

Nota (Dados outubro/2018)



Produção

Em outubro de 2018 a produção de aço bruto foi de 3,2 milhões de toneladas, o que representa um crescimento de 3,5% frente ao mesmo mês de 2017. A produção de laminados no mesmo período foi de 2,1 milhões de toneladas, apresentando uma queda de 1,7% na mesma base de comparação. A produção de semiacabados para vendas totalizou 899 mil toneladas e diminuiu 4,1% em relação ao mesmo mês do ano anterior².



Vendas

As vendas internas cresceram 8,4% frente a outubro de 2017, atingindo 1,6 milhão de

toneladas. O consumo aparente de produtos siderúrgicos foi de 1,7 milhão de toneladas, 3,7% maior do que o apurado no mesmo mês de 2017.

Importações

As importações de outubro de 2018 alcançaram 125 mil toneladas e US\$ 178 milhões, resultando em uma retração de 32,8% em quantum e uma queda de 4,3% em valor na comparação com outubro 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 outubro, assim como ocorreu em agosto e setembro. 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/out 2018)



Produção

A produção de aço bruto alcançou 29,2 milhões de toneladas no acumulado até outubro 2018, o que representa uma expansão de 2,6% frente ao mesmo período do ano anterior. A produção de laminados no mesmo período foi de 19,5 milhões de toneladas, aumento de 4,7% em relação a 2017. A produção de semiacabados para vendas foi de 8,1 milhões de toneladas no acumulado de 2018, o que significa um aumento de 1,0% na mesma base de comparação².

Consumo

O consumo aparente nacional de produtos siderúrgicos foi de 17,3 milhões de toneladas no mesmo período, o que representa uma alta de 8,2% frente ao acumulado de janeiro a outubro de 2017.

Vendas

As vendas internas foram de 15,4 milhões de toneladas de janeiro a outubro de 2018, uma elevação de



9,5% quando comparada com igual período do ano anterior.

Importações

As importações alcançaram 2,1 milhões de toneladas no acumulado de janeiro a outubro de 2018, o que se traduz em uma expansão de 2,9% frente ao mesmo período do ano anterior. Em valor, as importações atingiram US\$ 2,2 bilhões, uma alta de 18,7% 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 outubro, assim como ocorreu em agosto e setembro. 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/OUT		18/17 (%)	AGO 2018	SET 2018	OUTUBRO		18/17 (%)	ÚLTIMOS 12 MESES
	2018(*)	2017				2018(*)	2017		
AÇO BRUTO	29.247	28.500	2,6	2.847	3.032	3.153	3.045	3,5	35.097
LAMINADOS	19.529	18.661	4,7	1.856	2.057	2.067	2.103	(1,7)	23.285
PLANOS	11.902	11.391	4,5	1.087	1.293	1.268	1.283	(1,2)	14.198
LONGOS	7.627	7.270	4,9	769	764	799	820	(2,6)	9.087
SEMIACABADOS P/VENDAS	8.132	8.052	1,0	881	735	899	937	(4,1)	9.917
PLACAS	7.345	7.031	4,5	808	663	834	800	4,3	8.933
LINGOTES, BLOCOS E TARUGOS	787	1.021	(22,9)	73	72	65	137	(52,6)	984
FERRO-GUSA (Usinas Integradas)	23.673	23.471	0,9	2.329	2.512	2.533	2.470	2,6	28.533

(*) Dados Preliminares.

Fonte: Aço Brasil

Distribuição Regional da Produção

Unid.: 10³ t

ESTADO	JAN/OUT-2018			
	AÇO BRUTO	(%)	LAMINADOS E SEMI-ACABADOS P/ VENDAS	(%)
MINAS GERAIS	8.963	30,6	8.147	29,5
RIO DE JANEIRO	8.872	30,3	7.847	28,4
ESPÍRITO SANTO	5.903	20,2	4.345	15,7
SÃO PAULO	1.781	6,1	2.680	9,7
OUTROS	3.728	12,7	4.642	16,8
TOTAL	29.247	100,0	27.661	100,0

Fonte: Aço Brasil

Produção de Aço Bruto por Processo

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/OUT		18/17 (%)	AGO 2018	SET 2018	OUTUBRO		18/17 (%)	ÚLTIMOS 12 MESES
	2018(*)	2017				2018(*)	2017		
- ACIARIA									
OXIGÊNIO(LD)/EOF	22.859	22.416	2,0	2.227	2.389	2.497	2.382	4,8	27.582
ELÉTRICO	6.388	6.084	5,0	620	643	656	663	(1,1)	7.515
TOTAL	29.247	28.500	2,6	2.847	3.032	3.153	3.045	3,5	35.097
- LINGOTAMENTO									
CONVENCIONAL	462	428	7,9	55	38	39	49	(20,4)	548
CONTÍNUO	28.591	27.895	2,5	2.772	2.973	3.096	2.974	4,1	34.324
- AÇO P/FUNDIÇÃO	194	177	9,6	20	21	18	22	(18,2)	225

(*) Dados Preliminares.

Fonte: Aço Brasil

Produção Mundial de Aço Bruto

Unid.: 10³ t

GRUPOS	JAN/SET		18/17 (%)	AGO 2018	SETEMBRO		18/17 (%)
	2018	2017			2018	2017	
CHINA	699.424	659.425	6,1	80.326	80.845	75.199	7,5
U.E. (28)	128.025	126.321	1,3	12.459	13.945	13.915	0,2
JAPÃO	78.615	78.266	0,4	8.806	8.418	8.626	(2,4)
C.I.S.	76.285	74.905	1,8	8.691	8.477	8.611	(1,6)
E.U.A.	64.170	61.388	4,5	7.477	7.251	6.651	9,0
OUTROS	300.724	285.737	5,2	33.660	32.989	32.278	2,2
TOTAL	1.347.243	1.286.042	4,8	151.419	151.925	145.280	4,6

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/SET		18/17 (%)	AGO 2018	SETEMBRO		18/17 (%)
	2018	2017			2018	2017	
BRASIL	26.094	25.455	2,5	2.847	3.032	2.959	2,5
MÉXICO	15.553	15.001	3,7	1.654	1.715	1.593	7,7
ARGENTINA	3.903	3.361	16,1	455	435	423	2,8
PERU	910	887	2,6	101	100	98	2,0
COLÔMBIA	892	949	(6,0)	107	98	89	10,1
CHILE	836	856	(2,3)	105	101	81	24,7
EQUADOR	442	425	4,0	51	50	48	4,2
VENEZUELA	116	354	(67,2)	9	5	69	(92,8)
AMÉRICA CENTRAL	295	289	2,1	35	35	34	2,9
CUBA	162	159	1,9	20	20	20	0,0
URUGUAI	43	41	4,9	5	5	5	0,0
PARAGUAI	16	15	6,7	3	3	3	0,0
TOTAL	49.262	47.792	3,1	5.392	5.599	5.422	3,3

Fonte: ALACERO/Aço Brasil

Vendas Mercado Interno

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/OUT		18/17 (%)	OUTUBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
LAMINADOS	15.145	13.769	10,0	1.565	1.435	9,1
PLANOS	9.171	8.178	12,1	979	824	18,8
LONGOS	5.974	5.591	6,9	586	611	(4,1)
SEMIACABADOS	231	276	(16,3)	26	33	(21,2)
PLACAS	100	123	(18,7)	11	16	(31,3)
BLOCOS E TARUGOS	131	153	(14,4)	15	17	(11,8)
TOTAL	15.376	14.045	9,5	1.591	1.468	8,4

Nota: Exclui as vendas para dentro do parque.

Fonte: Aço Brasil

Vendas Mercado Externo (Usinas)

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/OUT		18/17 (%)	OUTUBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
LAMINADOS	3.544	4.157	(14,7)	268	448	(40,2)
PLANOS	2.034	2.643	(23,0)	126	279	(54,8)
LONGOS	1.510	1.514	(0,3)	142	169	(16,0)
SEMIACABADOS	7.848	7.873	(0,3)	904	916	(1,3)
PLACAS	7.154	7.009	2,1	850	795	6,9
BLOCOS E TARUGOS	694	864	(19,7)	54	121	(55,4)
TOTAL	11.392	12.030	(5,3)	1.172	1.364	(14,1)
VALOR (10⁶ US\$ FOB)	5.758	5.884	(2,1)	488	726	(32,8)

Fonte: Aço Brasil (Vendas faturadas)

Consumo Aparente de Produtos Siderúrgicos

Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/OUT		18/17 (%)	OUTUBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
PLANOS	10.606	9.676	9,6	1.069	989	8,1
LONGOS (1)	6.724	6.336	6,1	647	666	(2,9)
TOTAL	17.330	16.012	8,2	1.716	1.655	3,7

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

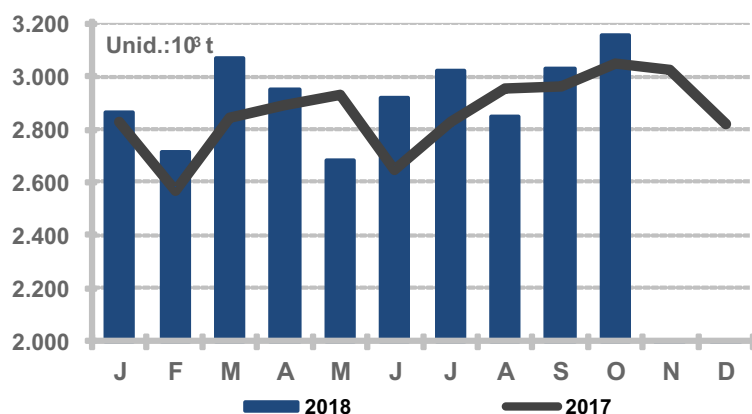
Unid.: 10³ t

PRODUTOS	JAN/OUT		18/17 (%)	OUTUBRO		18/17 (%)
	2018	2017		2018	2017	
SEMIACABADOS	169	84	101,2	2	1	100,0
PLANOS	1.217	1.253	(2,9)	67	138	(51,4)
LONGOS	393	415	(5,3)	26	20	30,0
TRANSFORMADOS	296	265	11,7	30	27	11,1
TOTAL	2.075	2.017	2,9	125	186	(32,8)
VALOR (10⁶ US\$ FOB)	2.239	1.887	18,7	178	186	(4,3)

Fonte: MDIC/SECEX



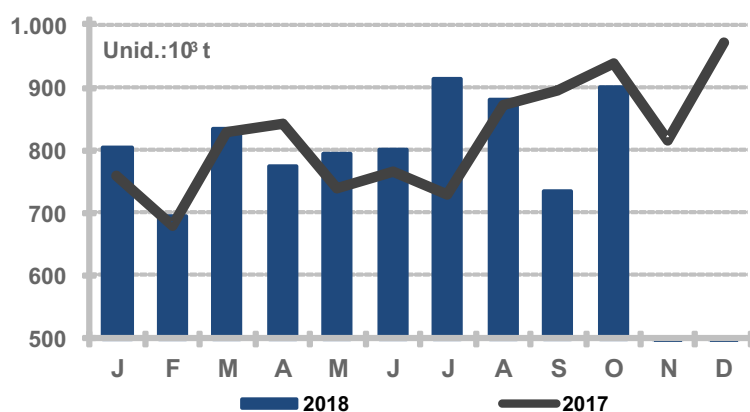
Produção de Aço Bruto



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	3.153
N	3.028	-
D	2.822	-

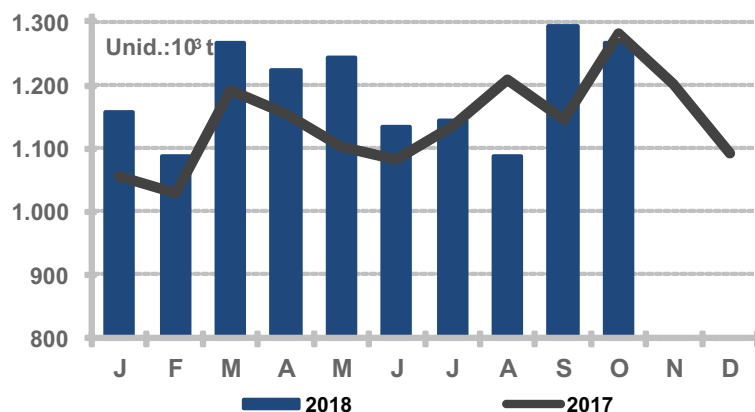
Produção de Semi-acabados para Vendas



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	760	804
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	899
N	815	-
D	971	-

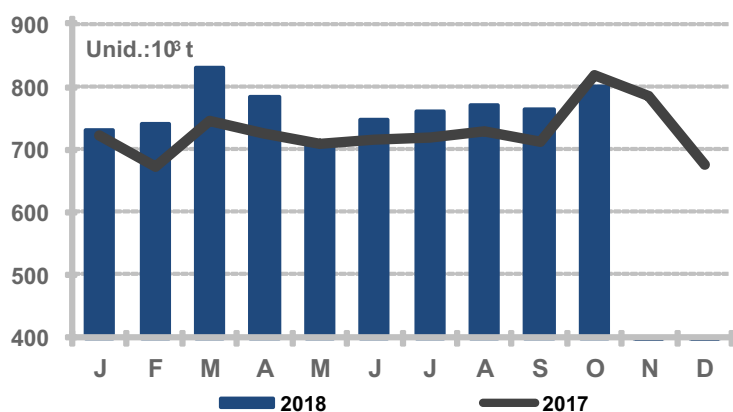
Produção de Laminados Planos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	1.056	1.158
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	1.268
N	1.202	-
D	1.094	-

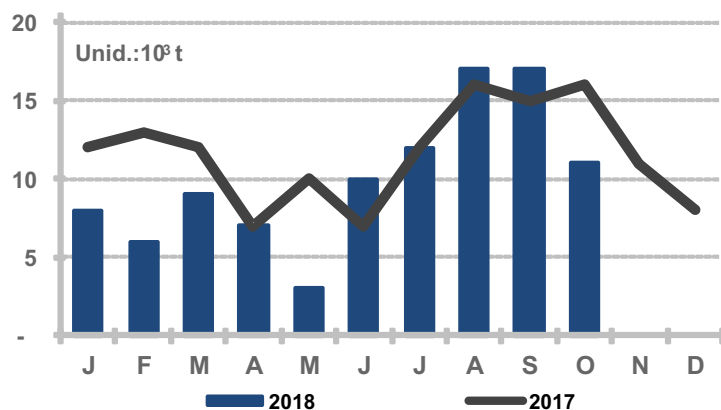
Produção de Laminados Longos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	721	730
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	799
N	784	-
D	675	-

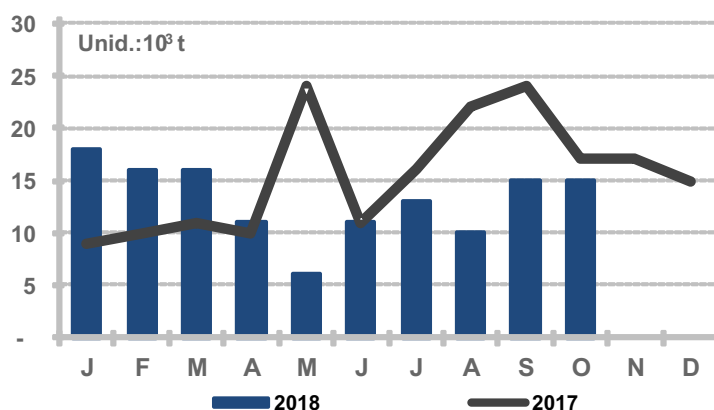
Vendas MI de Placas



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	11
N	11	-
D	8	-

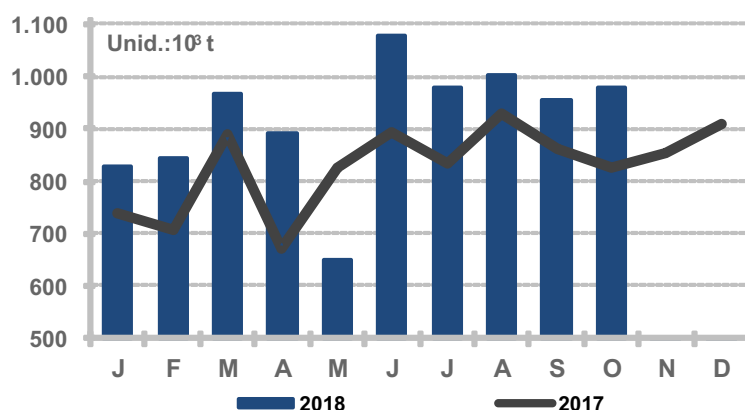
Vendas MI de Blocos e Tarugos



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	15
N	17	-
D	15	-

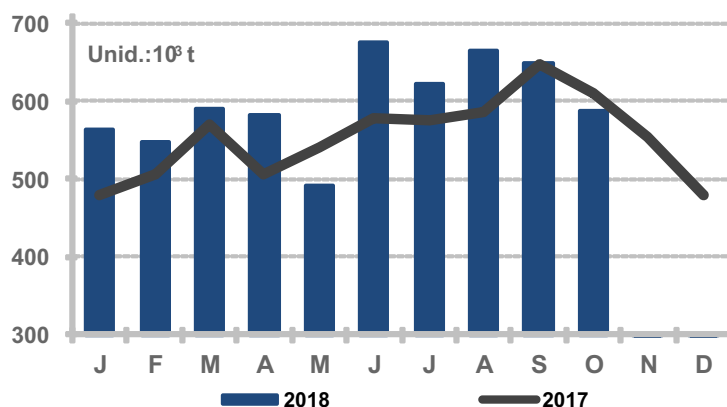
Vendas MI de Planos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	739	827
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	979
N	853	-
D	911	-

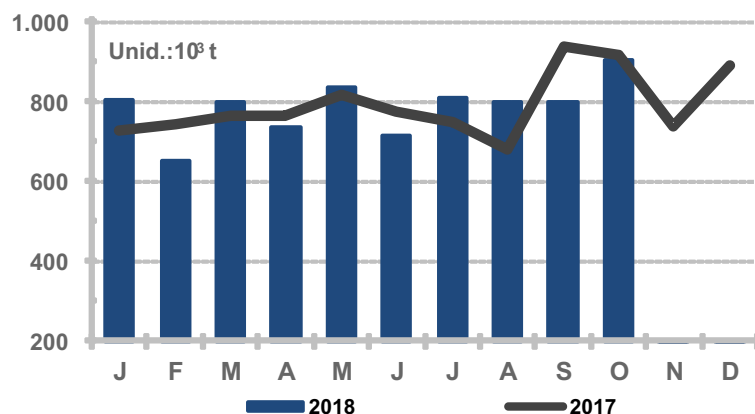
Vendas MI de Longos



Fonte: Aço Brasil

MÊS	2017	2018
J	480	563
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	586
N	553	-
D	479	-

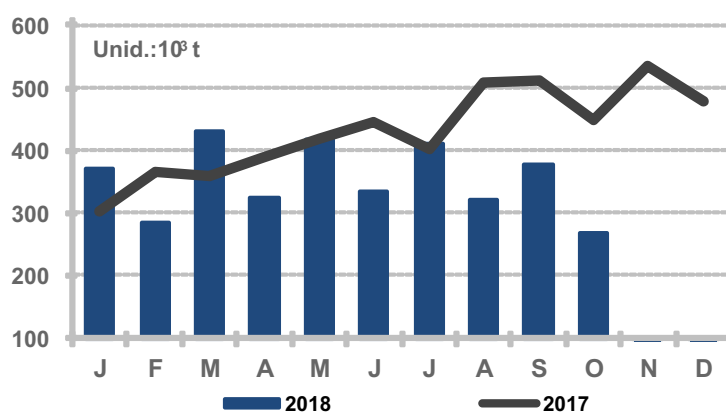
Vendas ME de Semi-acabados



Fonte: Aço Brasil (Vendas faturadas)

MÊS	2017	2018
J	727	804
F	743	651
M	765	797
A	766	737
M	818	834
J	776	716
J	749	807
A	681	800
S	936	798
O	918	904
N	740	-
D	892	-

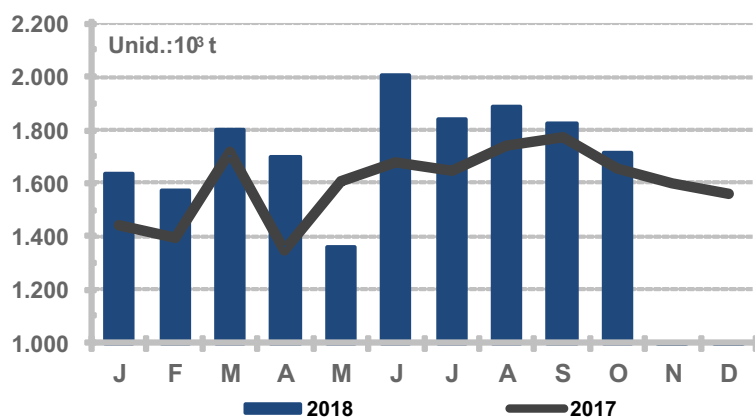
Vendas ME de Laminados



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	268
N	534	-
D	478	-

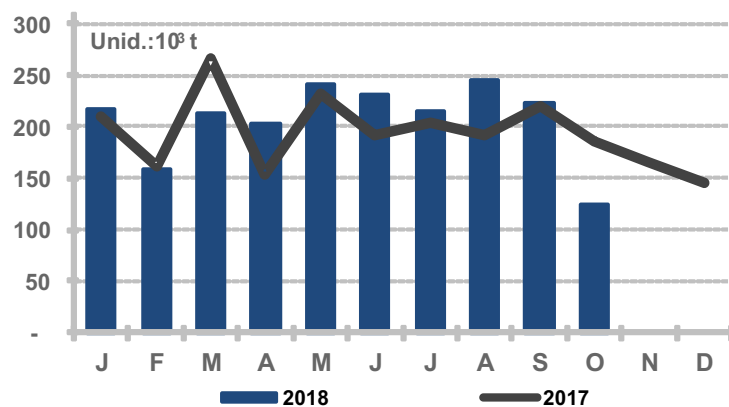
Consumo Aparente



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	1.716
N	1.599	-
D	1.558	-

Importação Brasileira



Fonte: MDIC/SECEX

MÊS	2017	2018
J	209	217
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	125
N	166	-
D	146	-