>Total</b>		<b>121.629,7</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>27.444,0</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>5.027,1</b>	<b>100%</b>

LAMINADOS A QUENTE fevereiro-19				LAMINADOS A FRIO fevereiro-19				ZINCADOS (CZ, CAZ, CPP, EGV) fevereiro-19			
Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %
1	Venezuela	11.036,0	88,3%	1	Ucrânia	7.921,9	38,6%	1	China	50.638,0	90,2%
2	China	617,7	4,9%	2	Coreia do Sul	7.118,5	34,7%	2	Coreia do Sul	4.081,0	7,3%
3	Coreia do Sul	590,8	4,7%	3	China	3.605,7	17,6%	3	Bélgica	377,5	0,7%
4	Suécia	133,7	1,1%	4	Suécia	802,7	3,9%	4	Taiwan (Formosa)	356,6	0,6%
	Outros	120,0	1,0%		Outros	1.094,0	5,3%		Outros	664,6	1,2%
<b>Total</b>		<b>12.498,2</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>20.542,8</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>56.117,7</b>	<b>100%</b>

<sup>1</sup> Não inclui semiacabados, aços especiais e folhas metálicas  
Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintadas e Eletro-Galvanizadas)

Fonte: MDIC-SECEX

## Origem das Importações de Aços Planos (fev /2019– Por País)

TOTAL DE AÇOS PLANOS POR PAÍS fevereiro-19				PLACAS fevereiro-19				CHAPA GROSSA fevereiro-19			
Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %
1	China	54.897,7	45,1%	1	Rússia	25.950,4	94,6%	1	Bélgica	2.133,7	42,4%
2	Rússia	25.950,4	21,3%	2	Itália	1.285,6	4,7%	2	Estados Unidos	1.276,0	25,4%
3	Coreia do Sul	11.462,5	9,4%	3	China	139,9	0,5%	3	Suécia	550,3	10,9%
4	Venezuela	11.036,0	9,1%	4	Alemanha	39,7	0,1%	4	Alemanha	517,4	10,3%
5	Ucrânia	7.921,9	6,5%	5	Reino Unido	16,3	0,1%	5	Finlândia	317,1	6,3%
	Outros	10.361,2	8,5%		Outros	12,1	0,0%		Outros	232,6	4,6%
<b>Total</b>		<b>121.629,7</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>27.444,0</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>5.027,1</b>	<b>100%</b>

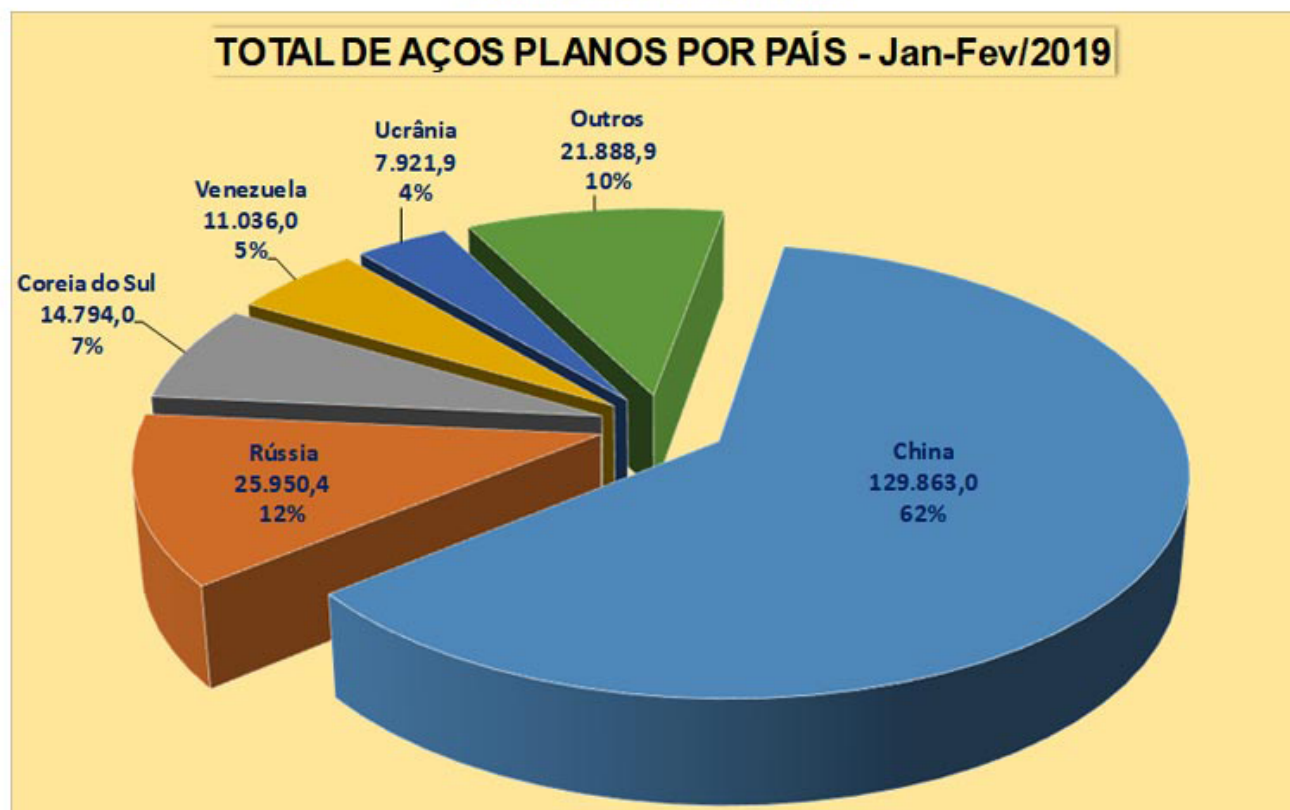
  

LAMINADOS A QUENTE fevereiro-19				LAMINADOS A FRIO fevereiro-19				ZINCADOS (CZ, CAZ, CPP, EGV) fevereiro-19			
Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %
1	Venezuela	11.036,0	88,3%	1	Ucrânia	7.921,9	38,6%	1	China	50.638,0	90,2%
2	China	617,7	4,9%	2	Coreia do Sul	7.118,5	34,7%	2	Coreia do Sul	4.081,0	7,3%
3	Coreia do Sul	590,8	4,7%	3	China	3.605,7	17,6%	3	Bélgica	377,5	0,7%
4	Suécia	133,7	1,1%	4	Suécia	802,7	3,9%	4	Taiwan (Formosa)	356,6	0,6%
	Outros	120,0	1,0%		Outros	1.094,0	5,3%		Outros	664,6	1,2%
<b>Total</b>		<b>12.498,2</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>20.542,8</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>56.117,7</b>	<b>100%</b>

<sup>1</sup> Não inclui semiacabados, aços especiais e folhas metálicas  
Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintadas e Eletro-Galvanizadas)

Fonte: MDIC-SECEX

## Origem das Importações de Aços Planos (Jan-fev/2019 – Por País)



Também de acordo com os dados da SECEX, de janeiro a fevereiro de 2019, a principal porta de entrada de aço plano importado é o porto catarinense de São Francisco do Sul com 40,0% do volume total.

## Destino das Importações de Aços Planos<sup>1</sup> (fev/2019 – Por Porto)

TOTAL DE AÇOS PLANOS POR PORTO fevereiro-19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	48.477,3	39,9%
2	PORTO DE SANTOS	33.219,6	27,3%
3	PORTO DE PECÉM	28.736,9	23,6%
4	ITAJAI	2.883,6	2,4%
5	PORTO DE MANAUS	1.909,8	1,6%
	OUTROS	6.402,6	5,3%
<b>TOTAL</b>		<b>121.629,8</b>	<b>100%</b>

PLACAS fevereiro-19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SANTOS	27.243,5	99,3%
2	ITAJAI	129,5	0,5%
3	PORTO DO RIO DE JANEIRO	47,9	0,2%
4	PORTO DE PARANAGUA	15,5	0,1%
	OUTROS	7,5	0,0%
<b>Total</b>		<b>27.444,0</b>	<b>100%</b>

CHAPA GROSSA fevereiro-19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	ITAJAI	2.313,4	46,0%
2	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	2.143,2	42,6%
3	PORTO DE SANTOS	353,3	7,0%
4	PORTO DO RIO DE JANEIRO	209,5	4,2%
	OUTROS	7,8	0,2%
<b>Total</b>		<b>5.027,1</b>	<b>100%</b>

LAMINADOS A QUENTE fevereiro-19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE PECÉM	11.036,0	88,3%
2	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	1.272,1	10,2%
3	PORTO DE SANTOS	78,2	0,6%
4	PORTO DE MANAUS	61,8	0,5%
	OUTROS	50,0	0,4%
<b>Total</b>		<b>12.498,2</b>	<b>100%</b>

LAMINADOS A FRIO fevereiro-19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	11.343,0	55,2%
2	PORTO DE PECÉM	7.921,9	38,6%
3	PORTO DE SANTOS	736,4	3,6%
4	ITAJAI	488,2	2,4%
	OUTROS	53,3	0,3%
<b>Total</b>		<b>20.542,8</b>	<b>100%</b>

ZINCADOS (CZ, CAZ, CPP, EGV) fevereiro-19			
Pos.	País	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	39.770,4	70,9%
2	PORTO DE PECÉM	9.779,0	17,4%
3	PORTO DE MANAUS	1.816,0	3,2%
4	PORTO DE ITAGUAI	1.140,5	2,0%
	OUTROS	3.611,8	6,4%
<b>Total</b>		<b>56.117,7</b>	<b>100%</b>

<sup>1</sup> Não inclui semiacabados, aços especiais e folhas metálicas  
Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintadas e Eletro-Galvanizadas)

Obs: Dados retirados do site Aliceweb/MDIC. Ao entrar em contato com os responsáveis, nos foi informado que o campo "Porto" não é obrigatório, sendo assim, quando o importador não o declarar, constará como "NÃO DECLARADO – ND".

## Origem das Importações de Aços Planos (Jan-fev/2019 – Por País)

TOTAL DE AÇOS PLANOS POR PORTO jan-fev/19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	112.410,0	53,2%
2	PORTO DE SANTOS	41.202,6	19,5%
3	PORTO DE PECÉM	34.111,8	16,1%
4	ITAJAI	6.063,3	2,9%
5	PORTO DE MANAUS	5.922,0	2,8%
	OUTROS	11.744,4	5,6%
<b>TOTAL</b>		<b>211.454,1</b>	<b>100%</b>

PLACAS jan-fev/19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SANTOS	29.768,8	98,1%
2	ITAJAI	228,5	0,8%
3	PORTO DO RIO DE JANEIRO	165,4	0,5%
4	PORTO DE PARANAGUA	87,7	0,3%
	OUTROS	82,8	0,3%
<b>Total</b>		<b>30.333,1</b>	<b>100%</b>

CHAPA GROSSA jan-fev/19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	4.448,2	51,8%
2	ITAJAI	2.399,7	27,9%
3	PORTO DE SANTOS	1.159,2	13,5%
4	PORTO DO RIO DE JANEIRO	568,3	6,6%
	OUTROS	13,5	0,2%
<b>Total</b>		<b>8.588,8</b>	<b>100%</b>

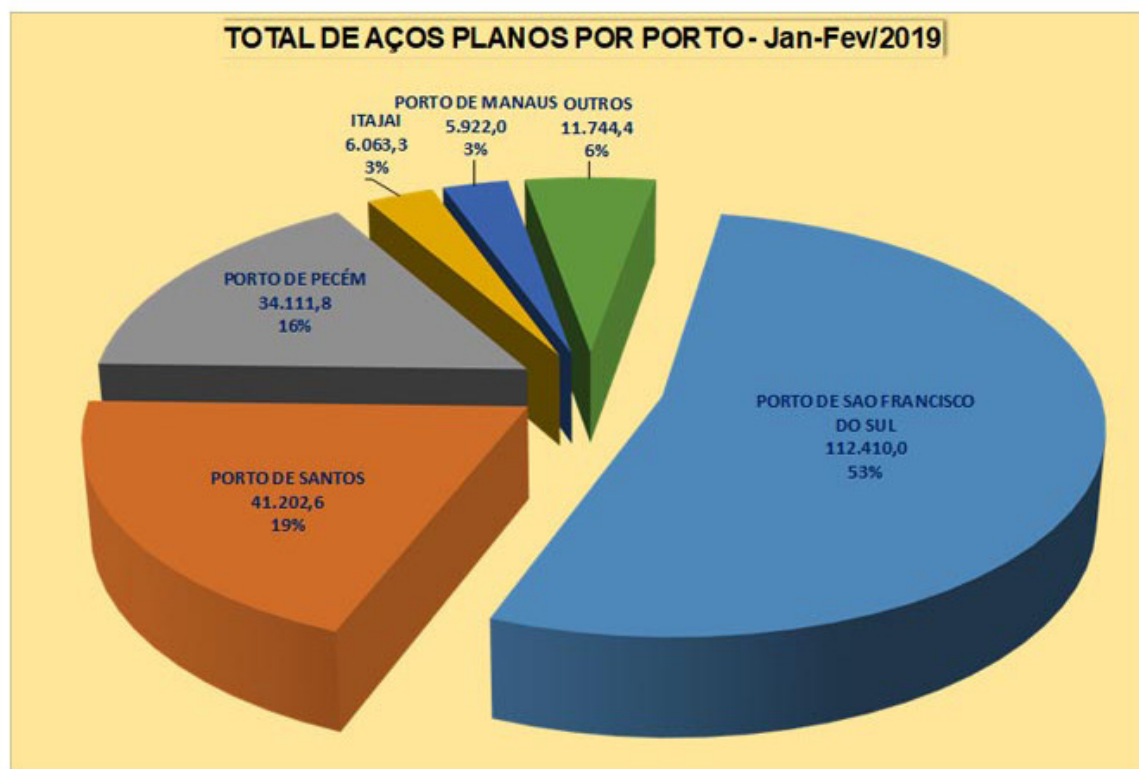
LAMINADOS A QUENTE jan-fev/19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE PECÉM	11.036,0	76,5%
2	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	2.877,1	19,9%
3	PORTO DE ITAJAI	151,3	1,0%
4	PORTO DE MANAUS	135,7	0,9%
	OUTROS	234,9	1,6%
<b>Total</b>		<b>14.435,1</b>	<b>100%</b>

LAMINADOS A FRIO jan-fev/19			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	22.828,1	67,3%
2	PORTO DE PECÉM	7.921,9	23,4%
3	ITAJAI	1.933,1	5,7%
4	PORTO DE SANTOS	1.116,6	3,3%
	OUTROS	123,3	0,4%
<b>Total</b>		<b>33.923,1</b>	<b>100%</b>

ZINCADOS (CZ, CAZ, CPP, EGV) jan-fev/19			
Pos.	País	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	93.019,2	73,8%
2	PORTO DE PECÉM	15.153,9	12,0%
3	PORTO DE MANAUS	3.948,9	3,1%
4	ITAJAI	3.536,9	2,8%
	OUTROS	10.304,3	8,2%
<b>Total</b>		<b>125.963,2</b>	<b>100%</b>

Também de acordo com os dados da SECEX, de janeiro a fevereiro de 2019, a principal porta de entrada de aço plano importado é o porto catarinense de São Francisco do Sul com 40,0% do volume total.

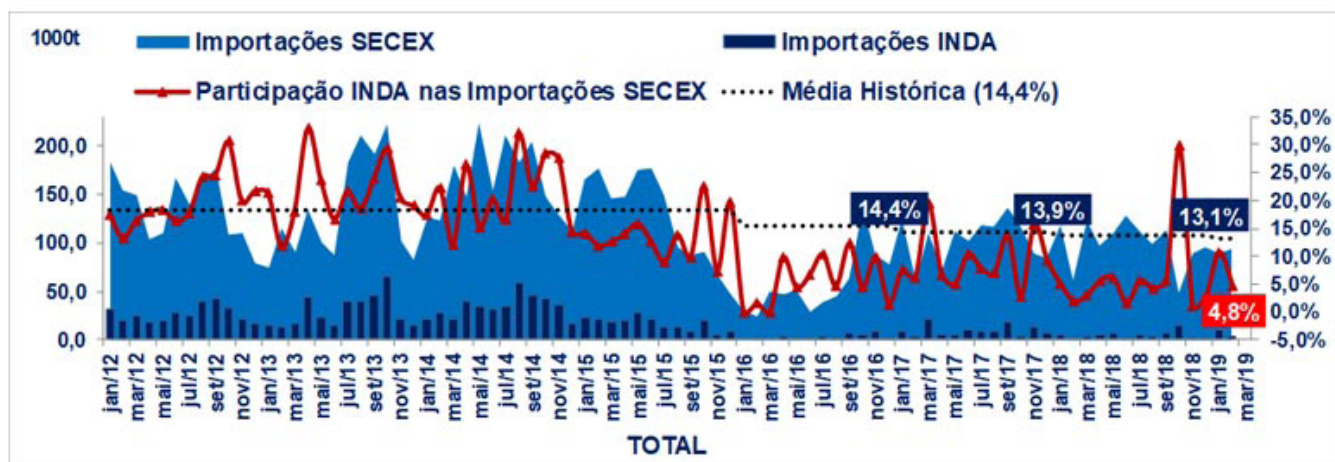
## Destino das Importações de Aços Planos<sup>1</sup> (fev/2019 – Por Porto)



# Importação de Aço

Em fevereiro, a participação dos associados nas importações totais de aços planos<sup>1</sup> registrou índice de 2,6%, portanto, ficando abaixo da média histórica (13,9%).

## Participação INDA nas Importações<sup>1</sup>

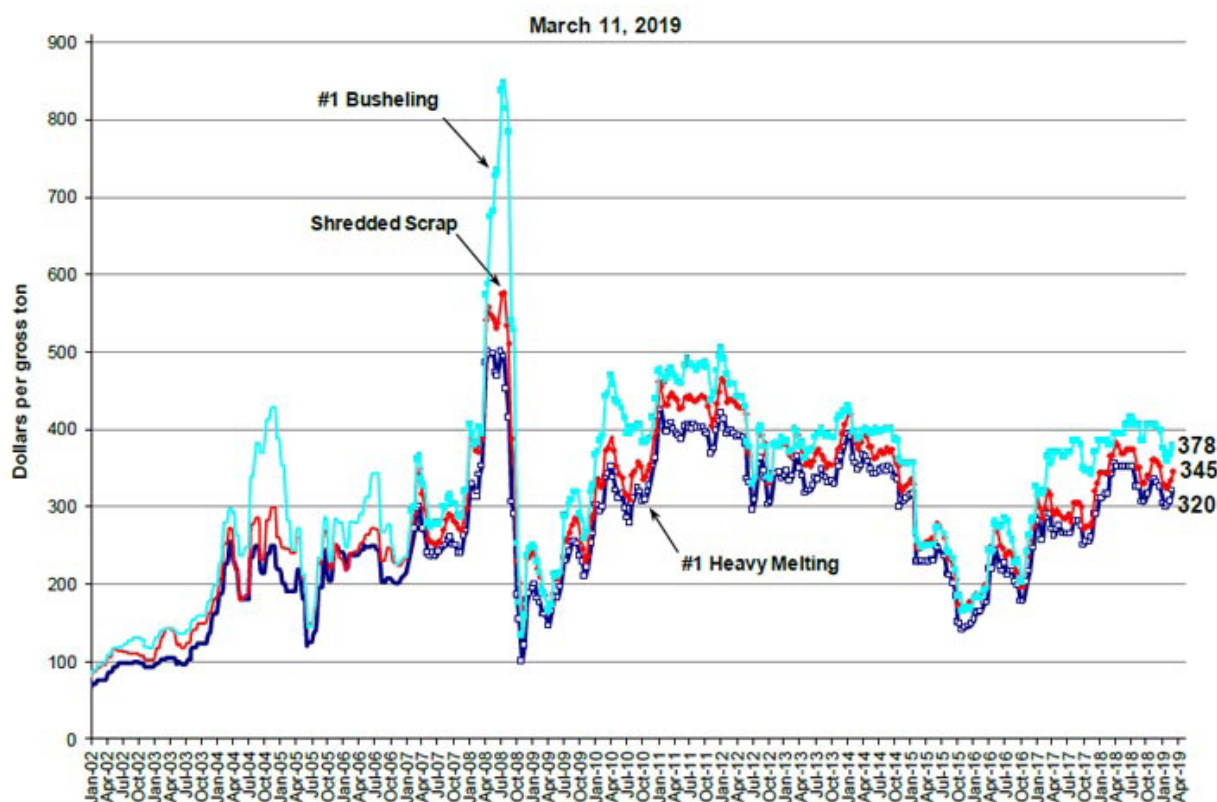


<sup>1</sup> Não inclui semiacabados, aços especiais e folhas metálicas  
Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintados e Eletro-Galvanizadas)

# Preços e Demanda

Nos últimos trinta dias os preços internacionais obtiveram queda nas regiões da Europa Ocidental, EUA, e no mercado Mundial, já no mercado chinês, o preço obteve leve alta. Ao observarmos os gráficos abaixo, teremos uma ideia dos impactos dos custos das matérias primas no preço dos aços planos produzidos na China.

## Evolução de Preços – Sucata Americana



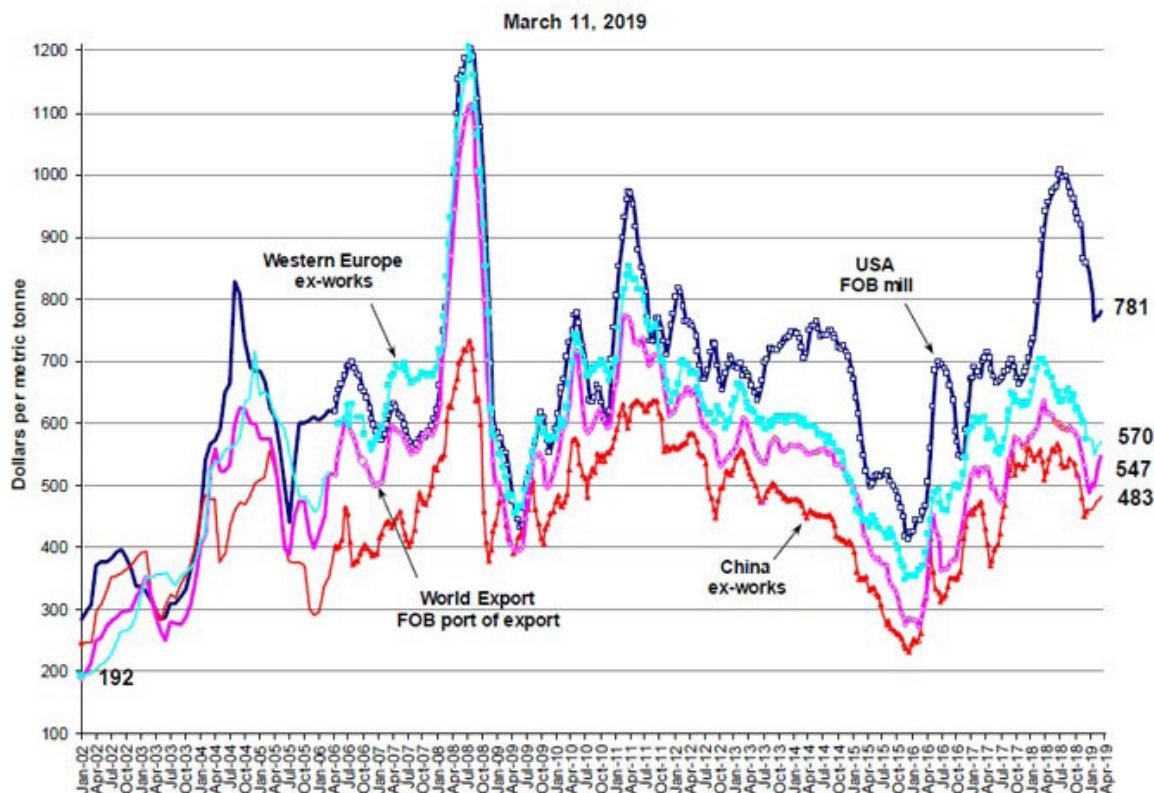
## Evolução de Preços – Carvão



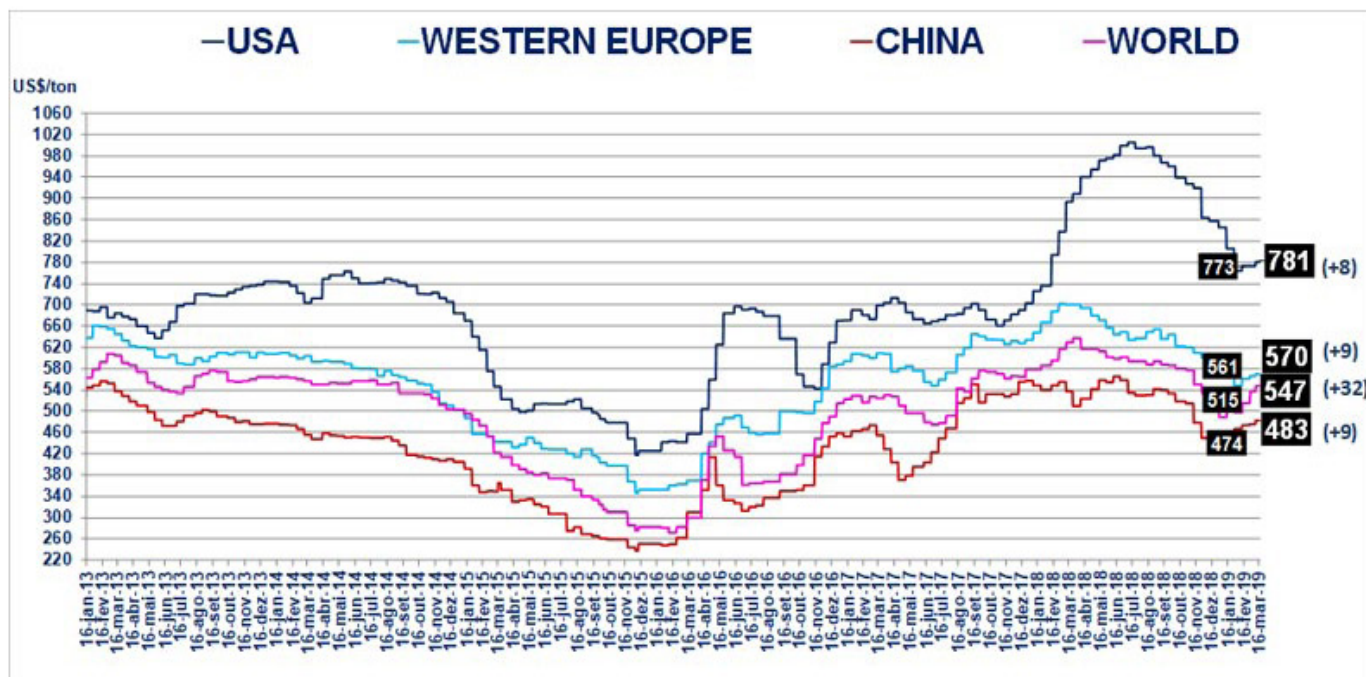
## Evolução de Preços – Minério de Ferro



## Evolução de Preços – Laminados a Quente



## Evolução de Preços – Laminados a Quente (2013/2018)



## Impacto do Custo de Matéria Prima no Preço do Aço (Spread) – 2010 a 2018

