

Nota (Dados setembro/2018)



Produção

Em setembro de 2018 a produção brasileira de aço bruto foi de 3,0 milhões de toneladas, o que representa um crescimento de 2,5% frente ao mesmo mês de 2017. A produção de laminados no mesmo período foi de 2,1 milhões de toneladas, um aumento de 10,8% na mesma base de comparação. A produção de semiacabados para vendas totalizaram 735 mil toneladas e diminuiu 17,9% em relação ao mesmo mês do ano anterior².



Vendas

As vendas internas cresceram 5,7% frente a setembro de 2017, atingindo 1,6 milhão de

toneladas. O consumo aparente de produtos siderúrgicos foi de 1,8 milhão de toneladas, 3,2% maior do que o apurado no mesmo mês de 2017.

Importações

As importações de setembro de 2018 alcançaram 224 mil toneladas e US\$ 231 milhões, resultando em um crescimento de 1,4% em quantum e uma alta de 7,4% em valor na comparação com setembro de 2017.



Exportações

Quanto às exportações, a SECEX/MDIC mudou a metodologia¹ de coleta dos dados do Portal Único de Comércio Exterior, o que poderá gerar alterações e revisões significativas nos resultados de setembro, assim como ocorreu em agosto. Até que o sistema esteja normalizado, de forma a dar continuidade à tendência original dos dados, o Instituto Aço Brasil optou por não publicar, temporariamente, os indicadores de exportação da SECEX/MDIC.

Notas (acumulado jan/set 2018)



Produção

A produção brasileira de aço bruto alcançou 26,1 milhões de toneladas no acumulado até setembro 2018, o que representa uma expansão de 2,5% frente ao mesmo período do ano anterior. A produção de laminados no mesmo período foi de 17,5 milhões de toneladas, aumento de 5,5% em relação a 2017. A produção de semiacabados para vendas foi de 7,2 milhões de toneladas no acumulado de 2018, o que significa um aumento de 1,7% na mesma base de comparação².

Consumo

O consumo aparente nacional de produtos siderúrgicos foi de 15,6 milhões de toneladas no mesmo período, o que representa uma alta de 8,7% frente ao acumulado de janeiro a setembro de 2017.

Vendas

As vendas internas foram de 13,8 milhões de toneladas de janeiro a setembro de 2018, uma elevação



de 9,6% quando comparada com igual período do ano anterior.

Importações

As importações alcançaram 2,0 milhões de toneladas no acumulado de janeiro a setembro de 2018, o que se traduz em uma expansão de 6,5% frente ao mesmo período do ano anterior. Em valor, as importações atingiram US\$ 2,1 bilhões, uma alta de 21,1% no mesmo período de comparação.



Exportações

Quanto às exportações, a SECEX/MDIC mudou a metodologia¹ de coleta dos dados do Portal Único de Comércio Exterior, o que poderá gerar alterações e revisões significativas nos resultados acumulados até setembro, assim como ocorreu em agosto. Até que o sistema esteja normalizado, de forma a dar continuidade à tendência original dos dados, o Instituto Aço Brasil optou por não publicar, temporariamente, os indicadores de exportação da SECEX/MDIC.

(1)

<http://comexstat.mdic.gov.br/pt/informativo/25>

(2) Devido a uma perda que ocorre durante o processo produtivo do aço, a soma da produção de laminados e semiacabados para vendas não equivale ao total da produção de aço bruto.

Produção Siderúrgica Brasileira

PRODUTOS	JAN/SET		18/17 (%)	JUL 2018	AGO 2018	SETEMBRO		18/17 (%)	ÚLTIMOS 12 MESES
	2018(*)	2017				2018(*)	2017		
AÇO BRUTO	26.094	25.455	2,5	3.022	2.847	3.032	2.958	2,5	34.989
LAMINADOS	17.464	16.559	5,5	1.903	1.856	2.057	1.856	10,8	23.322
PLANOS	10.635	10.108	5,2	1.143	1.087	1.293	1.144	13,0	14.214
LONGOS	6.829	6.451	5,9	760	769	764	712	7,3	9.108
SEMIACABADOS P/VENDAS	7.232	7.114	1,7	913	881	735	895	(17,9)	9.955
PLACAS	6.510	6.231	4,5	852	808	663	789	(16,0)	8.898
LINGOTES, BLOCOS E TARUGOS	722	883	(18,2)	61	73	72	106	(32,1)	1.057
FERRO-GUSA (Usinas Integradas)	21.136	21.002	0,6	2.428	2.329	2.508	2.421	3,6	28.465

(*) Dados Preliminares.

Fonte: Aço Brasil

Distribuição Regional da Produção

DISTRIBUIÇÃO REGIONAL DA PRODUÇÃO

Unid.: 10³ t

ESTADO	JAN/SET-2018			
	AÇO BRUTO	(%)	LAMINADOS E SEMI-ACABADOS P/ VENDAS	(%)
MINAS GERAIS	7.970	30,5	7.299	29,6
RIO DE JANEIRO	7.951	30,5	7.040	28,5
ESPÍRITO SANTO	5.230	20,0	3.822	15,5
SÃO PAULO	1.583	6,1	2.392	9,7
OUTROS	3.360	12,9	4.143	16,8
TOTAL	26.094	100,0	24.696	100,0

Fonte: Aço Brasil

Produção de Aço Bruto por Processo

PRODUÇÃO DE AÇO BRUTO POR PROCESSO

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/SET		18/17 (%)	JUL 2018	AGO 2018	SETEMBRO		18/17 (%)	ÚLTIMOS 12 MESES
	2018(*)	2017				2018(*)	2017		
- ACIARIA									
OXIGÊNIO(LD)/EOF	20.362	20.033	1,6	2.369	2.227	2.389	2.347	1,8	27.468
ELÉTRICO	5.732	5.422	5,7	653	620	643	611	5,2	7.521
TOTAL	26.094	25.455	2,5	3.022	2.847	3.032	2.958	2,5	34.989
- LINGOTAMENTO									
CONVENCIONAL	423	379	11,6	55	55	38	45	(15,6)	558
CONTÍNUO	25.495	24.921	2,3	2.946	2.772	2.973	2.893	2,8	34.202
- AÇO P/FUNDIÇÃO	176	155	13,5	21	20	21	20	5,0	229

(*) Dados Preliminares.

Fonte: Aço Brasil

Produção Mundial de Aço Bruto

Unid.: 10³ t

GRUPOS	JAN/AGO		18/17 (%)	JUL 2018	AGOSTO		18/17 (%)
	2018	2017			2018	2017	
CHINA	617.398	583.574	5,8	81.241	80.326	78.207	2,7
U.E. (28)	114.206	112.405	1,6	14.139	12.643	12.424	1,8
JAPÃO	70.195	69.641	0,8	8.420	8.805	8.728	0,9
C.I.S.	67.808	66.294	2,3	8.720	8.691	8.688	0,0
E.U.A.	56.903	54.737	4,0	7.383	7.461	7.099	5,1
OUTROS	267.643	253.856	5,4	34.395	34.025	32.706	4,0
TOTAL	1.194.153	1.140.507	4,7	154.298	151.951	147.852	2,8

Obs.: Dados correspondentes à produção de aço bruto dos países associados ao Worldsteel.

Fonte: worldsteel

Produção de Aço Bruto da América Latina

Unid.: 10³ t

PAÍSES	JAN/AGO		18/17 (%)	JUL 2018	AGOSTO		18/17 (%)
	2018	2017			2018	2017	
BRASIL	23.062	22.497	2,5	3.022	2.847	2.955	(3,7)
MÉXICO	13.926	13.408	3,9	1.752	1.744	1.636	6,6
ARGENTINA	3.469	2.939	18,0	464	455	417	9,1
PERU	810	788	2,8	103	101	86	17,4
COLÔMBIA	794	860	(7,7)	115	107	107	0,0
CHILE	735	775	(5,2)	96	105	97	8,2
EQUADOR	392	377	4,0	51	51	49	4,1
VENEZUELA	111	284	(60,9)	9	9	19	(52,6)
AMÉRICA CENTRAL	259	254	2,0	36	35	34	2,9
CUBA	142	139	2,2	18	20	20	0,0
URUGUAI	38	36	5,6	5	5	5	0,0
PARAGUAI	13	13	0,0	2	3	3	0,0
TOTAL	43.751	42.370	3,3	5.673	5.482	5.428	1,0

Fonte: ALACERO/Aço Brasil

Vendas Mercado Interno

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/SET		18/17 (%)	SETEMBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
LAMINADOS	13.580	12.333	10,1	1.603	1.508	6,3
PLANOS	8.193	7.353	11,4	954	862	10,7
LONGOS	5.387	4.980	8,2	649	646	0,5
SEMIACABADOS	205	243	(15,6)	32	39	(17,9)
PLACAS	89	107	(16,8)	17	15	13,3
BLOCOS E TARUGOS	116	136	(14,7)	15	24	(37,5)
TOTAL	13.785	12.576	9,6	1.635	1.547	5,7

Nota: Exclui as vendas para dentro do parque.

Fonte: Aço Brasil

Vendas Mercado Externo (Usinas)

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/SET		18/17 (%)	SETEMBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
LAMINADOS	3.276	3.708	(11,7)	378	513	(26,3)
PLANOS	1.908	2.363	(19,3)	233	324	(28,1)
LONGOS	1.368	1.345	1,7	145	189	(23,3)
SEMIACABADOS	6.942	6.957	(0,2)	798	932	(14,4)
PLACAS	6.303	6.214	1,4	714	845	(15,5)
BLOCOS E TARUGOS	639	743	(14,0)	84	87	(3,4)
TOTAL	10.218	10.665	(4,2)	1.176	1.445	(18,6)
VALOR (10⁶ US\$ FOB)	5.270	5.158	2,2	445	713	(37,6)

Fonte: Aço Brasil (Vendas faturadas)

Consumo Aparente de Produtos Siderúrgicos

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/SET		18/17 (%)	SETEMBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
PLANOS	9.537	8.687	9,8	1.112	1.050	5,9
LONGOS (1)	6.077	5.671	7,2	714	720	(0,8)
TOTAL	15.614	14.358	8,7	1.826	1.770	3,2

Nota: Para cálculo do consumo aparente, as importações de tubos c/costura e tiras e fitas, foram transformadas em produtos equivalentes usando o rendimento médio de operação de transformação.

Nota: Exclui as vendas para dentro do parque.

(1) Inclui Trefilados

Fonte: Aço Brasil/MDIC-SECEX

Importações Brasileiras

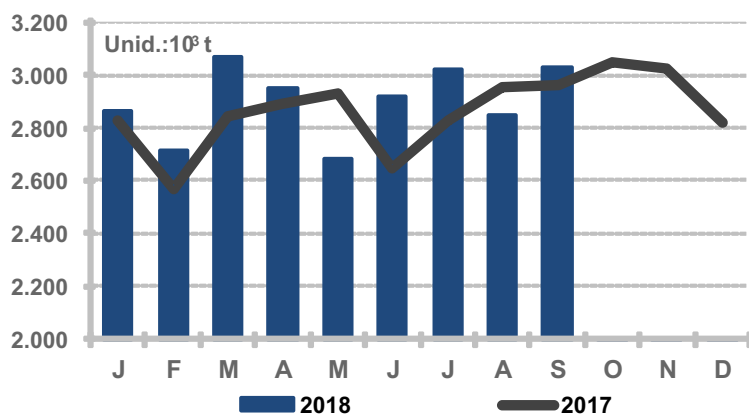
Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/SET		18/17 (%)	SETEMBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
SEMIACABADOS	167	83	101,2	36	2	1.700,0
PLANOS	1.150	1.115	3,1	130	160	(18,8)
LONGOS	367	396	(7,3)	32	31	3,2
TRANSFORMADOS	267	238	12,2	27	28	(3,6)
TOTAL	1.951	1.832	6,5	225	221	1,8
VALOR (10⁶ US\$ FOB)	2.061	1.701	21,2	231	215	7,4

Fonte: MDIC/SECEX



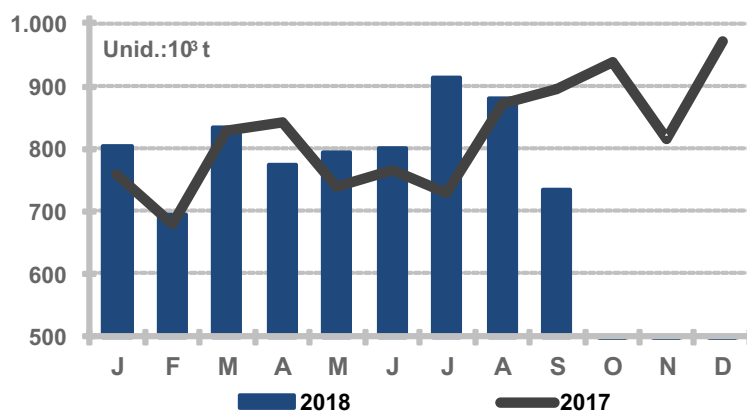
Produção de Aço Bruto



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	2.825	2.866
F	2.571	2.714
M	2.845	3.065
A	2.893	2.949
M	2.928	2.679
J	2.649	2.920
J	2.831	3.022
A	2.955	2.847
S	2.958	3.032
O	3.045	-
N	3.028	-
D	2.822	-

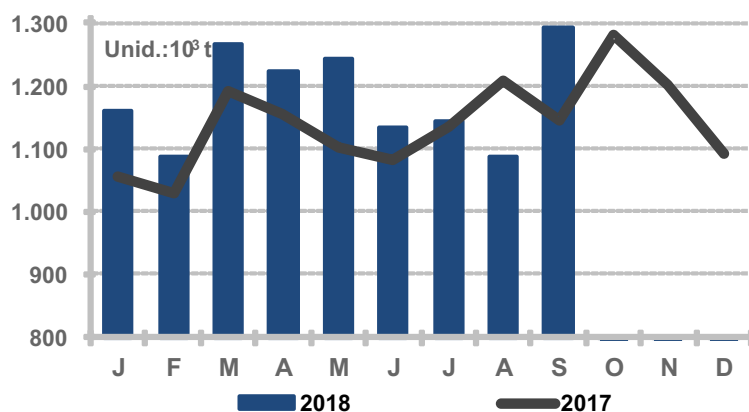
Produção de Semi-acabados para Vendas



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	760	803
F	681	696
M	829	835
A	842	773
M	740	794
J	767	802
J	728	913
A	872	881
S	895	735
O	937	-
N	815	-
D	971	-

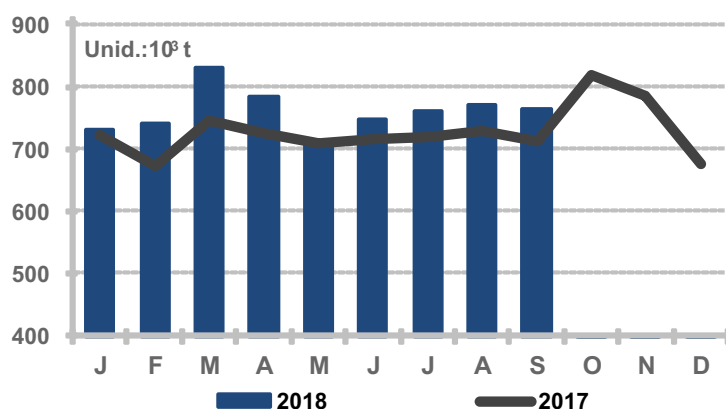
Produção de Laminados Planos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	1.056	1.159
F	1.028	1.088
M	1.193	1.265
A	1.157	1.222
M	1.103	1.244
J	1.083	1.134
J	1.135	1.143
A	1.209	1.087
S	1.144	1.293
O	1.283	-
N	1.202	-
D	1.094	-

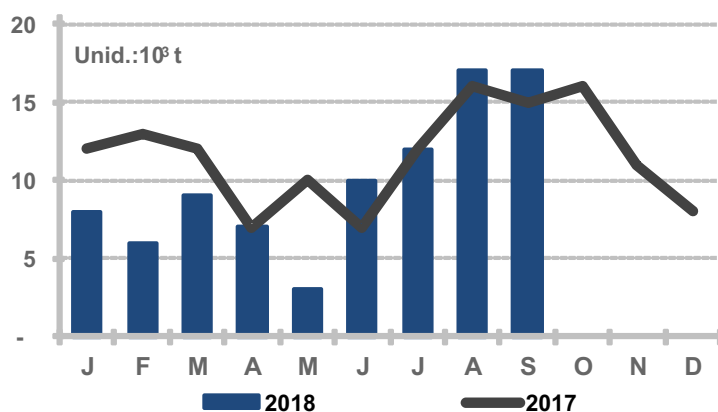
Produção de Laminados Longos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	721	731
F	672	739
M	747	831
A	727	783
M	710	706
J	714	746
J	718	760
A	729	769
S	712	764
O	820	-
N	784	-
D	675	-

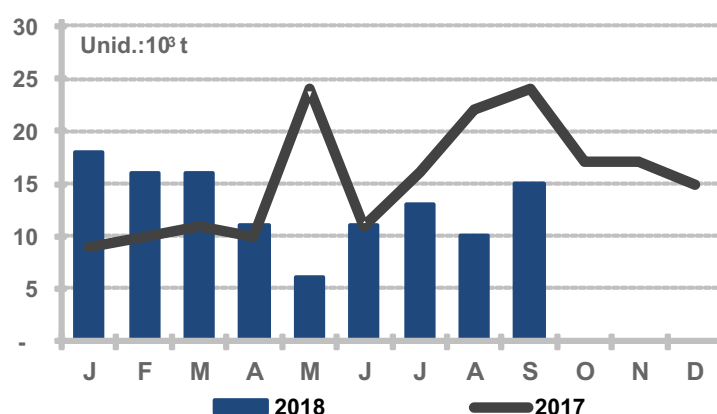
Vendas MI de Placas



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	12	8
F	13	6
M	12	9
A	7	7
M	10	3
J	7	10
J	12	12
A	16	17
S	15	17
O	16	-
N	11	-
D	8	-

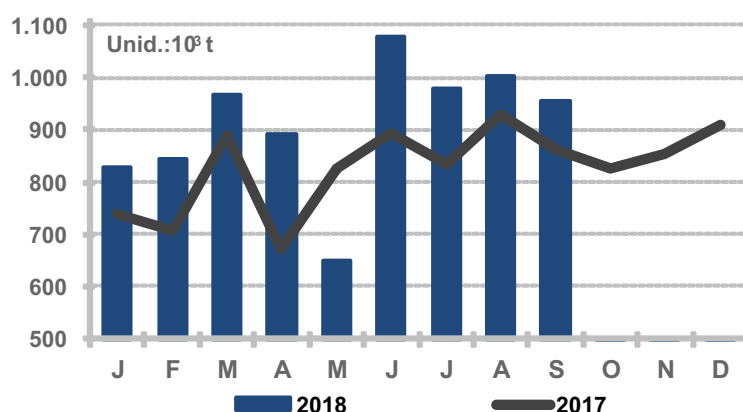
Vendas MI de Blocos e Tarugos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	9	18
F	10	16
M	11	16
A	10	11
M	24	6
J	11	11
J	16	13
A	22	10
S	24	15
O	17	-
N	17	-
D	15	-

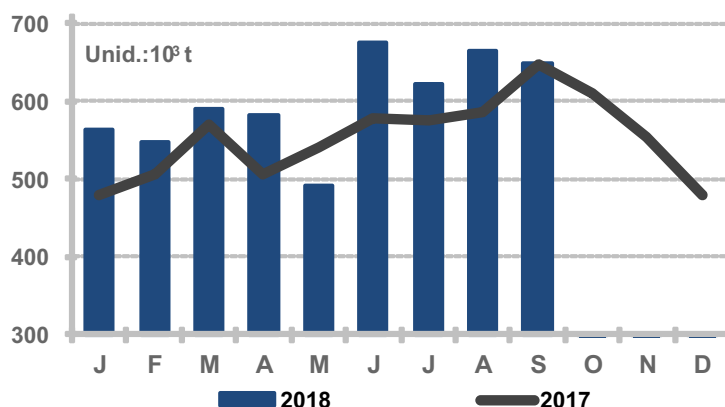
Vendas MI de Planos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	739	828
F	708	844
M	891	968
A	673	893
M	824	649
J	895	1.077
J	833	977
A	929	1.003
S	862	954
O	824	-
N	853	-
D	911	-

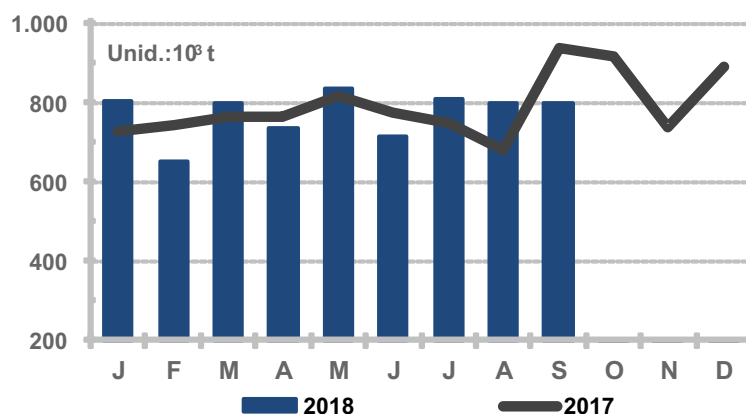
Vendas MI de Longos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	480	562
F	506	548
M	569	591
A	507	583
M	541	492
J	578	674
J	576	623
A	586	665
S	646	649
O	611	-
N	553	-
D	479	-

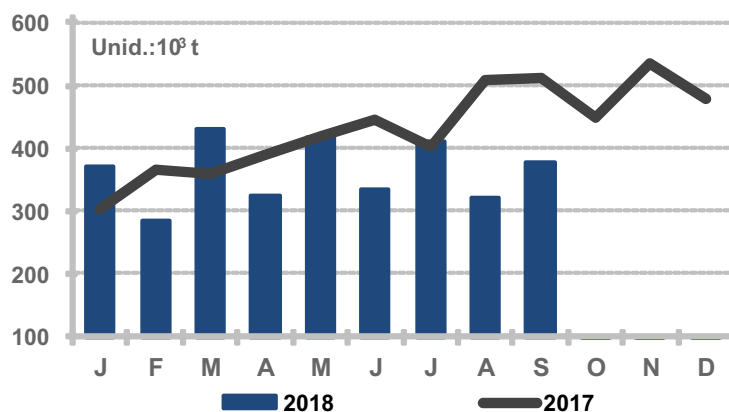
Vendas ME de Semi-acabados



Fonte: Aço Brasil (Vendas faturadas)

MÊS	2017	2018
J	727	803
F	743	650
M	765	797
A	766	737
M	818	834
J	776	716
J	749	807
A	681	800
S	936	798
O	918	-
N	740	-
D	892	-

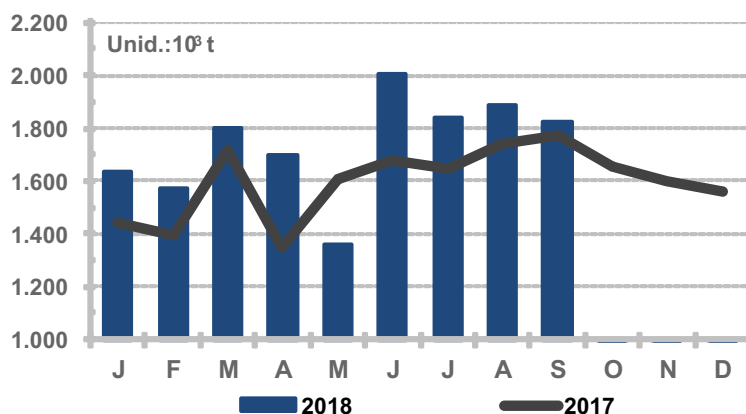
Vendas ME de Laminados



Fonte: Aço Brasil (Vendas faturadas)

MÊS	2017	2018
J	303	372
F	366	284
M	360	432
A	390	326
M	420	417
J	445	335
J	403	410
A	508	322
S	513	378
O	448	-
N	534	-
D	478	-

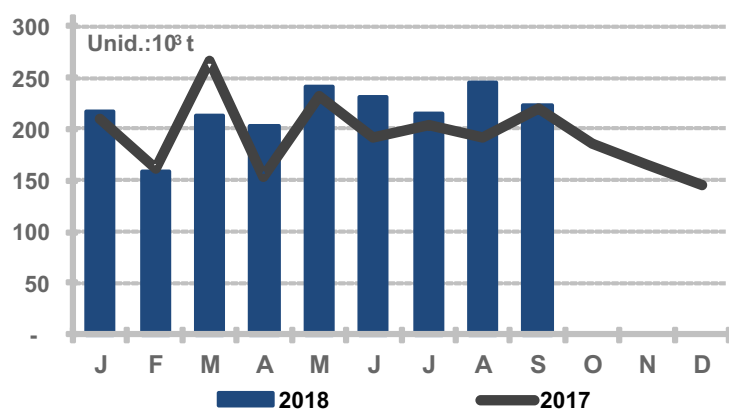
Consumo Aparente



Fonte: AÇO BRASIL/MDIC-SECEX

MÊS	2017	2018
J	1.445	1.633
F	1.398	1.572
M	1.718	1.797
A	1.350	1.696
M	1.609	1.360
J	1.681	2.001
J	1.643	1.840
A	1.743	1.889
S	1.770	1.826
O	1.655	-
N	1.599	-
D	1.558	-

Importação Brasileira



Fonte: MDIC/SECEX

MÊS	2017	2018
J	209	218
F	161	158
M	267	213
A	153	203
M	233	242
J	192	231
J	204	216
A	191	246
S	221	224
O	186	-
N	166	-
D	146	-