

# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

### Introdução

As vendas de aços planos em setembro contabilizaram uma queda de 5,8% quando comparadas a agosto, atingindo o montante de 323,3 mil toneladas. Sobre o mesmo período do ano passado, quando foram vendidas 323,5 mil toneladas, registrou queda de 0,0%.

Na compra, o mês de setembro registrou queda de 6,6% perante agosto, com volume total de 322,8 mil toneladas. Frente a setembro do ano passado, quando foram compradas 332,6 mil toneladas, apresentou queda de 2,9%.

Os estoques de setembro fecharam com queda de 0,1%, atingindo o montante de 843,4 mil toneladas. Frente a setembro do ano passado (831,3), registrou aumento de 1,5%. O giro dos estoques fechou em 2,6 meses.

As importações encerraram o mês de setembro com aumento de 34,1% em relação ao mês anterior, com volume total de 309,8 mil toneladas, contra 231 mil. Comparando-se ao mesmo período do ano anterior (108,7 mil ton.), as importações registraram aumento de 184,9%.

#### Chapa Grossa

Viés de ↓

- As **vendas** de setembro (20,8 mil ton.) apresentaram **queda de 7,3%** em relação a agosto (22,4 mil ton.).
- As **compras** de setembro (19,6 mil ton.) apresentaram **queda de 3,1%** em relação ao mês anterior (20,2 mil ton.).
- As **importações** de setembro (15,4 mil ton.) apresentaram **alta de 101,4%** em relação ao mês anterior (7,7 mil ton.).
- Os **estoques recuaram 0,7%** em relação a agosto totalizando **174,8 mil ton.**

#### Zincados

Viés de ↓

- As **vendas** de setembro (85,2 mil ton.) apresentaram **queda de 0,2%** em relação a agosto (85,4 mil ton.).
- As **compras** de setembro (80,6 mil ton.) registraram **queda de 5,4%** em relação ao mês anterior (85,2 mil ton.).
- As **importações** de setembro (130,1 mil ton.) registraram **queda de 4,9%** em relação ao mês anterior (136,9 mil ton.).
- Os **estoques recuaram 4,9%** em relação a agosto totalizando **90,1 mil ton.**

#### BF – Bobina a Frio

Viés de ↓

- As **vendas** de setembro (41,1 mil ton.) apresentaram **queda de 12%** em relação a agosto (46,7 mil ton.).
- As **compras** de setembro (35,7 mil ton.) registraram **queda de 17,5%** em relação a agosto (43,3 mil ton.).
- As **importações** de setembro (73,5 mil ton.) apresentaram **aumento de 63,9%** em relação a agosto (44,9 mil ton.).
- Os **estoques recuaram 0,7%** totalizando **35,5 mil ton.**

#### BQ – Bobina a Quente

Viés de ↓

- As **vendas** de setembro (176,6 mil ton.) apresentaram **queda de 6,7%** em relação a agosto (188,9 mil ton.).
- As **compras** de setembro (187 mil ton.) registraram **queda de 5,1%** em relação a agosto (197,1 mil ton.).
- As **importações** de setembro (90,7 mil ton.) representaram **aumento de 118,1%** em relação ao mês anterior (41,6 mil ton.).
- Os **estoques aumentaram 2%** totalizando **543,1 mil ton.**

## Relatório IC Inteligência Competitiva

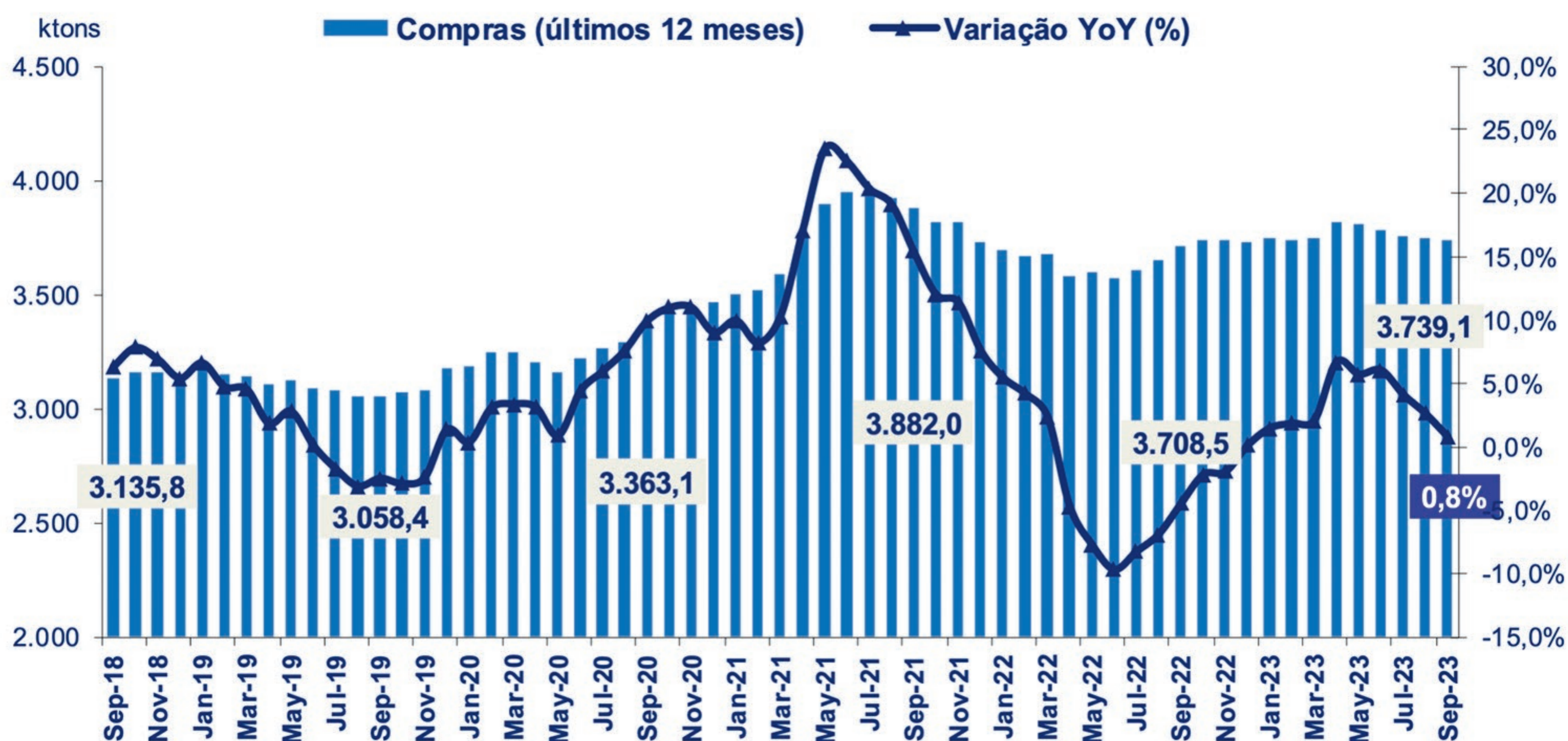
# Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

### Compras Distribuição

Em setembro, as compras registraram queda de 6,6% perante agosto, com volume total de 322,8 mil toneladas. Frente a setembro do ano passado, quando foram compradas 332,6 mil toneladas, apresentou queda de 2,9%.

COMPRAS	set/23	ago/23	M/M	set/22	A/A
<b>TOTAL</b>	<b>322,8</b>	<b>345,8</b>	<b>-6,6%</b>	<b>332,6</b>	<b>-2,9%</b>
Chapas Grossas / Placas	19,6	20,2	-3,1%	22,9	-14,5%
Laminados a Quente	187,0	197,1	-5,1%	190,3	-1,7%
Laminados a Frio / F. Metálicas	35,7	43,3	-17,5%	47,5	-24,9%
Zincados	80,6	85,2	-5,4%	71,9	12,1%

Observando os últimos 12 meses de compras, registramos aumento de 0,8% no total de compras.



## Relatório IC Inteligência Competitiva

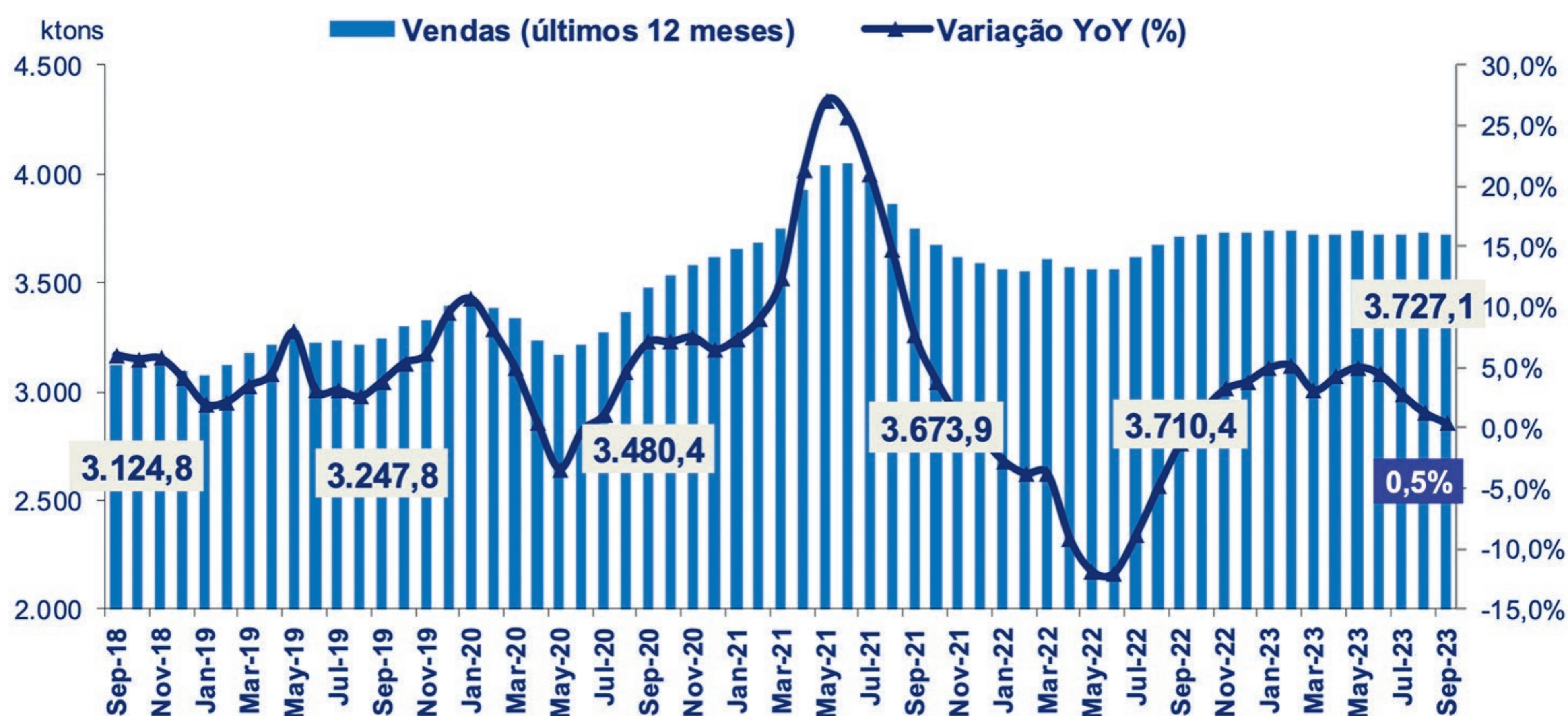
# Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

### Vendas Distribuição

As vendas da rede associada em setembro contabilizaram queda de 5,8% quando comparada a setembro, atingindo o montante de 323,3 mil toneladas. Sobre o mesmo período do ano passado, quando foram vendidas 323,5 mil toneladas, registrou aumento de 0,0%

VENDAS	set/23	ago/23	M/M	set/22	A/A
<b>TOTAL</b>	<b>323,3</b>	<b>343,4</b>	<b>-5,8%</b>	<b>323,5</b>	<b>0,0%</b>
Chapas Grossas / Placas	20,8	22,4	-7,3%	25,3	-17,9%
Laminados a Quente	176,3	188,9	-6,7%	177,8	-0,9%
Laminados a Frio / F. Metálicas	41,1	46,7	-12,0%	55,9	-26,6%
Zincados	85,2	85,4	-0,2%	64,3	32,4%

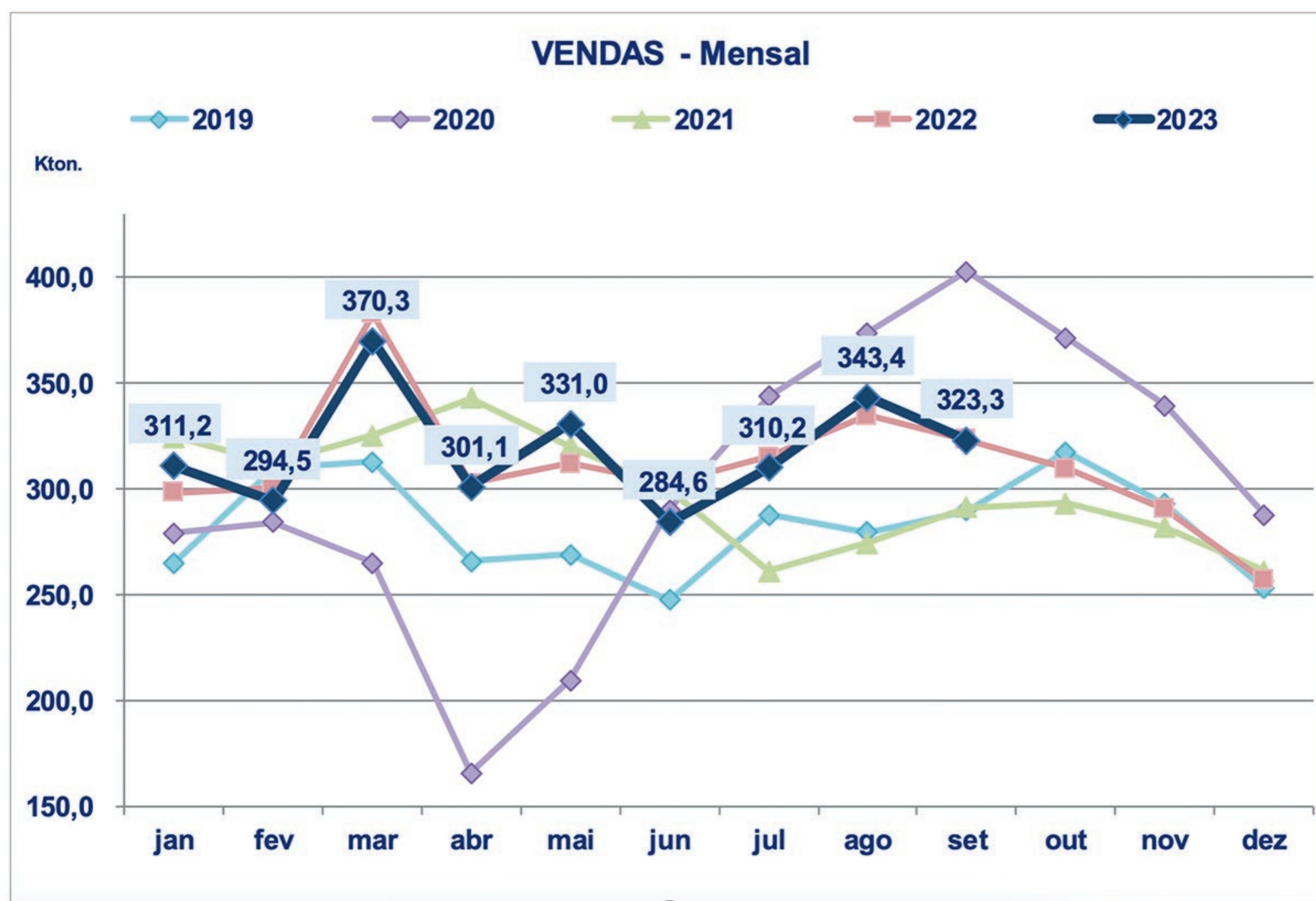
Observando os últimos 12 meses de vendas, registramos aumento de 0,5% no total de vendas.



# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

O gráfico abaixo mostra o histórico de vendas mensal.



A média de vendas diárias para setembro registrou volume de 17 mil toneladas.

		JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	Média mês
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	22	20	20	21	22	20	23	22	21	23	20	19	
Vendas		265,3	309,8	312,9	266,0	269,1	247,5	288,0	279,9	290,0	317,7	293,2	253,2	282,7
Média/dia		12,1	15,5	15,6	12,7	12,2	12,4	12,5	12,7	13,8	13,8	14,7	13,3	13,4
Dias uteis	2020	22	18	22	19	17	22	23	21	21	21	20	22	
Vendas		279,4	284,6	265,3	166,0	209,8	290,5	344,0	373,8	403,1	371,7	339,4	288,0	301,3
Média/Dia		12,7	15,8	12,1	8,7	12,3	13,2	15,0	17,8	19,2	17,7	17,0	13,1	14,5
Dias uteis	2021	20	19	23	20	21	22	21	22	21	20	20	23	
Vendas		324,6	312,3	325,4	343,1	320,3	300,0	261,4	274,5	291,5	293,4	282,2	261,5	299,2
Média/Dia		16,2	16,4	14,1	17,2	15,3	13,6	12,4	12,5	13,9	14,7	14,1	11,4	14,3
Dias uteis	2022	21	20	22	19	22	22	21	23	21	20	20	22	
Vendas		298,5	300,7	382,9	302,7	312,0	302,8	315,4	334,9	323,5	310,0	290,6	257,0	310,9
Média/Dia		14,2	15,0	17,4	15,9	14,2	13,8	15,0	14,6	15,1	15,5	14,5	11,7	14,8
Dias uteis	2023	22	18	23	18	22	20	21	23	19				
Vendas		311,2	294,5	370,3	301,1	331,0	284,6	310,2	343,4	323,3				318,8
Média/Dia		14,1	16,4	16,1	16,7	15,0	14,2	14,8	14,9	17,0				15,5

# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023



A projeção para outubro de 2023 é de que compras e vendas tenham uma alta de 5,0% perante o mês de setembro.

Dias Úteis	Mês	Compras	MoM	Vendas	MoM	Estoques	MoM	Meses em Estoque
20	Oct-21	286,3	3,5%	293,4	0,6%	826,2	-0,8%	2,8
20	Nov-21	283,2	-1,1%	282,2	-3,8%	827,1	0,1%	2,9
23	Dec-21	248,6	-12,2%	261,5	-7,4%	814,2	-1,6%	3,1
21	Jan-22	302,4	21,7%	298,5	14,2%	818,1	0,5%	2,7
20	Feb-22	293,8	-2,8%	300,7	0,7%	811,3	-0,8%	2,7
22	Mar-22	345,9	17,7%	382,9	27,3%	774,3	-4,6%	2,0
19	Apr-22	250,1	-27,7%	302,7	-20,9%	721,8	-6,8%	2,4
22	May-22	366,7	46,6%	312,0	3,1%	776,4	7,6%	2,5
22	Jun-22	315,7	-13,9%	302,8	-2,9%	789,3	1,7%	2,6
21	Jul-22	332,3	5,3%	315,4	4,2%	806,2	2,1%	2,6
23	Aug-22	350,9	5,6%	334,9	6,2%	822,2	2,0%	2,5
21	Sep-22	332,6	-5,2%	323,5	-3,4%	831,3	1,1%	2,6
20	Oct-22	316,5	-4,8%	310,0	-4,2%	837,9	0,8%	2,7
20	Nov-22	284,0	-10,3%	290,6	-6,3%	831,3	-0,8%	2,9
22	Dec-22	242,8	-14,5%	257,0	-11,6%	817,1	-1,7%	3,2
22	Jan-23	319,8	31,7%	311,2	21,1%	825,7	1,1%	2,7
18	Feb-23	279,0	-12,8%	294,5	-5,4%	810,2	-1,9%	2,8
23	Mar-23	360,7	29,3%	370,3	25,7%	800,6	-1,2%	2,2
18	Apr-23	318,0	-11,8%	301,1	-18,7%	817,6	2,1%	2,7
22	May-23	354,5	11,5%	331,0	9,9%	841,0	2,9%	2,5
20	Jun-23	293,5	-17,2%	284,6	-14,0%	850,0	1,1%	3,0
21	Jul-23	301,8	2,8%	310,2	9,0%	841,6	-1,0%	2,7
23	Aug-23	345,8	14,6%	343,4	10,7%	843,9	0,3%	2,5
19	Sep-23	322,8	-6,6%	323,3	-5,8%	843,4	-0,1%	2,6
20	Oct-23 *	339,0	5,0%	339,5	5,0%	842,9	-0,1%	2,5

\* Previsão

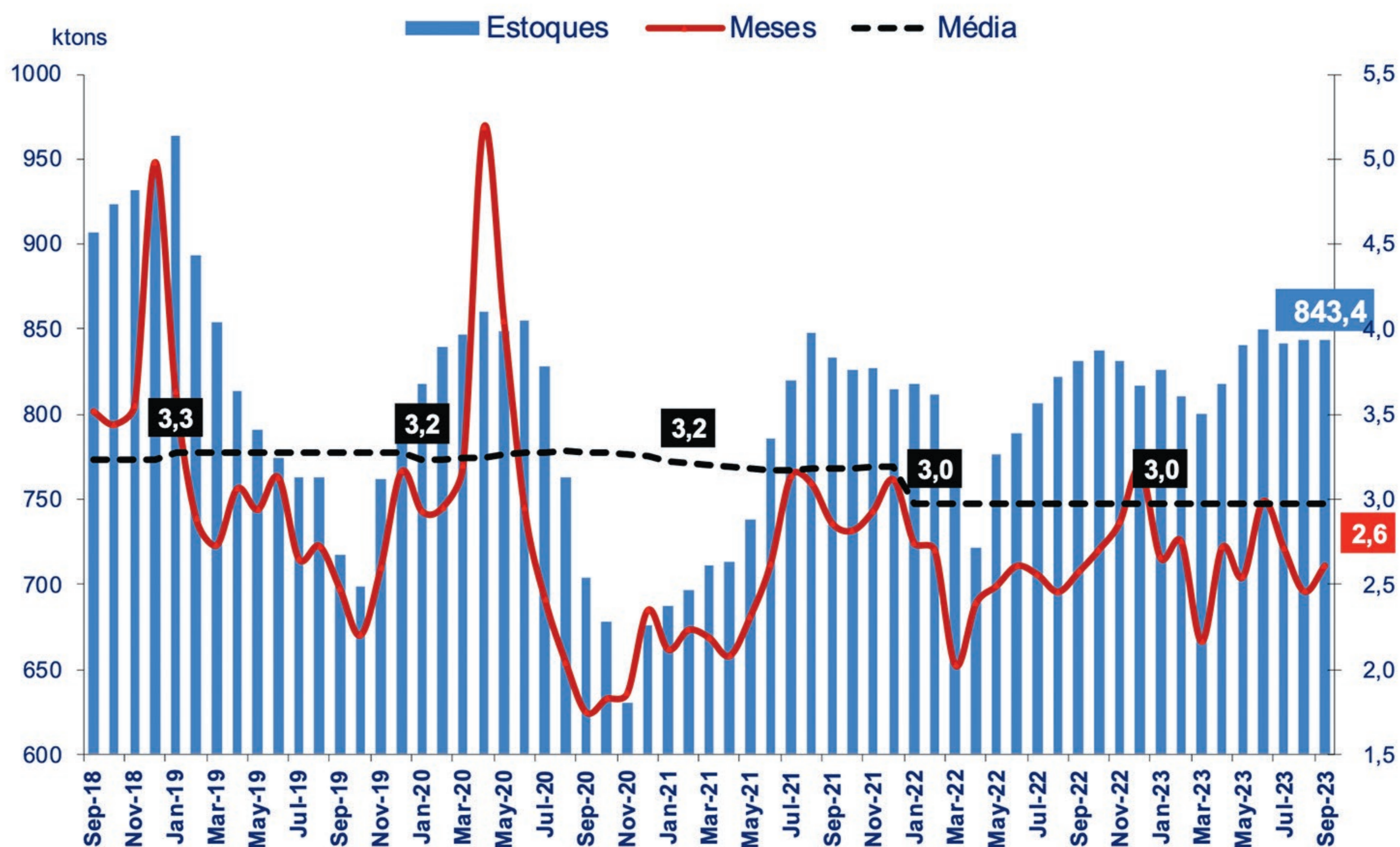
## Relatório IC Inteligência Competitiva

# Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

### Estoques Distribuição

Em setembro, os estoques fecharam com uma queda de 0,1%, atingindo o montante de 843,4 mil toneladas. Frente a setembro do ano passado (831,3), registrou aumento de 1,5%. O giro dos estoques fechou em 2,6 meses.

ESTOQUE	set/23	ago/23	M/M	set/22	A/A	GIRO
<b>TOTAL</b>	<b>843,4</b>	<b>843,9</b>	<b>-0,1%</b>	<b>831,3</b>	<b>1,5%</b>	<b>2,6</b>
Chapas Grossas / Placas	174,8	176,0	-0,7%	174,6	0,1%	8,4
Laminados a Quente	543,1	532,4	2,0%	502,2	8,1%	3,1
Laminados a Frio / F. Metálicas	35,5	40,9	-13,2%	79,8	-55,5%	0,9
Zincados	90,1	94,7	-4,9%	74,7	20,5%	1,1



# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

### Importações de Aço

Em setembro, a importação registrou aumento de 34,1% em relação ao mês anterior, totalizando 309,8 mil toneladas contra 231 mil toneladas. Quando comparada a setembro do ano anterior (108,7 mil ton.) registrou aumento de 184,9%.



CHAPA GROSSA			CHAPA GROSSA		
SETEMBRO			JANEIRO A SETEMBRO		
2023	2022	Var.%	2023	2022	Var.%
15.459	3.351	361,3%	171.948	127.017	35,4%

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



AÇOS PLANOS			AÇOS PLANOS		
SETEMBRO			JANEIRO A SETEMBRO		
2023	2022	Var.%	2023	2022	Var.%
309.788	108.732	184,9%	1.794.250	1.179.458	52,1%

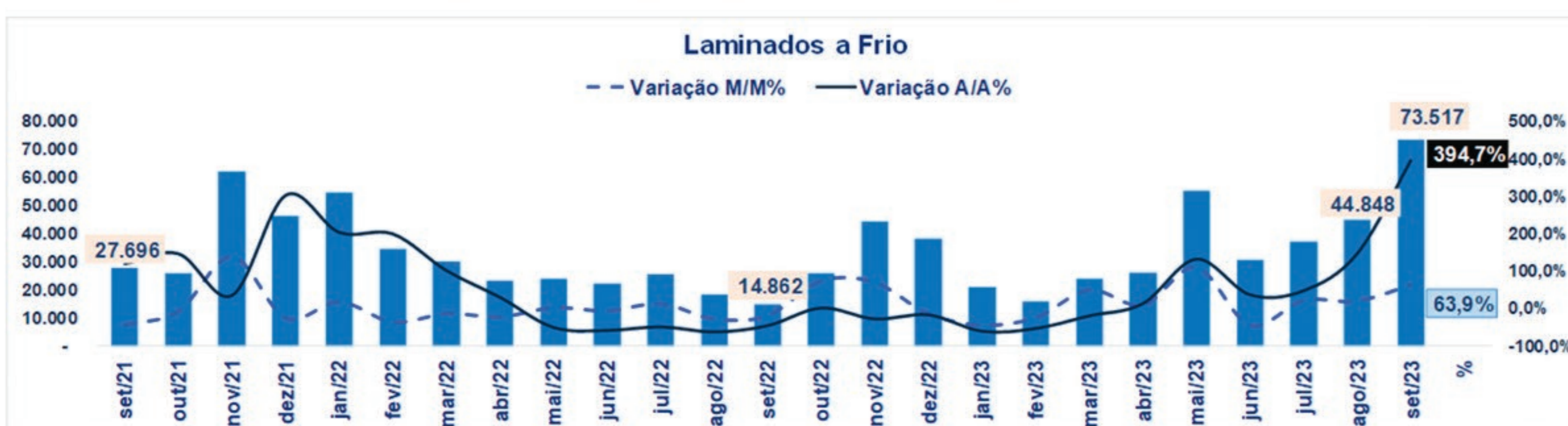
<sup>1</sup>Não inclui PLACAS, aços especiais e folhas metálicas  
 Zincados: Chapas Zincadas a Quente, Galvalume, Pré-Pintados e Eletro-Galvanizadas)

# Relatório IC Inteligência Competitiva

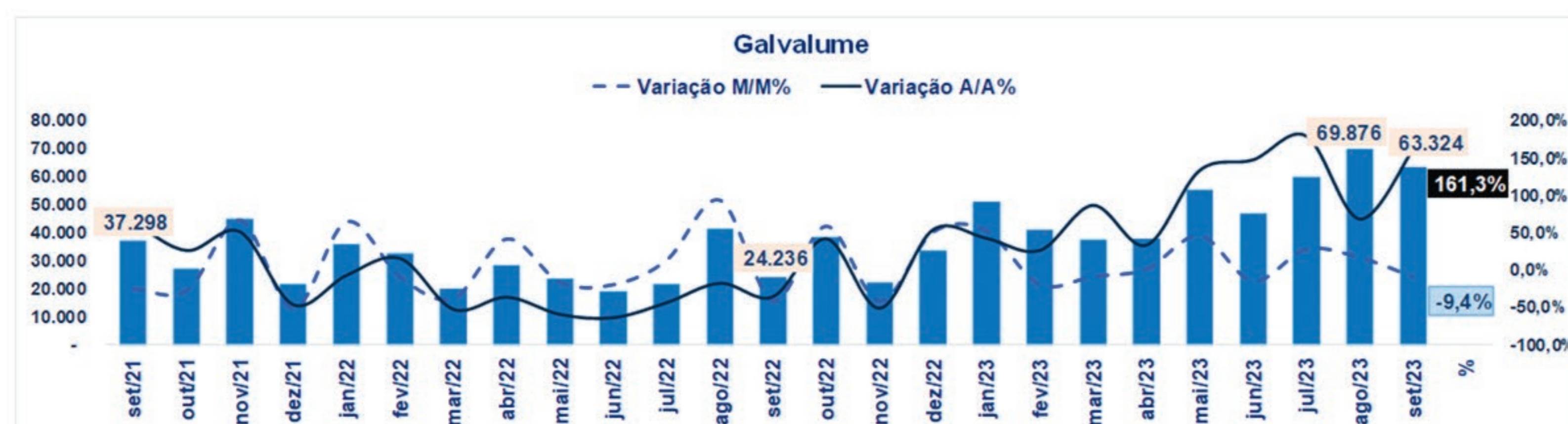
## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023



LAMINADOS A QUENTE			LAMINADOS A QUENTE		
SETEMBRO			JANEIRO A SETEMBRO		
2023	2022	Var.%	2023	2022	Var.%
90.698	19.929	355,1%	317.217	83.618	279,4%



LAMINADO A FRIO			LAMINADO A FRIO		
SETEMBRO			JANEIRO A SETEMBRO		
2023	2022	Var.%	2023	2022	Var.%
73.517	14.862	394,7%	328.765	248.188	32,5%



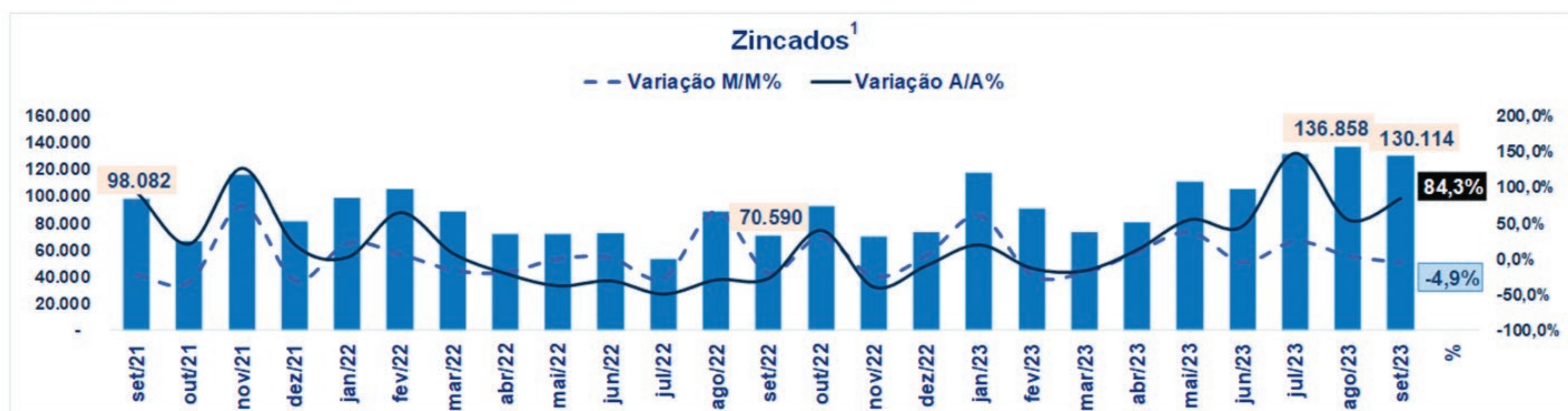
GALVALUME			GALVALUME		
SETEMBRO			JANEIRO A SETEMBRO		
2023	2022	Var.%	2023	2022	Var.%
63.324	24.236	161,3%	465.816	246.698	88,8%

# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023



CHAPA ZINCADA A QUENTE			CHAPA ZINCADA A QUENTE		
SETEMBRO			JANEIRO A SETEMBRO		
2023	2022	Var.%	2023	2022	Var.%
51.219	33.748	51,8%	376.249	332.364	13,2%



ZINCADOS			ZINCADOS		
SETEMBRO			JANEIRO A SETEMBRO		
2023	2022	Var.%	2023	2022	Var.%
130.114	70.590	84,3%	976.320	720.635	35,5%

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

## Relatório IC Inteligência Competitiva

# Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

De acordo com dados da SECEX, no mês de setembro de 2023, o aço chinês foi a principal origem das importações nacionais, representando 82,6% das importações de aço do país. Na linha de aços zincados, que inclui CZ, CPP, CAZ e EGV, a China representou 90,6% das importações no mesmo período.

TOTAL DE AÇOS PLANOS POR PAÍS			
setembro-23			
Pos.	País	Ton.	Part. %
1	China	280.822,0	82,6%
2	Coreia do Sul	40.462,7	11,9%
3	Áustria	4.562,3	1,3%
4	Estados Unidos	3.927,9	1,2%
5	Suécia	3.429,6	1,0%
6	Vietnã	2.219,3	0,7%
7	Alemanha	821,4	0,2%
8	Hong Kong	814,1	0,2%
9	Finlândia	541,9	0,2%
10	Índia	485,6	0,1%
11	Itália	425,1	0,1%
12	Portugal	424,4	0,1%
13	Singapura	392,8	0,1%
14	Taiwan (Formosa)	262,6	0,1%
15	Bélgica	168,3	0,0%
	<i>Outros</i>	231,1	0,1%
<b>Total</b>		<b>339.991,01</b>	<b>100%</b>

PLACAS			
setembro-23			
Pos.	País	Ton.	Part. %
1	China	30.071,0	99,6%
2	Itália	58,6	0,2%
3	Portugal	28,3	0,1%
4	Reino Unido	23,4	0,1%
5	Alemanha	18,7	0,1%
6	Japão	1,8	0,0%
7	França	0,7	0,0%
8	Áustria	0,4	0,0%
9	Malásia	0,3	0,0%
10	-	-	0,0%
	<i>Outros</i>	-	0,0%
<b>Total</b>		<b>30.203,3</b>	<b>100%</b>

CHAPA GROSSA			
setembro-23			
Pos.	País	Ton.	Part. %
1	Áustria	4.297,6	27,8%
2	Estados Unidos	3.867,1	25,0%
3	China	3.786,2	24,5%
4	Suécia	2.273,9	14,7%
5	Alemanha	694,0	4,5%
6	Finlândia	407,3	2,6%
7	França	92,8	0,6%
8	Bélgica	19,2	0,1%
9	Portugal	9,1	0,1%
10	Países Baixos (Holanda)	6,8	0,0%
	<i>Outros</i>	4,8	0,0%
<b>Total</b>		<b>15.458,7</b>	<b>100%</b>

# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

LAMINADOS A QUENTE setembro-23				LAMINADOS A FRIO setembro-23			
Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %
1	China	63.735,4	70,3%	1	China	65.407,5	89,0%
2	Coreia do Sul	26.787,5	29,5%	2	Coreia do Sul	3.647,7	5,0%
3	Estados Unidos	38,4	0,0%	3	Vietnã	2.219,3	3,0%
4	Portugal	35,6	0,0%	4	Suécia	1.060,0	1,4%
5	Suécia	31,9	0,0%	5	Índia	485,5	0,7%
6	Espanha	30,0	0,0%	6	Singapura	392,8	0,5%
7	Alemanha	25,4	0,0%	7	Áustria	252,0	0,3%
8	Áustria	12,4	0,0%	8	Estados Unidos	22,3	0,0%
9	Reino Unido	1,0	0,0%	9	Alemanha	12,6	0,0%
10	Índia	0,1	0,0%	10	Hungria	8,8	0,0%
	<i>Outros</i>	-	0,0%		<i>Outros</i>	8,8	0,0%
<b>Total</b>		<b>90.697,8</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>73.517,1</b>	<b>100%</b>

CHAPA ZINCADA A QUENTE setembro-23				ZINCADOS (CZ, CAZ, CPP, EGV) setembro-23			
Pos.	País	Ton.	Part. %	Pos.	País	Ton.	Part. %
1	China	40.690,9	79,4%	1	China	117.821,9	90,6%
2	Coreia do Sul	8.781,2	17,1%	2	Coreia do Sul	10.027,5	7,7%
3	Hong Kong	523,1	1,0%	3	Hong Kong	814,1	0,6%
4	Itália	364,7	0,7%	4	Itália	364,7	0,3%
5	Portugal	336,6	0,7%	5	Portugal	348,2	0,3%
6	Taiwan (Formosa)	262,6	0,5%	6	Taiwan (Formosa)	262,6	0,2%
7	Finlândia	134,7	0,3%	7	Bélgica	149,1	0,1%
8	Alemanha	70,7	0,1%	8	Finlândia	134,7	0,1%
9	Bélgica	41,1	0,1%	9	Alemanha	70,7	0,1%
10	Japão	13,2	0,0%	10	Suécia	63,8	0,0%
	<i>Outros</i>	-	0,0%		<i>Outros</i>	56,8	0,0%
<b>Total</b>		<b>51.218,6</b>	<b>100%</b>	<b>Total</b>		<b>130.114,1</b>	<b>100%</b>

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

Também de acordo com os dados da SECEX, no mês setembro, a principal porta de entrada de aço plano importado foi o Porto de São Francisco do Sul com 49,6% do volume total.

TOTAL DE AÇOS PLANOS POR PORTO setembro-23			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	SAO FRANCISCO DO SUL	168.511,2	49,6%
2	PORTO DE PECÉM	58.902,3	17,3%
3	PORTO DE MANAUS	47.787,2	14,1%
4	PORTO DE SANTOS	37.617,9	11,1%
5	FORTALEZA	8.530,2	2,5%
6	PORTO DE SUAPE	6.885,6	2,0%
7	PORTO DE ITAGUAI	4.334,0	1,3%
8	ITAJAI	1.947,9	0,6%
9	PORTO DE PARANAGUA	1.811,9	0,5%
10	RECIFE	1.594,4	0,5%
11	PORTO DE VITORIA	996,1	0,3%
12	PORTO DE RIO GRANDE	707,2	0,2%
13	PORTO DO RIO DE JANEIRO	250,4	0,1%
14	SALVADOR	109,3	0,0%
15	AEROPORTO DE VIRACOPOS	2,5	0,0%
	<i>Outros</i>	3,0	0,0%
<b>Total</b>		<b>339.991,01</b>	<b>100%</b>

# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

PLACAS setembro-23			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	PORTO DE SANTOS	30.061,4	99,5%
2	ITAJAI	129,1	0,4%
3	PORTO DO RIO DE JANEIRO	8,4	0,0%
4	PORTO DE PARANAGUA	2,2	0,0%
5	AEROPORTO SP/GUARULHOS	1,8	0,0%
6	AEROPORTO DE VIRACOPOS	0,4	0,0%
7	-	-	0,0%
8	-	-	0,0%
9	-	-	0,0%
10	-	-	0,0%
	<i>Outros</i>	-	0,0%
<b>Total</b>		<b>30.203,3</b>	<b>100%</b>

CHAPA GROSSA setembro-23			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	SAO FRANCISCO DO SUL	8.534,1	55,2%
2	PORTO DE ITAGUAI	4.334,0	28,0%
3	PORTO DE SANTOS	1.348,5	8,7%
4	PORTO DE PARANAGUA	727,5	4,7%
5	PORTO DE RIO GRANDE	356,0	2,3%
6	ITAJAI	155,4	1,0%
7	AEROPORTO DE VIRACOPOS	1,9	0,0%
8	PORTO DE MANAUS	1,4	0,0%
9	-	-	0,0%
10	-	-	0,0%
	<i>Outros</i>	-	0,0%
<b>Total</b>		<b>15.458,7</b>	<b>100%</b>

LAMINADOS A QUENTE setembro-23			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	SAO FRANCISCO DO SUL	36.611,3	40,4%
2	PORTO DE PECÉM	28.113,7	31,0%
3	PORTO DE MANAUS	25.482,1	28,1%
4	PORTO DE SANTOS	412,9	0,5%
5	SALVADOR	35,6	0,0%
6	PORTO DE RIO GRANDE	21,0	0,0%
7	ITAJAI	20,0	0,0%
8	PORTO DO RIO DE JANEIRO	1,0	0,0%
9	AEROPORTO DO RIO DE JANEIRO	0,1	0,0%
10	PORTO DE PARANAGUA	0,0	0,0%
	<i>Outros</i>	0,0	0,0%
<b>Total</b>		<b>90.697,8</b>	<b>100%</b>

LAMINADOS A FRIO setembro-23			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	SAO FRANCISCO DO SUL	30.450,5	41,4%
2	PORTO DE PECÉM	20.881,2	28,4%
3	PORTO DE MANAUS	8.679,9	11,8%
4	FORTALEZA	8.530,2	11,6%
5	PORTO DE SANTOS	2.533,8	3,4%
6	RECIFE	1.594,4	2,2%
7	ITAJAI	531,8	0,7%
8	PORTO DE PARANAGUA	164,6	0,2%
9	PORTO DE RIO GRANDE	120,7	0,2%
10	PORTO DE VITORIA	26,8	0,0%
	<i>Outros</i>	3,2	0,0%
<b>Total</b>		<b>73.517,1</b>	<b>100%</b>

CHAPA ZINCADA A QUENTE setembro-23			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	SAO FRANCISCO DO SUL	30.295,8	59,1%
2	PORTO DE PECÉM	9.907,4	19,3%
3	PORTO DE SUAPE	6.735,0	13,1%
4	PORTO DE SANTOS	2.837,5	5,5%
5	ITAJAI	459,7	0,9%
6	PORTO DE MANAUS	294,6	0,6%
7	PORTO DE PARANAGUA	266,6	0,5%
8	PORTO DO RIO DE JANEIRO	241,1	0,5%
9	PORTO DE RIO GRANDE	110,4	0,2%
10	SALVADOR	70,6	0,1%
	<i>Outros</i>	-	0,0%
<b>Total</b>		<b>51.218,6</b>	<b>100%</b>

ZINCADOS (CZ, CAZ, CPP, EGV) setembro-23			
Pos.	Porto	Ton.	Part. %
1	SAO FRANCISCO DO SUL	92.915,4	71,4%
2	PORTO DE MANAUS	13.623,7	10,5%
3	PORTO DE PECÉM	9.907,4	7,6%
4	PORTO DE SUAPE	6.885,6	5,3%
5	PORTO DE SANTOS	3.261,3	2,5%
6	ITAJAI	1.111,7	0,9%
7	PORTO DE VITORIA	969,3	0,7%
8	PORTO DE PARANAGUA	917,6	0,7%
9	PORTO DO RIO DE JANEIRO	241,1	0,2%
10	PORTO DE RIO GRANDE	209,4	0,2%
	<i>Outros</i>	71,6	0,1%
<b>Total</b>		<b>130.114,1</b>	<b>100%</b>

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

# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

### Preços e Demanda

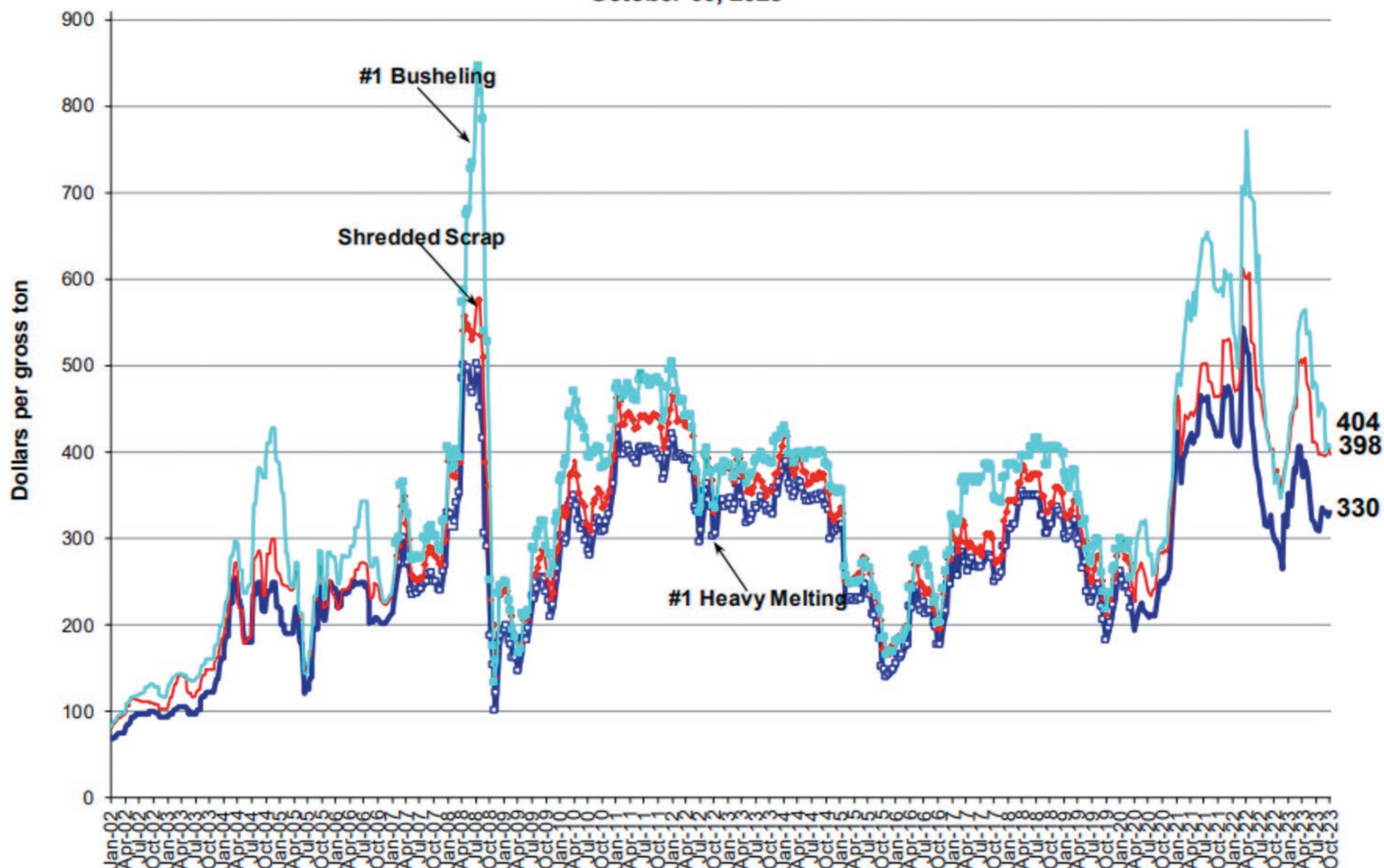
Nos últimos trinta dias os preços internacionais tiveram queda no mercado americano, europeu, chinês e se manteve igual no mundial. Ao observarmos os gráficos abaixo, teremos uma ideia dos impactos dos custos das matérias primas no preço dos aços planos produzidos na China.

### SteelBenchmarker™ Scrap Price

USA, delivered to steel plant

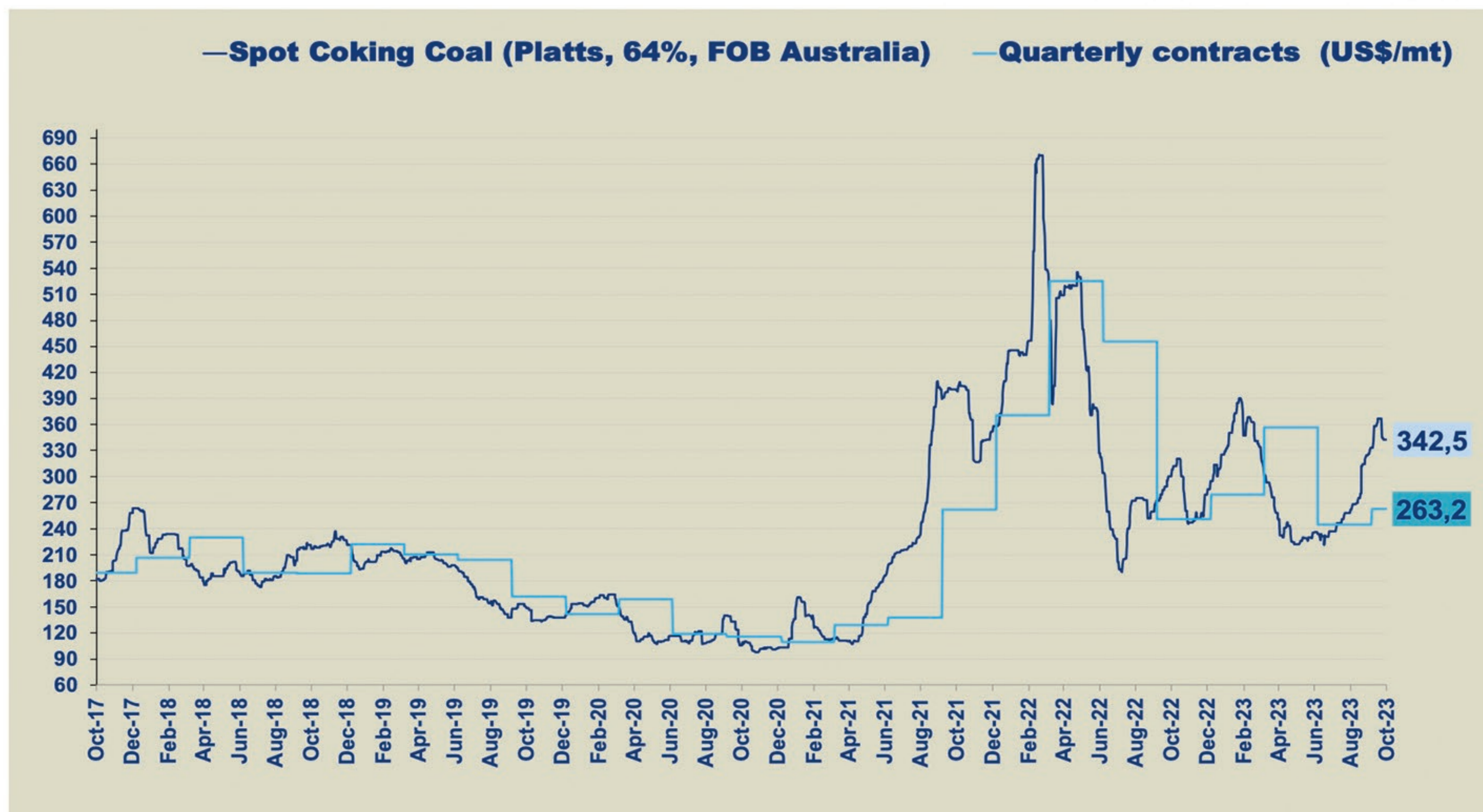
(AMM scrap price data, Jan. 2002 - Jan. 2007; SteelBenchmarker data begins Feb. 2007)

October 09, 2023



# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023



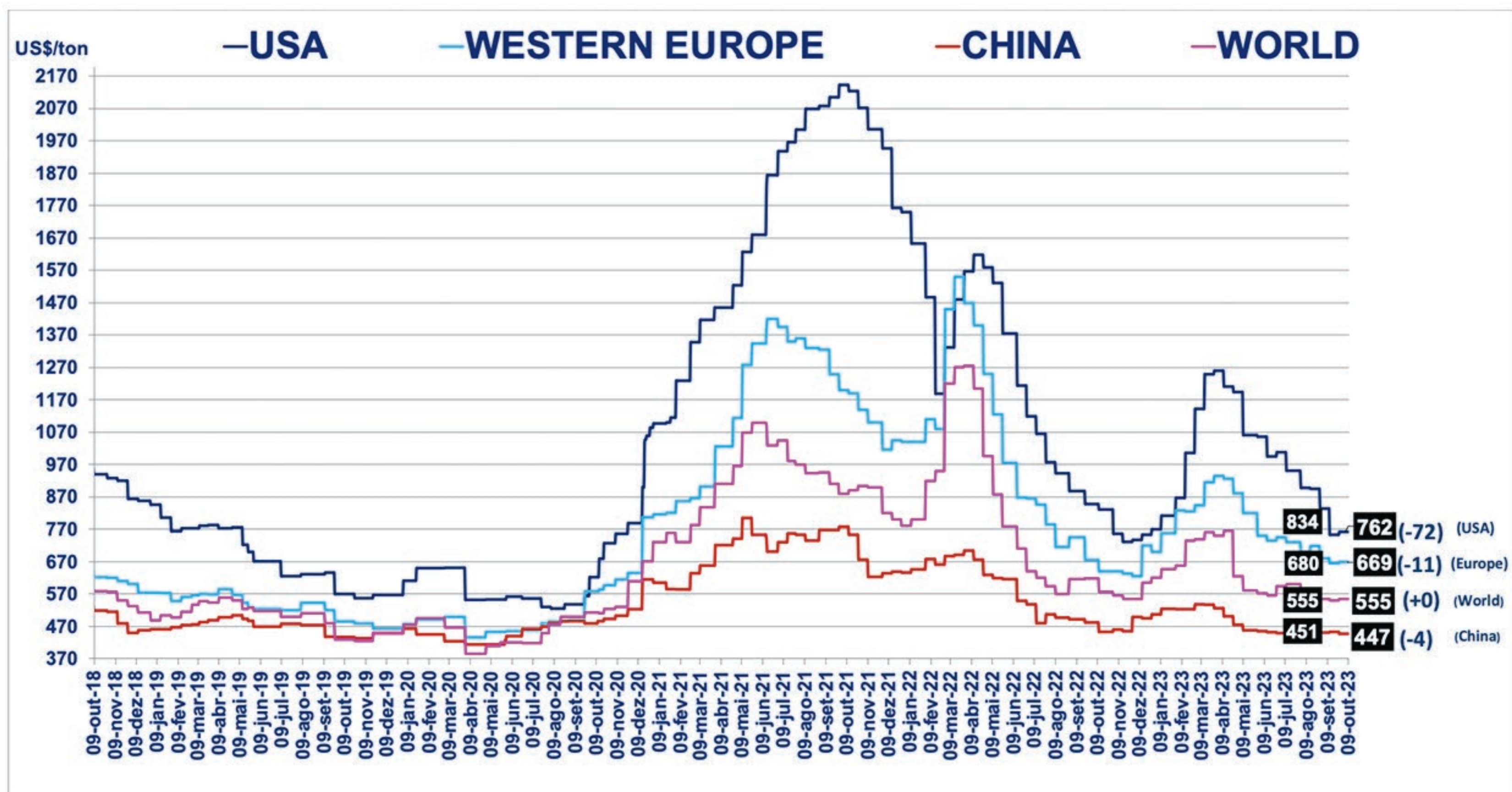
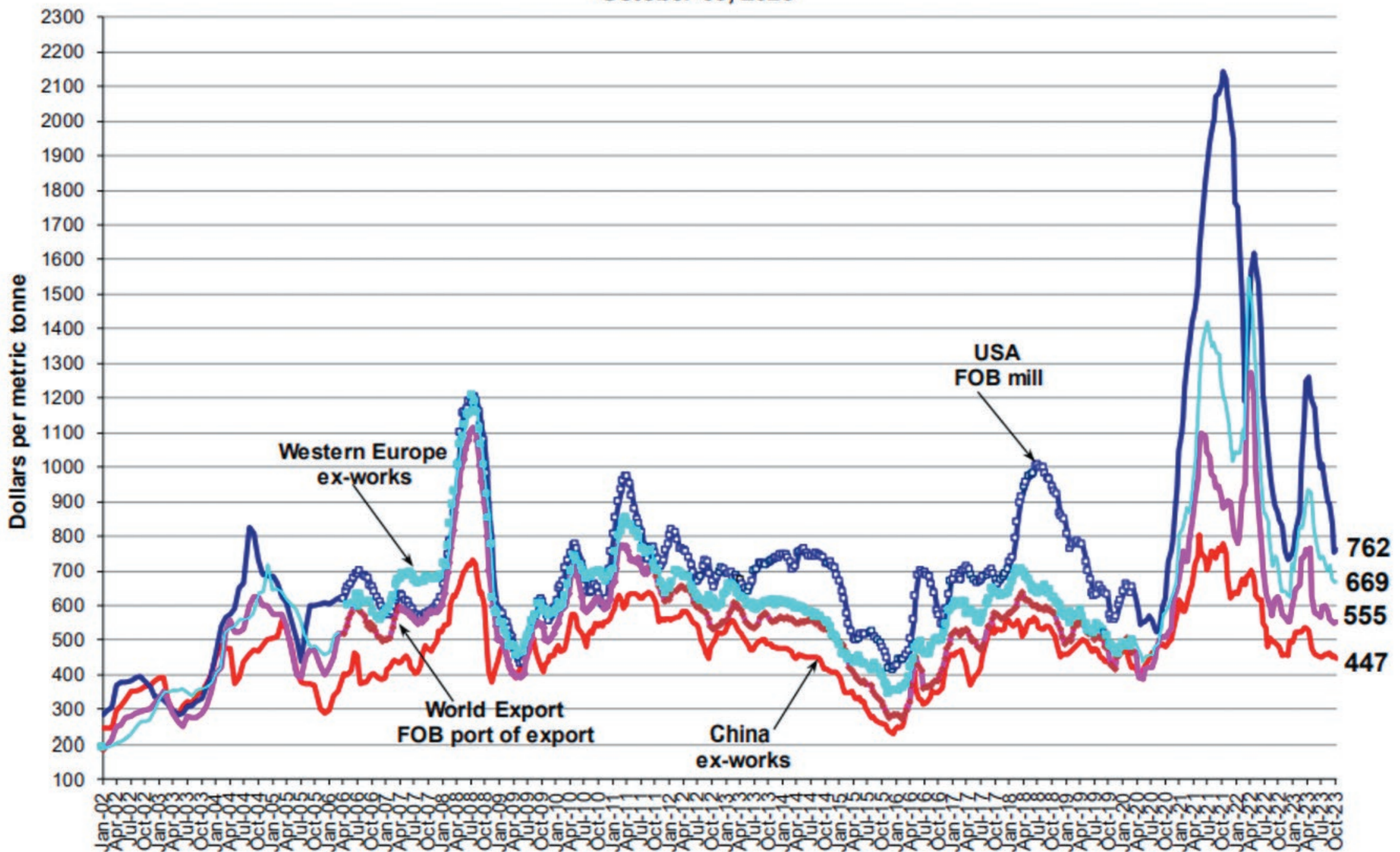
# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

### SteelBenchmarker™ HRB Price

USA, China, Western Europe and World Export  
(WSD's PriceTrack data, Jan. 2002 - March 2006; SteelBenchmarker data begins April 2006)

October 09, 2023



# Relatório IC Inteligência Competitiva

## Relatório I.C. - 10ª Reunião de 2023

