



# IN-DATA

Abril/2020

## Sumário

Sinopse .....	2
<b>Panorâmica</b>	
Produção mundial, América Latina .....	3
Síntese da produção siderúrgica brasileira .....	3
<b>Desempenho dos associados</b>	
Embarques das Usinas .....	4
Distribuidores de Aços .....	5
Histórico de Desempenho dos Associados .....	5, 6 e 7
Distribuição Setorial / Regional das Vendas de Aços Planos .....	8
Importação Brasileira de Produtos Siderúrgicos .....	9
Participação dos Associados nas Importações .....	10

### Publicação Eletrônica Mensal

Instituto Nacional dos Distribuidores de Aço - INDA  
Rua Silva Bueno, 1660 - 1º andar - Ipiranga - São Paulo - SP  
CEP: 04208-001 - Tel/Fax: (11) 2272 - 2121  
Internet: [www.inda.org.br](http://www.inda.org.br)  
E-mail: [contato@inda.org.br](mailto:contato@inda.org.br)

**RELATORIO IN-DATA**

A venda de aços planos em abril contabilizou queda de 37,5% quando comparado a março, atingindo o montante de 165,9 mil toneladas. Sobre o mesmo período do ano passado, quando foram vendidas 266 mil toneladas, registrou queda de 37,6%.

Na compra, o mês de abril registrou queda de 34,3% perante março com volume total de 179,1 mil toneladas. Frente a abril do ano passado (226,3 mil ton.), apresentou queda de 20,8%.

Os estoques de abril fecharam com alta de 1,6%, atingindo o montante de 860,1 mil toneladas. O giro dos estoques obteve alta, atingindo 5,2 meses.

As importações encerraram o mês de abril com queda de 3,5% em relação ao mês anterior, com volume total de 56,5 mil toneladas, contra 58,6 mil toneladas. Comparando-se ao mesmo período do ano anterior (91,1 mil ton.), as importações registraram queda de 37,9%.

***Boa Leitura***

<sup>1</sup> incluem os produtos: LCG, BQ, BF, CZ, CPP, CAZ e EGV

## PANORÂMICA - Abril/2020

### PRODUÇÃO MUNDIAL DE AÇO BRUTO

GRUPOS	Março			Janeiro/Março		
	2020	2019	%	2020	2019	%
CHINA	78.975	80.341	-1,7%	234.450	231.703	1,2%
U.E. (28)	12.025	15.117	-20,5%	38.280	42.591	-10,1%
JAPÃO	7.949	9.084	-12,5%	24.109	24.970	-3,4%
C.I.S.	8.260	8.803	-6,2%	25.151	25.309	-0,6%
E.U.A	6.995	7.686	-9,0%	21.718	22.160	-2,0%
OUTROS	32.351	35.487	-8,8%	99.040	102.508	-3,4%
<b>TOTAL</b>	<b>146.555</b>	<b>156.518</b>	<b>-6,4%</b>	<b>442.748</b>	<b>449.241</b>	<b>-1,4%</b>

OBS: Dados correspondentes à produção de aço bruto dos países associados ao WSA.

Fonte: WSA

### PRODUÇÃO DE AÇO BRUTO NA AMÉRICA LATINA

PAÍSES	Março			Janeiro/Março		
	2020	2019	%	2020	2019	%
BRASIL	2.692	2.878	-6,5%	8.142	8.645	-5,8%
MÉXICO	1.612	1.676	-3,8%	4.487	4.972	-9,8%
ARGENTINA	286	391	-26,9%	928	1.080	-14,1%
COLÔMBIA	93	105	-11,4%	305	311	-1,9%
PERU	85	107	-20,6%	276	298	-7,4%
CHILE	101	61	65,6%	256	223	14,8%
EQUADOR	47	50	-6,0%	154	153	0,7%
AMÉRICA CENTRAL	31	31	0,0%	101	99	2,0%
CUBA	18	17	5,9%	55	53	3,8%
URUGUAI	5	4	25,0%	15	14	7,1%
VENEZUELA	3	11	-72,7%	11	22	-50,0%
PARAGUAI	2	1	100,0%	5	4	25,0%
<b>TOTAL</b>	<b>4.975</b>	<b>5.332</b>	<b>-6,7%</b>	<b>14.735</b>	<b>15.874</b>	<b>-7,2%</b>

Fonte: ILAFA / IABr

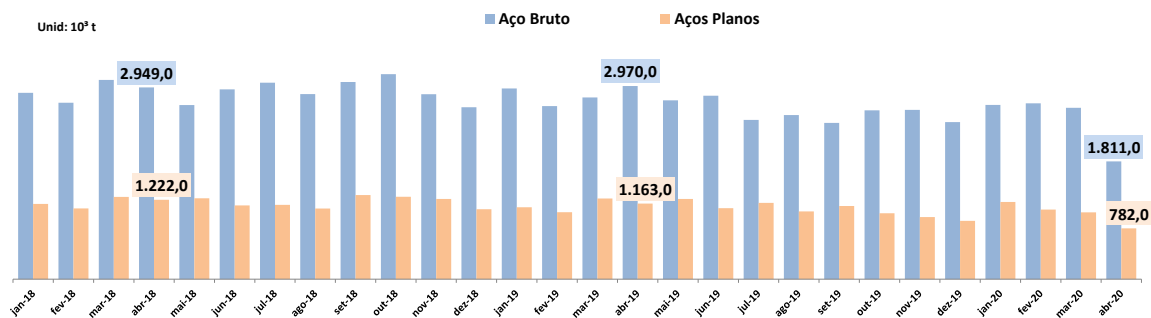
### SÍNTESE DA PRODUÇÃO SIDERÚRGICA BRASILEIRA

PRODUTOS	Abril			Janeiro/Abril		
	2020(*)	2019	%	2020	2019	%
<b>AÇO BRUTO</b>	<b>1.811</b>	<b>2.970</b>	<b>-39,0%</b>	<b>9.954</b>	<b>11.615</b>	<b>-14,3%</b>
<b>LAMINADOS</b>	<b>1.230</b>	<b>1.942</b>	<b>-36,7%</b>	<b>7.053</b>	<b>7.773</b>	<b>-9,3%</b>
Planos	782	1.163	-32,8%	4.182	4.539	-7,9%
Longos	448	778	-42,4%	2.871	3.235	-11,3%
<b>SEMI-ACABADOS P/ VENDAS</b>	<b>599</b>	<b>787</b>	<b>-23,9%</b>	<b>2.657</b>	<b>3.059</b>	<b>-13,1%</b>
Placas	571	711	-19,7%	2.533	2.733	-7,3%
Blocos e Tarugos	29	76	-61,8%	124	336	-63,1%

(\*) Dados Preliminares

Fonte: IABr

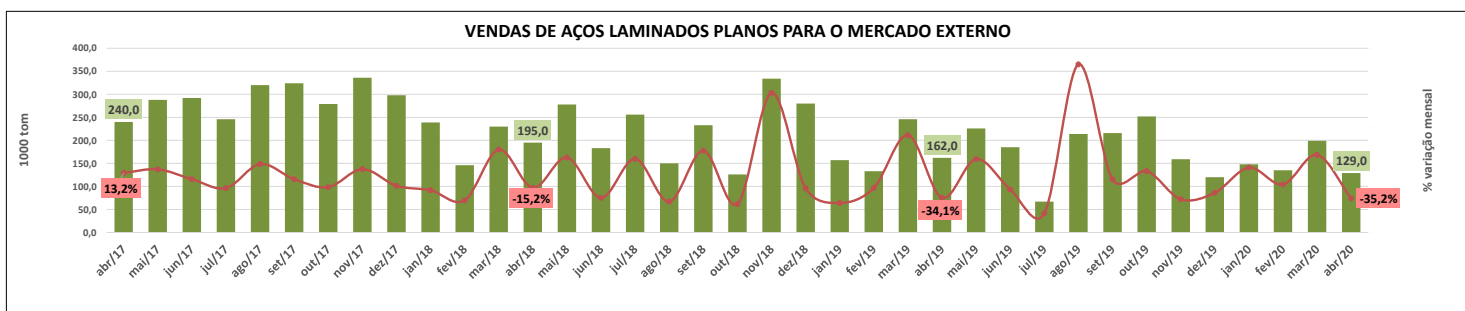
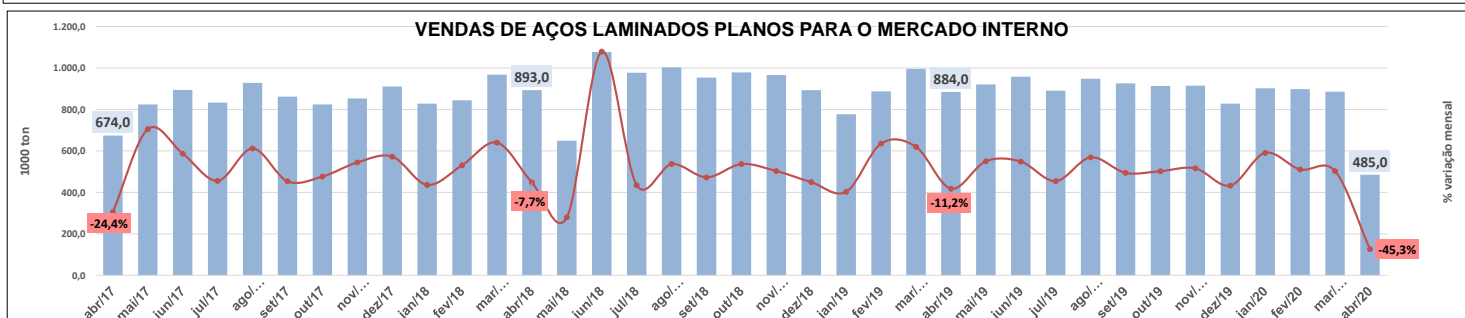
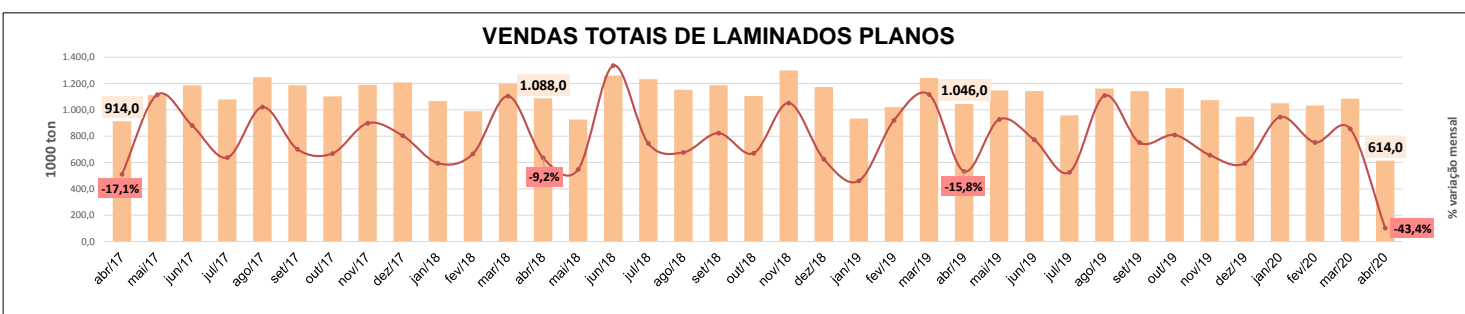
### Histórico da Produção de Aço Brasileira



## Embarques de Aços Realizados pelas Usinas em Abril de 2020

ITENS	EMBARQUES/VENDAS			MERCADO EXTERNO			MERCADO INTERNO		
	2020	2019	%	2020	2019	%	2020	2019	%
<b>TOTAL USINAS</b>	<b>1.175</b>	<b>1.931</b>	<b>-39,2%</b>	<b>211</b>	<b>308</b>	<b>-31,5%</b>	<b>964</b>	<b>1.623</b>	<b>-40,6%</b>
LAMINADOS									
PLANOS	614	1.163	-47,2%	129	163	-20,9%	485	1.000	-51,5%
LONGOS	561	768	-27,0%	82	145	-43,4%	479	623	-23,1%
SEMI-ACABADOS	532	744	-28,5%	521	719	-27,5%	12	25	-52,0%
PLACAS	506	681	-25,7%	498	669	-25,6%	8	12	-33,3%
BLOCOS E TARUGOS	26	63	-58,7%	22	50	-56,0%	4	13	-69,2%
<b>TOTAL</b>	<b>1.707,0</b>	<b>2.675,0</b>	<b>-36,2%</b>	<b>732,0</b>	<b>1.027,0</b>	<b>-28,7%</b>	<b>976,0</b>	<b>1.648,0</b>	<b>-40,8%</b>

Fonte: IABR



## Embarques de Aços Realizados pelas Usinas - Janeiro a Abril de 2020

ITENS	EMBARQUES/VENDAS			MERCADO EXTERNO			MERCADO INTERNO		
	2020	2019	%	2020	2019	%	2020	2019	%
<b>TOTAL USINAS</b>	<b>6.424</b>	<b>7.344</b>	<b>-12,5%</b>	<b>980</b>	<b>1.320</b>	<b>-25,8%</b>	<b>5.444</b>	<b>6.024</b>	<b>-9,6%</b>
LAMINADOS									
PLANOS	3.773	4.219	-10,6%	611	678	-9,9%	3.162	3.541	-10,7%
LONGOS	2.651	3.125	-15,2%	369	642	-42,5%	2.282	2.483	-8,1%
SEMI-ACABADOS	2.520	2.906	-13,3%	2.444	2.787	-12,3%	117	121	-3,3%
PLACAS	2.396	2.567	-6,7%	2.349	2.520	-6,8%	47	47	0,0%
BLOCOS E TARUGOS	124	339	-63,4%	55	266	-79,3%	69	73	-5,5%
<b>TOTAL</b>	<b>8.944,0</b>	<b>10.250,0</b>	<b>-12,7%</b>	<b>3.424,0</b>	<b>4.107,0</b>	<b>-16,6%</b>	<b>5.561,0</b>	<b>6.145,0</b>	<b>-9,5%</b>

Fonte: IABR

## Desempenho INDA no Mercado de Aços Planos - Abril/2020

### ESTOQUE

ITENS	abr/20	mar/20	abr/mar	abr/19	%
LCG / PLACAS	181,1	174,9	3,5%	163,2	11,0%
LTQ / BQ	425,6	417,7	1,9%	448,6	-5,1%
BF / CFF / FM	142,2	147,7	-3,7%	107,7	32,0%
ZINCADOS	111,1	106,7	4,1%	84,4	31,6%
<b>TOTAL</b>	<b>860,0</b>	<b>847,0</b>	<b>1,5%</b>	<b>803,9</b>	<b>7,0%</b>

ITENS	IMPORTAÇÃO <sup>1</sup> INDA		
	abr/20	mar/20	abr/mar
LCG / PLACAS			-
LTQ / BQ			-
BF / CFF / FM			-
ZINCADOS	0,8	9,0	-91,1%
<b>TOTAL</b>	<b>0,8</b>	<b>9,0</b>	<b>-91,1%</b>

<sup>1</sup> Volumes informados pelos associados

### COMPRAS <sup>1</sup>

ITENS	abr/20	mar/20	abr/mar	abr/19	%
LCG / PLACAS	20,3	22,6	-10,2%	15,4	31,8%
LTQ / BQ	91,9	128,3	-28,4%	125,7	-26,9%
BF / CFF / FM	22,4	45,3	-50,6%	40,8	-45,1%
ZINCADOS	44,5	76,3	-41,7%	44,5	0,0%
<b>TOTAL</b>	<b>179,1</b>	<b>272,5</b>	<b>-34,3%</b>	<b>226,4</b>	<b>-20,9%</b>

<sup>1</sup> Volumes informados pelos associados

ITENS	Janeiro / Abril		%
	2020	2019	
LCG / PLACAS	89,4	80,7	10,8%
LTQ / BQ	519,2	516,7	0,5%
BF / CFF / FM	150,6	178,6	-15,7%
ZINCADOS	295,9	252,7	17,1%
<b>TOTAL</b>	<b>1.055,1</b>	<b>1.028,7</b>	<b>2,6%</b>

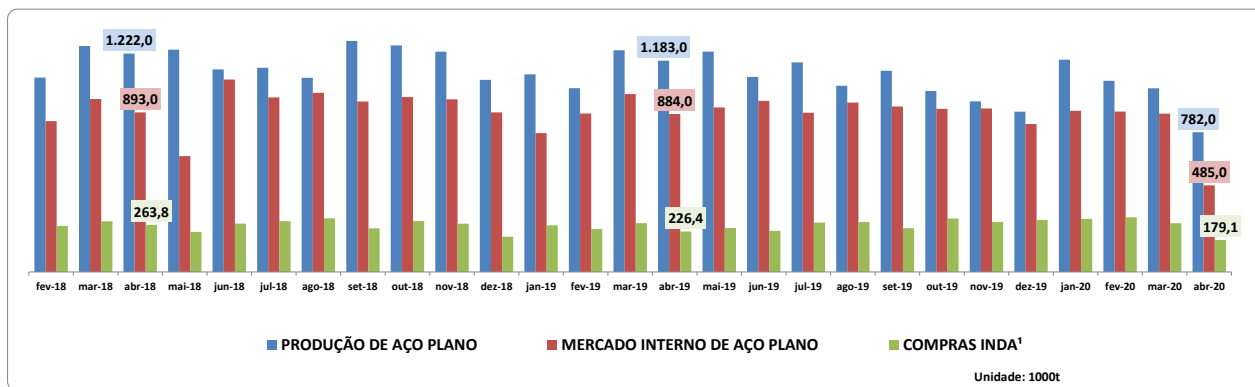
### VENDAS <sup>1</sup>

ITENS	abr/20	mar/20	abr/mar	abr/19	%
LCG / PLACAS	14,0	22,9	-38,9%	20,0	-30,0%
LTQ / BQ	84,0	134,4	-37,5%	134,7	-37,6%
BF / CFF / FM	27,9	36,7	-24,0%	47,5	-41,3%
ZINCADOS	40,0	71,3	-43,9%	63,7	-37,2%
<b>TOTAL</b>	<b>165,9</b>	<b>265,3</b>	<b>-37,5%</b>	<b>265,9</b>	<b>-37,6%</b>

<sup>1</sup> Volumes informados pelos associados

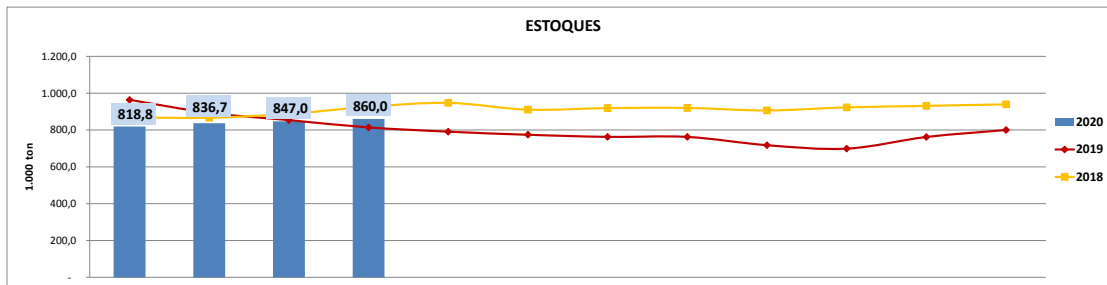
ITENS	Janeiro / Abril		%
	2020	2019	
LCG / PLACAS	86,1	88,0	-2,2%
LTQ / BQ	507,6	572,3	-11,3%
BF / CFF / FM	153,7	213,3	-27,9%
ZINCADOS	247,8	280,4	-11,6%
<b>TOTAL</b>	<b>995,2</b>	<b>1.154,0</b>	<b>-13,8%</b>

### EVOLUÇÃO DE PRODUÇÃO, EMBARQUES NO MERCADO INTERNO E COMPRAS DE AÇOS PLANOS <sup>1</sup>

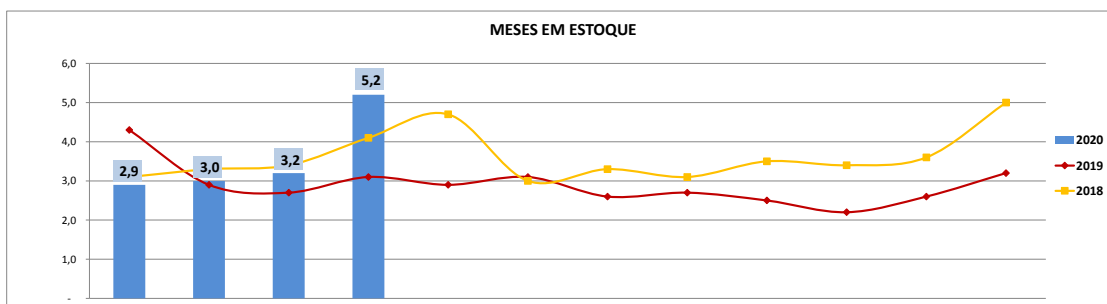


<sup>1</sup> exclui placas

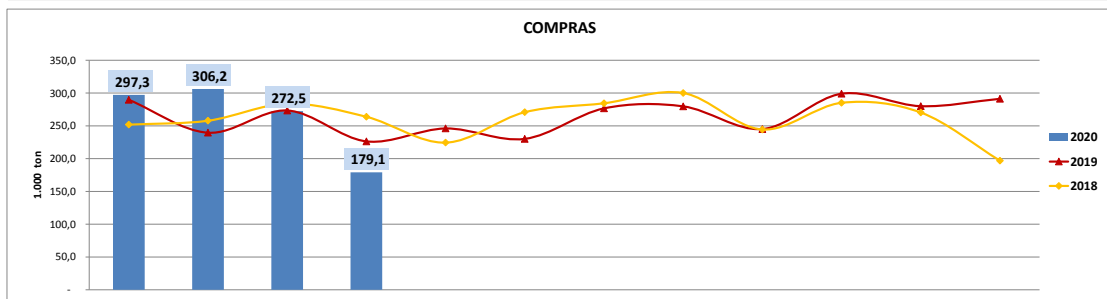
## Histórico de Desempenho dos Associados INDA - Jan/2018 a Abr/2020



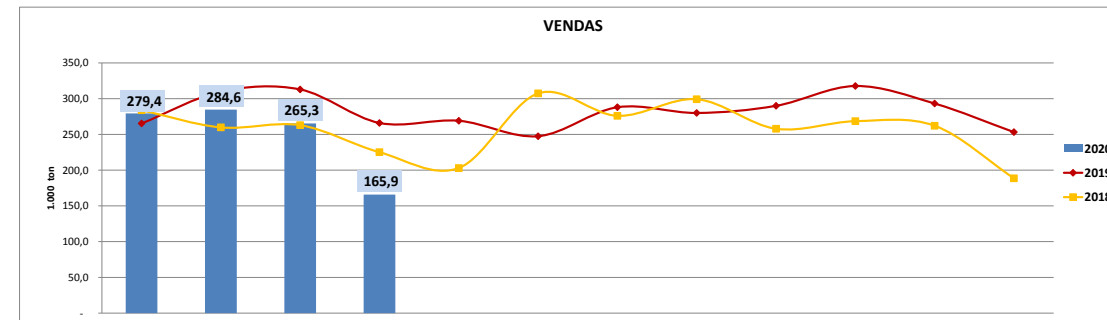
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MÉD.
<b>2018</b>	868,5	866,5	887,3	926,0	947,3	910,6	919,0	919,9	906,3	923,0	931,1	939,4	912,1
<b>2019</b>	963,7	893,3	853,8	814,1	791,0	774,2	762,7	762,5	717,6	698,8	762,1	800,2	799,5
<b>2020</b>	818,8	836,7	847,0	860,0									



	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MÉD.
<b>2018</b>	3,1	3,3	3,4	4,1	4,7	3,0	3,3	3,1	3,5	3,4	3,6	5,0	3,6
<b>2019</b>	4,3	2,9	2,7	3,1	2,9	3,1	2,6	2,7	2,5	2,2	2,6	3,2	2,9
<b>2020</b>	2,9	3,0	3,2	5,2									



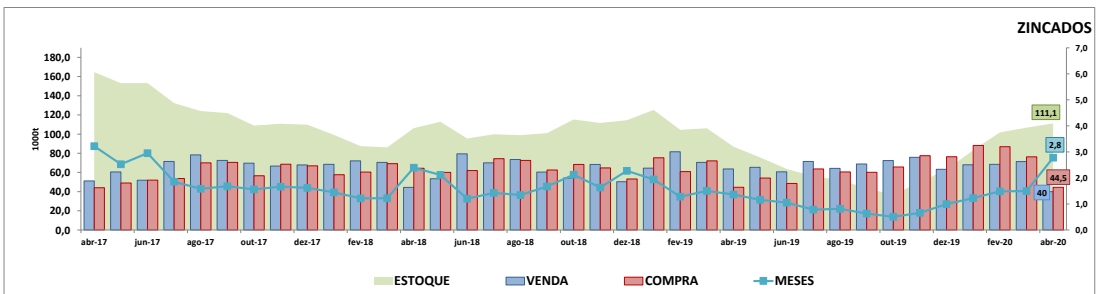
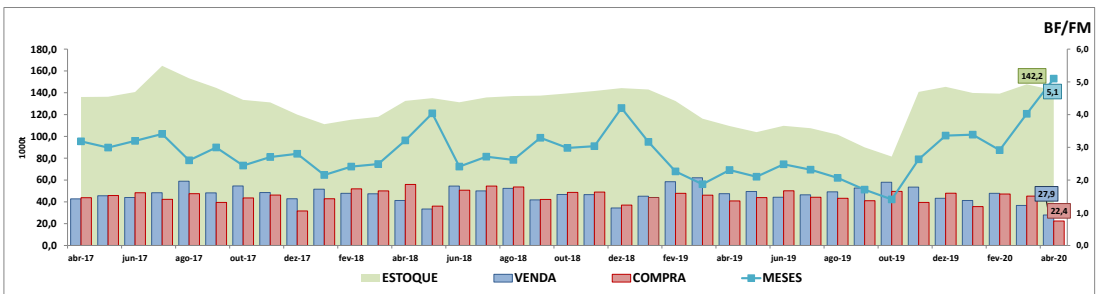
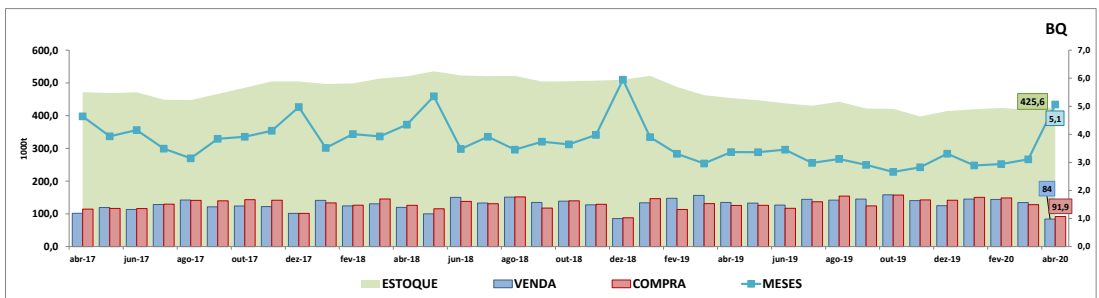
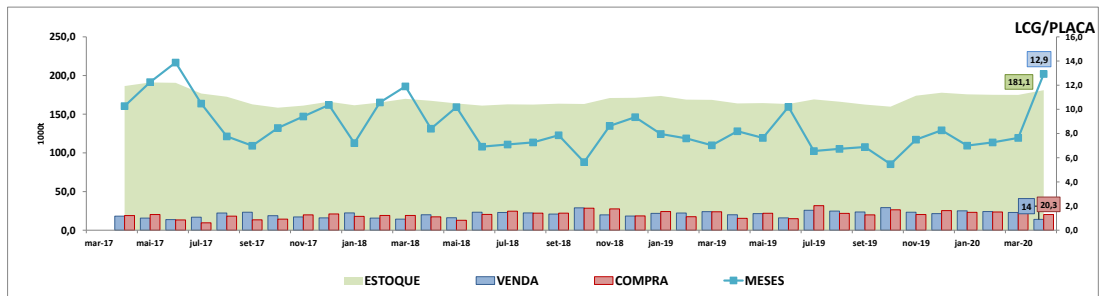
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MÉD.
<b>2018</b>	251,8	257,8	283,7	263,8	224,4	270,8	284,4	300,1	244,4	285,1	270,3	196,9	261,1
<b>2019</b>	289,7	239,5	273,4	226,3	246,0	230,1	276,6	279,7	245,1	299,0	280,0	291,2	264,7
<b>2020</b>	297,3	306,2	272,5	179,1									



	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MÉD.
<b>2018</b>	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
<b>2019</b>	265,3	309,8	312,9	266,0	269,1	247,5	288,0	280,0	290,0	317,7	293,2	253,2	282,7
<b>2020</b>	279,4	284,6	265,3	165,9									

## Histórico de Desempenho dos Associados INDA - Abril/2020

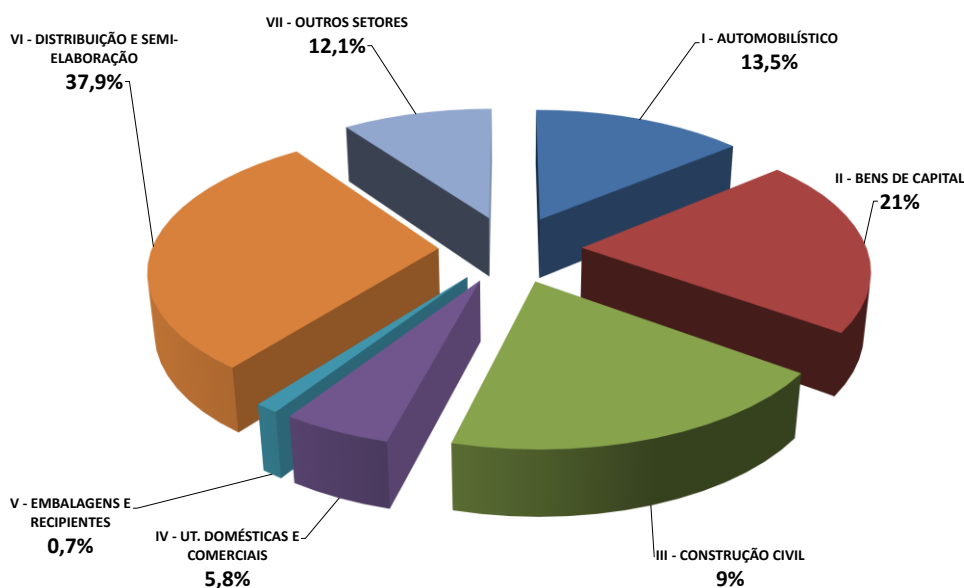
		ITENS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Compra	LCG / PLACA		23,1	23,5	22,6	20,3								
	LTQ / BQ		150,3	148,6	128,3	91,9								
	BF / FM		35,7	47,2	45,3	22,4								
	ZINCADOS		88,2	86,9	76,3	44,5								
Venda	LCG		25,1	24,1	22,9	14,0								
	LTQ / BQ		145,0	144,1	134,4	84,0								
	BF / FM		41,3	47,8	36,7	27,9								
	ZINCADOS		68,0	68,5	71,3	40,0								
Estoque	LCG		175,7	175,1	174,9	181,1								
	LTQ / BQ		419,3	423,7	417,7	425,6								
	BF / FM		139,8	139,2	147,7	142,2								
	ZINCADOS		83,3	101,7	106,7	111,1								



## Distribuição Setorial / Regional das Vendas INDA - Jan a Mar de 2020

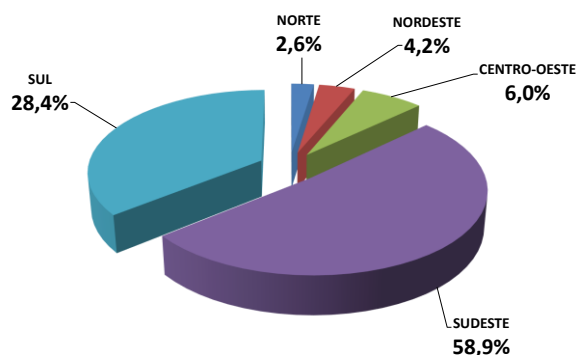
Unidade: ton.

SETORES	TOTAL PRODUTOS PLANOS
AUTOMOTIVO	115.590
BENS DE CAPITAL, MÁQ. E EQUIP. -INCLUSIVE AGRÍCOLA	174.494
CONSTRUÇÃO CIVIL	158.446
UTILIDADES DOMÉSTICAS E COMERCIAIS	42.989
EMBALAGENS E RECIPIENTES	9.411
DISTRIBUIÇÃO E SEMI-ELABORAÇÃO	246.226
OUTROS SETORES	82.104
<b>TOTAL</b>	<b>829.260</b>



Unidade: ton.

REGIÕES	TOTAL PRODUTOS PLANOS
NORTE (AM/PA/RO/AP/RR/AC/TO)	19.963
NORDESTE (BA/CE/PE/MA/PI/RN/PB/AL/SE)	31.891
CENTRO-OESTE (MT/MS/GO/DF)	55.760
SUDESTE (MG/ES/RJ/SP)	424.502
SUL (PR/SC/RS)	297.144
<b>TOTAL</b>	<b>829.260</b>

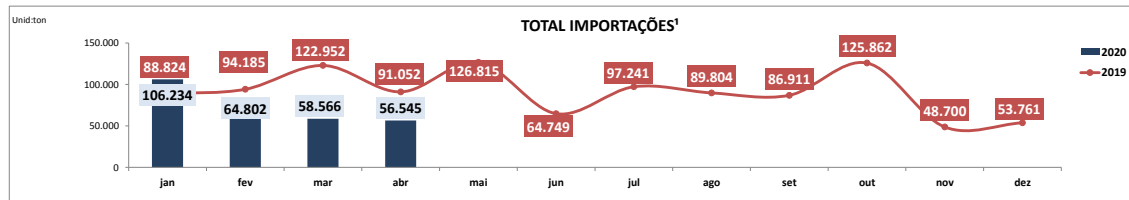


## Importação Brasileira de Aços Planos - 2020

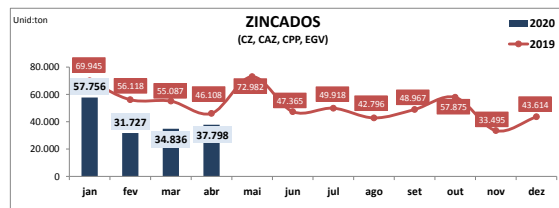
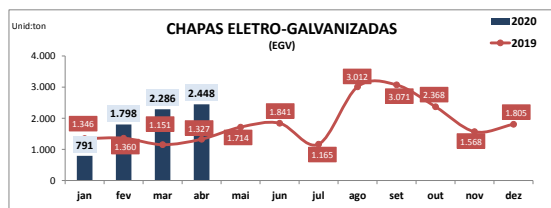
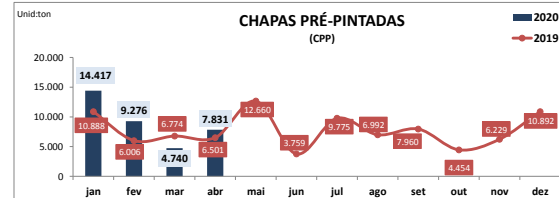
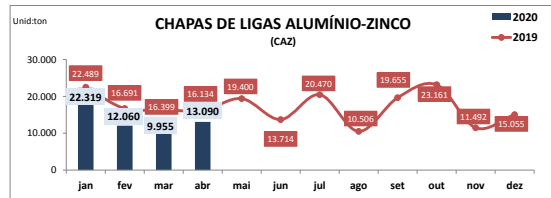
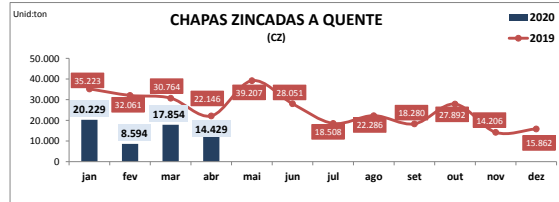
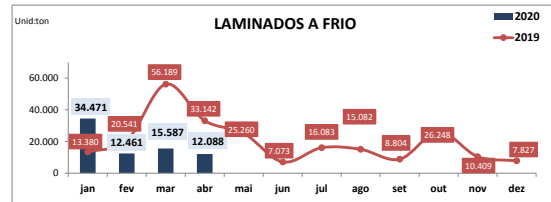
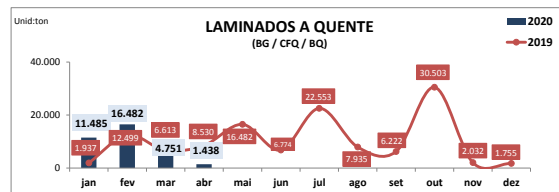
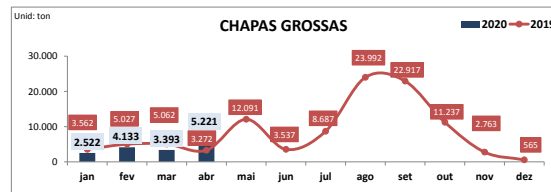
PRODUTO	TONELADA												
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Acum
<b>PRODUTOS PLANOS</b>													
<b>Não Revestidos</b>	<b>48.478</b>	<b>33.076</b>	<b>23.730</b>	<b>18.747</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>124.031</b>
. Chapas Grossas	2.522	4.133	3.393	5.221									15.269
. Bobinas Grossas	752	3.696	0	0									4.448
. Chapas Finas a Quente	270	126	89	11									496
. Bobinas a Quente	10.463	12.660	4.661	1.427									29.212
. Chapas Finas a Frio	2,2	0	37	34									74
. Bobinas a Frio	34.468	12.461	15.550	12.054									74.533
<b>Revestidos</b>	<b>57.756</b>	<b>31.727</b>	<b>34.836</b>	<b>37.798</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>162.116</b>
. Chapas Zincadas a Quente	20.229	8.594	17.854	14.429									61.106
. Chapas Eletro-Galvanizadas	791	1.798	2.286	2.448									7.323
. Chapas de Ligas Alumínio-Zinco	22.319	12.060	9.955	13.090									57.423
. Chapas Pré-Pintadas	14.417	9.276	4.740	7.831									36.263
<b>TOTAL</b>	<b>106.234</b>	<b>64.802</b>	<b>58.566</b>	<b>56.545</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>286.146</b>

FONTE: MDIC/SECEX

### EVOLUÇÃO DAS IMPORTAÇÕES



Inclui:BG/LCG, LTQ/BQ, BF/CF, CZ, CAZ, CPP E EGV  
Não inclui Placas



## Participação INDA nas Importações de Aços Planos

