

# IN - DATA

Novembro/2021

## 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

### Publicação Eletrônica Mensal

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

### RELATORIO IN-DATA

A venda de aços planos em novembro contabilizou uma queda de 3,8% quando comparado a outubro, atingindo o montante de 282,2 mil toneladas. Sobre o mesmo período do ano passado, quando foram vendidas 339,4 mil toneladas, registrou queda de 16,8%.

Na compra, o mês de novembro registrou uma diminuição de 1,1% perante outubro, com volume total de 283,2 mil toneladas. Frente a novembro do ano passado, quando foram compradas 291,5 mil toneladas, apresentou queda de 2,9%.

Os estoques de novembro fecharam com aumento de 0,1%, atingindo o montante de 827,1 mil toneladas. Frente a novembro do ano passado (630,4), registrou alta de 31,2%. O giro dos estoques fechou em 2,9 meses.

As importações encerraram o mês de novembro com aumento de 110,6% em relação ao mês anterior, com volume total de 241,5 mil toneladas, contra 114,7 mil toneladas. Comparando-se ao mesmo período do ano anterior (99,3 mil ton.), as importações registraram alta de 143,2%.

### Boa Leitura

*1 incluem os produtos: LCG, BQ, BF, CZ, CPP, CAZ e EGV*

# PANORÂMICA - NOVEMBRO / 2021

## PRODUÇÃO MUNDIAL DE AÇO BRUTO

GRUPOS	Outubro			Janeiro/Outubro		
	2021	2020	%	2021	2020	%
CHINA	71.580	93.325	-23,3%	875.545	883.586	-0,9%
ÍNDIA	9.793	9.562	2,4%	96.933	80.362	20,6%
JAPÃO	8.224	7.198	14,3%	80.357	68.396	17,5%
E.U.A	7.501	6.225	20,5%	71.717	59.953	19,6%
RÚSSIA	6.060	6.030	0,5%	62.503	59.156	5,7%
OUTROS	42.508	40.581	4,7%	418.567	367.678	13,8%
<b>TOTAL</b>	<b>145.666</b>	<b>162.921</b>	<b>-10,6%</b>	<b>1.605.622</b>	<b>1.519.131</b>	<b>5,7%</b>

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

Fonte: WSA / IABr

## PRODUÇÃO DE AÇO BRUTO NA AMÉRICA LATINA

PAÍSES	Outubro			Janeiro/Outubro		
	2021	2020	%	2021	2020	%
BRASIL	2.943	2.854	3,1%	30.336	25.453	19,2%
MÉXICO	1.481	1.546	-4,2%	15.533	13.794	12,6%
ARGENTINA	448	382	17,4%	3.996	2.872	39,1%
COLÔMBIA	130	96	35,9%	1.128	912	23,6%
CHILE	120	106	13,8%	1.088	951	14,4%
PERU	101	71	41,9%	1.043	458	127,5%
EQUADOR	47	42	12,2%	510	378	35,1%
GUATEMALA	26	22	20,7%	254	185	36,8%
CUBA	20	17	15,3%	186	140	32,7%
EL SALVADOR	9	7	17,1%	85	62	36,0%
URUGUAI	5	5	18,0%	50	36	39,3%
VENEZUELA	3	2	25,4%	24	24	-1,0%
PARAGUAI	3	3	28,1%	20	15	29,7%
<b>TOTAL</b>	<b>5.336</b>	<b>5.152</b>	<b>3,6%</b>	<b>54.251</b>	<b>45.282</b>	<b>19,8%</b>

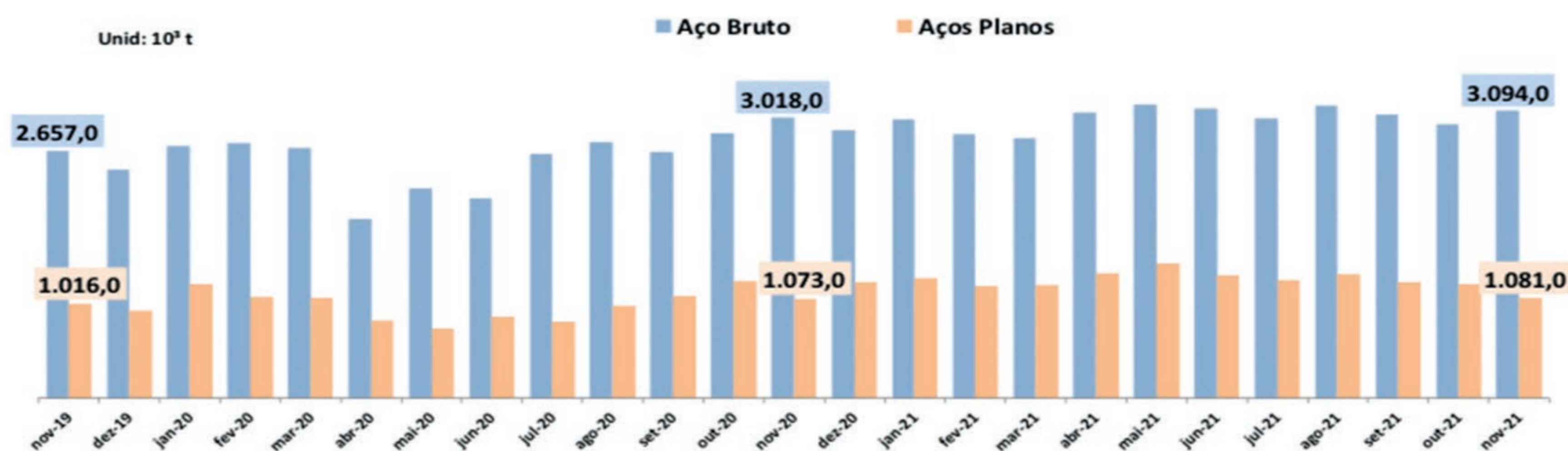
Fonte: IABr

## SÍNTESE DA PRODUÇÃO SIDERÚRGICA BRASILEIRA

PRODUTOS	Novembro			Janeiro/Novembro		
	2021	2020	%	2021	2020	%
<b>AÇO BRUTO</b>	<b>3.094</b>	<b>3.018</b>	<b>2,5%</b>	<b>33.430</b>	<b>28.471</b>	<b>17,4%</b>
<b>LAMINADOS</b>	<b>1.918</b>	<b>1.956</b>	<b>-1,9%</b>	<b>24.271</b>	<b>19.712</b>	<b>23,1%</b>
Planos	1.081	1.073	0,7%	14.113	11.119	26,9%
Longos	837	883	-5,2%	10.157	8.593	18,2%
<b>SEMI-ACABADOS</b>	<b>871</b>	<b>709</b>	<b>22,8%</b>	<b>7.793</b>	<b>7.234</b>	<b>7,7%</b>
Placas	796	692	15,1%	7.206	6.727	7,1%
Blocos e Tarugos	75	18	325,2%	587	507	15,9%
<b>Ferro-Gusa (UI)</b>	<b>2.377</b>	<b>2.344</b>	<b>1,4%</b>	<b>26.114</b>	<b>22.281</b>	<b>17,2%</b>

Fonte: IABr

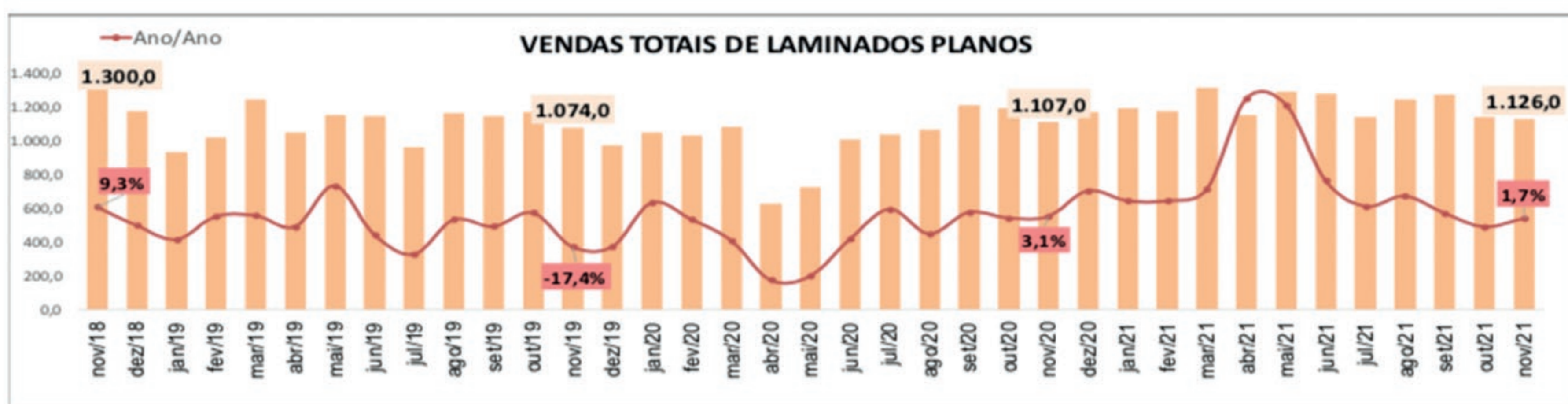
## Histórico da Produção de Aço Brasileira



## Embarques de Aços Realizados pelas Usinas em Novembro de 2021

ITENS	EMBARQUES/ VENDAS			MERCADO EXTERNO			MERCADO INTERNO		
	2021	2020	%	2021	2020	%	2021	2020	%
<b>TOTAL USINAS</b>									
<b>LAMINADOS</b>	<b>1.952</b>	<b>1.987</b>	<b>-1,8%</b>	<b>399</b>	<b>176</b>	<b>126,7%</b>	<b>1.553</b>	<b>1.811</b>	<b>-14,3%</b>
PLANOS	1.126	1.107	1,7%	265	66	303,7%	861	1.041	-17,3%
LONGOS	826	880	-6,1%	134	110	21,4%	692	770	-10,2%
<b>SEMI-ACABADOS</b>	<b>716</b>	<b>522</b>	<b>37,2%</b>	<b>688</b>	<b>484</b>	<b>42,1%</b>	<b>29</b>	<b>38</b>	<b>-23,0%</b>
PLACAS	652	497	31,2%	639	483	32,3%	13	14	-4,8%
BLOCOS E TARUGOS	64	25	156,0%	48	1	6754,5%	16	24	-33,1%
<b>TOTAL</b>	<b>2.668,0</b>	<b>2.509,0</b>	<b>6,3%</b>	<b>1.087</b>	<b>660</b>	<b>64,7%</b>	<b>1.582</b>	<b>1.849</b>	<b>-14,4%</b>

Fonte: IABr



## Embarques de Aços Realizados pelas Usinas - Janeiro a Novembro de 2021

ITENS	EMBARQUES/ VENDAS			MERCADO EXTERNO			MERCADO INTERNO		
	2021	2020	%	2021	2020	%	2021	2020	%
<b>TOTAL USINAS</b>									
<b>LAMINADOS</b>	<b>22.870</b>	<b>19.786</b>	<b>15,6%</b>	<b>2.253</b>	<b>2.460</b>	<b>-8,4%</b>	<b>20.614</b>	<b>17.326</b>	<b>19,0%</b>
PLANOS	13.129	11.113	18,1%	1.329	1.382	-3,8%	11.800	9.731	21,3%
LONGOS	9.740	8.673	12,3%	925	1.078	-14,3%	8.815	7.595	16,1%
<b>SEMI-ACABADOS</b>	<b>7.391</b>	<b>7.036</b>	<b>5,1%</b>	<b>7.006</b>	<b>6.740</b>	<b>4,0%</b>	<b>385</b>	<b>296</b>	<b>30,0%</b>
PLACAS	6.925	6.511	6,4%	6.733	6.382	5,5%	192	129	48,5%
BLOCOS E TARUGOS	466	525	-11,2%	273	358	-23,7%	193	167	15,6%
<b>TOTAL</b>	<b>30.261,2</b>	<b>26.822,0</b>	<b>12,8%</b>	<b>9.260</b>	<b>9.200</b>	<b>0,6%</b>	<b>20.999</b>	<b>17.622</b>	<b>19,2%</b>

Fonte: IABr

# Desempenho INDA no Mercado de Aços Planos - Novembro/2021

## ESTOQUE

ITENS	nov/21	out/21	nov/out	nov/20	%
LCG / PLACAS	173,9	176,1	-1%	151,6	14,7%
LTQ / BQ	477,8	479,3	0%	288,9	65,4%
BF / CFF / FM	86,6	87,8	-1%	87,9	-1,5%
ZINCADOS	88,8	83,0	7%	102,1	-13,1%
<b>TOTAL</b>	<b>827,1</b>	<b>826,2</b>	<b>0,1%</b>	<b>630,5</b>	<b>31,2%</b>

	nov/21	out/21	set/21
Giro de Estoque	2,9	2,8	2,9

## COMPRAS <sup>1</sup>

ITENS	nov/21	out/21	nov/out	nov/20	%
LCG / PLACAS	16,5	20,9	-20,8%	24,1	-31,5%
LTQ / BQ	159,3	178,3	-10,7%	142,7	11,6%
BF / CFF / FM	29,7	35,8	-17,0%	53,7	-44,7%
ZINCADOS	77,7	51,3	51,3%	71,0	9,4%
<b>TOTAL</b>	<b>283,2</b>	<b>286,3</b>	<b>-1,1%</b>	<b>291,5</b>	<b>-2,9%</b>

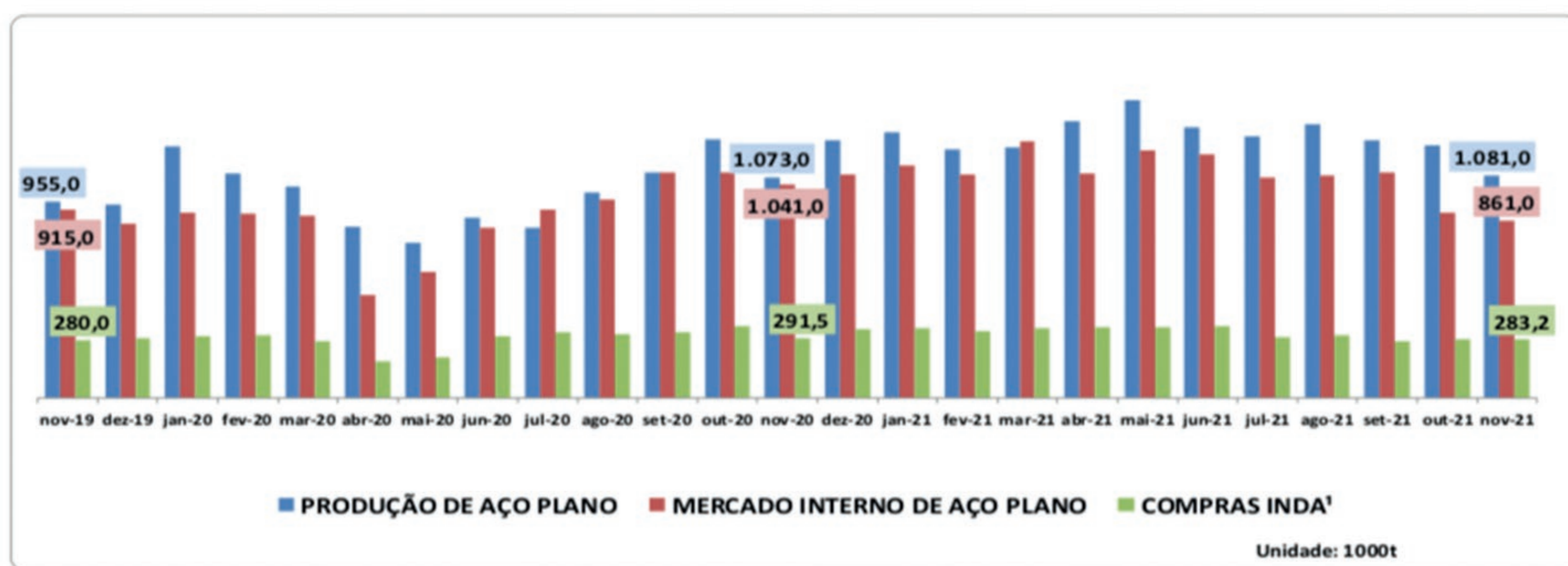
ITENS	Janeiro/Novembro 2021	2020	%
LCG / PLACAS	272,8	252,9	7,9%
LTQ / BQ	2.037,5	1.556,3	30,9%
BF / CFF / FM	502,3	477,2	5,3%
ZINCADOS	667,6	844,5	-20,9%
<b>TOTAL</b>	<b>3.480,2</b>	<b>3.130,8</b>	<b>11,2%</b>

## VENDAS <sup>1</sup>

ITENS	nov/21	out/21	nov/out	nov/20	%
LCG / PLACAS	18,7	22,3	-16%	29,1	-35,8%
LTQ / BQ	160,7	169,9	-5%	177,1	-9,3%
BF / CFF / FM	30,9	40,1	-23%	55,6	-44,3%
ZINCADOS	71,9	61,1	18%	77,6	-7,3%
<b>TOTAL</b>	<b>282,2</b>	<b>293,4</b>	<b>-3,8%</b>	<b>339,4</b>	<b>-16,8%</b>

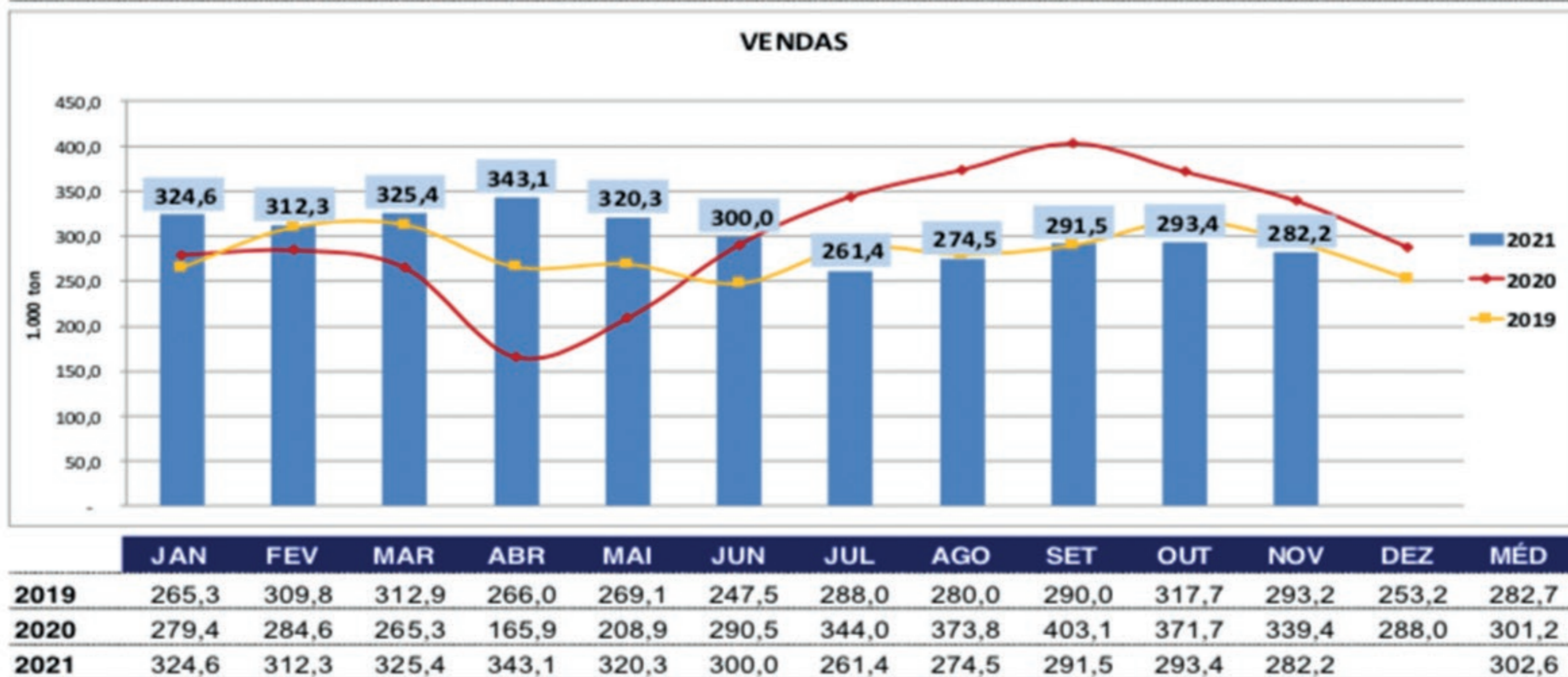
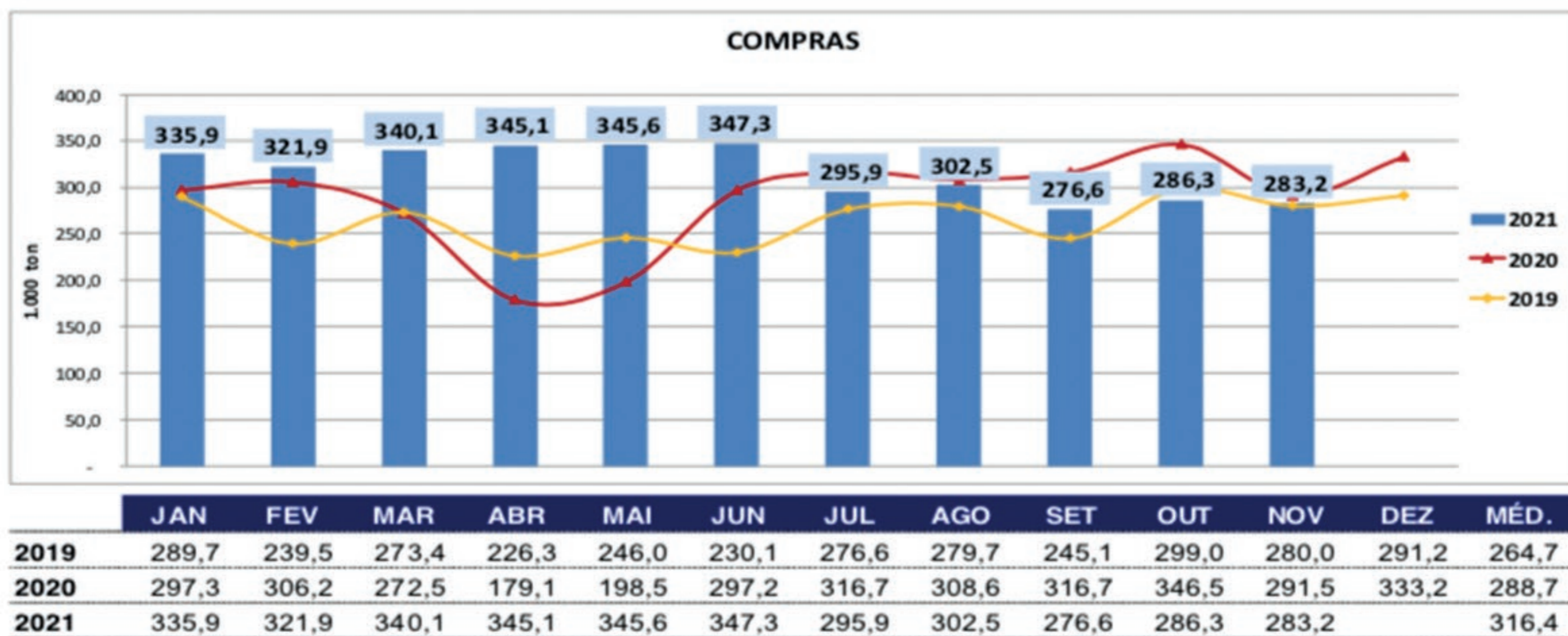
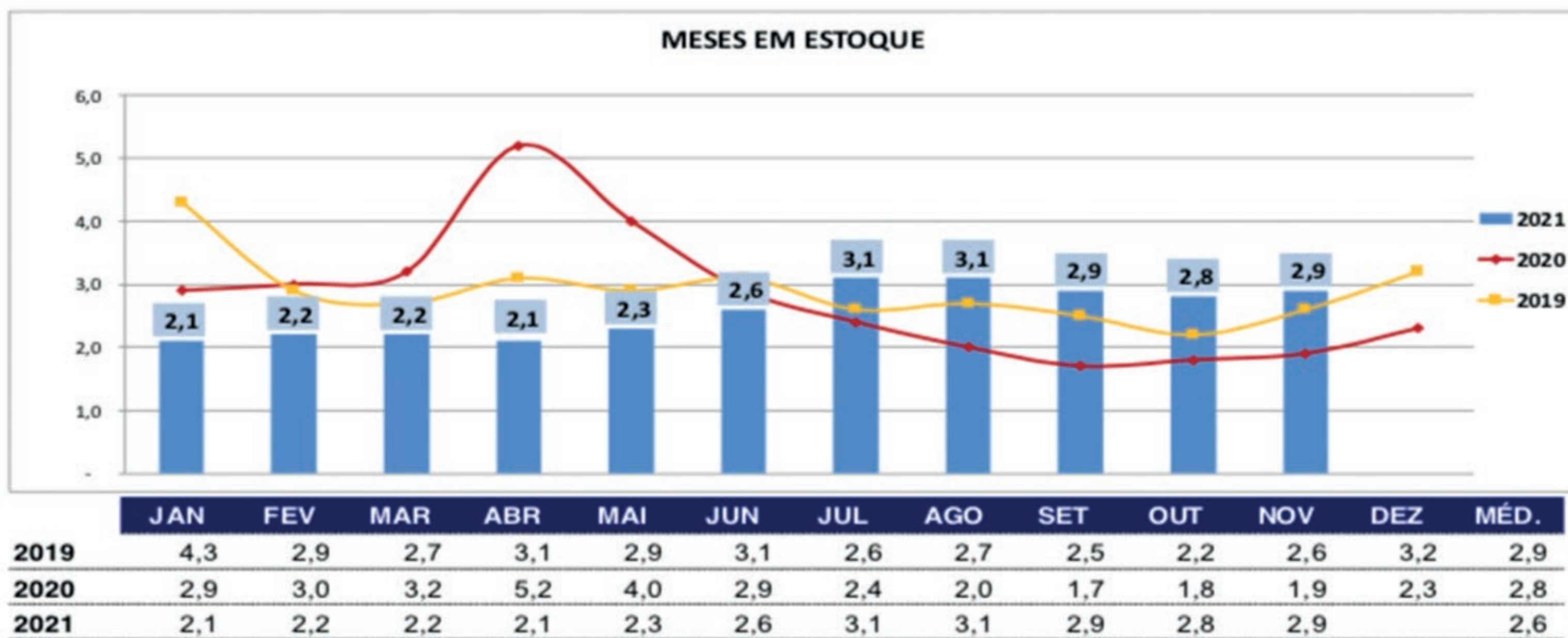
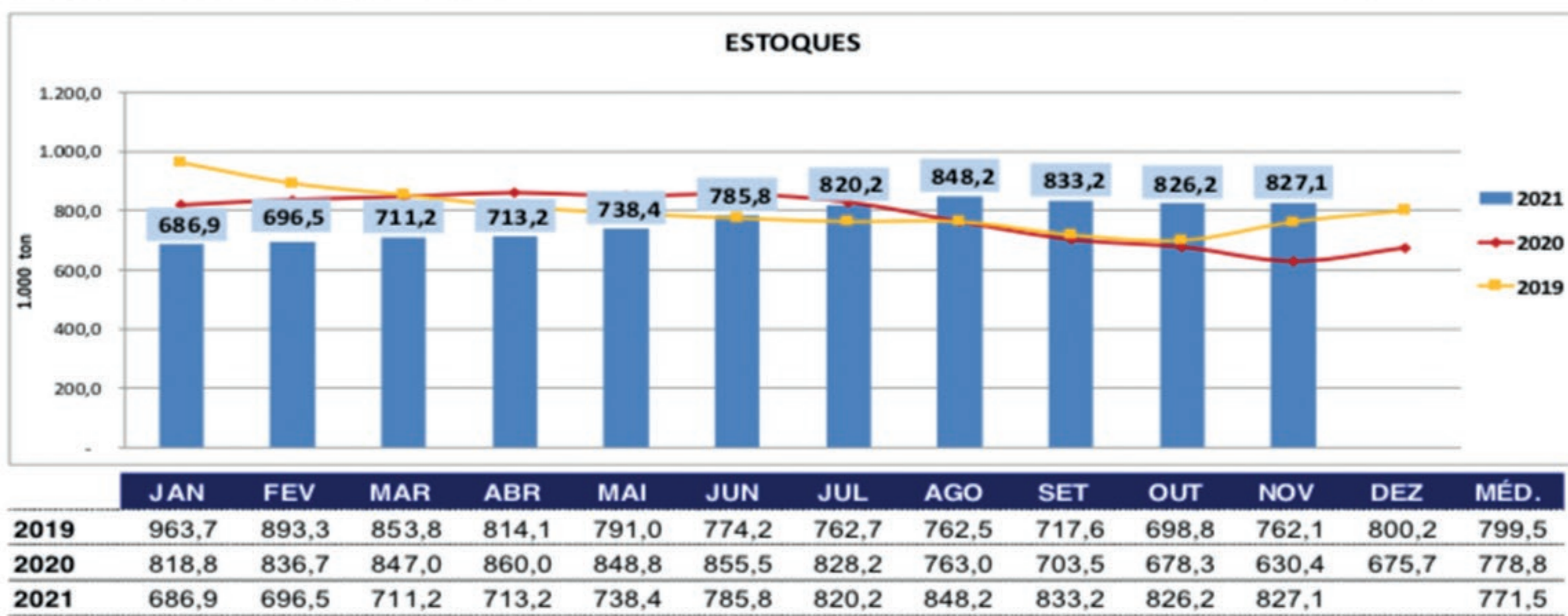
ITENS	Janeiro/Novembro 2021	2020	%
LCG / PLACAS	256,2	279,1	-8%
LTQ / BQ	1.876,3	1.681,4	12%
BF / CFF / FM	504,9	534,7	-6%
ZINCADOS	691,3	832,3	-17%
<b>TOTAL</b>	<b>3.328,8</b>	<b>3.327,5</b>	<b>0,0%</b>

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



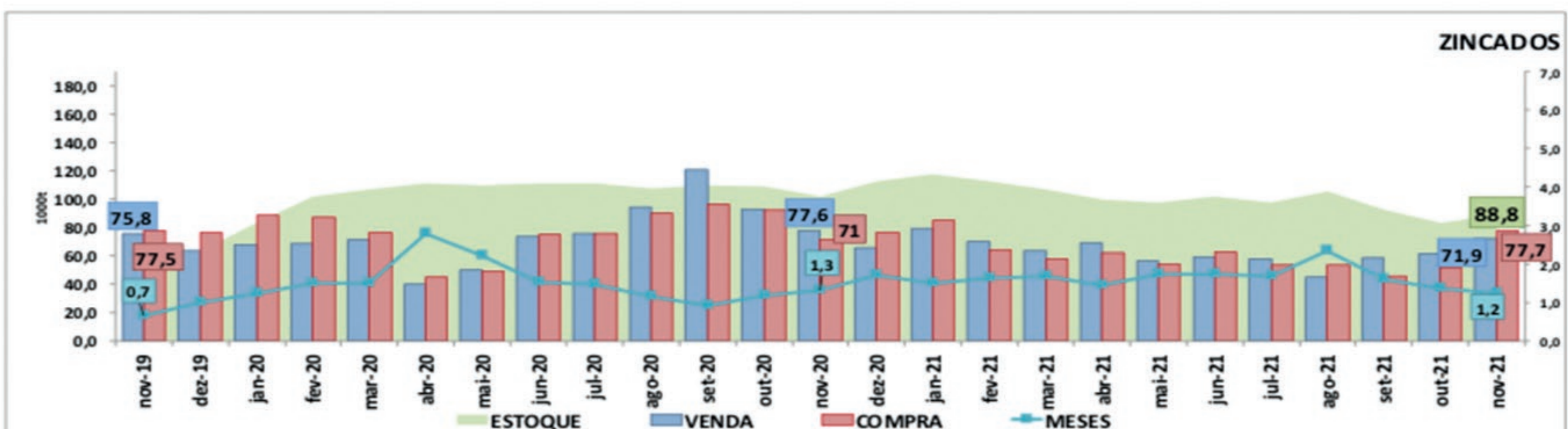
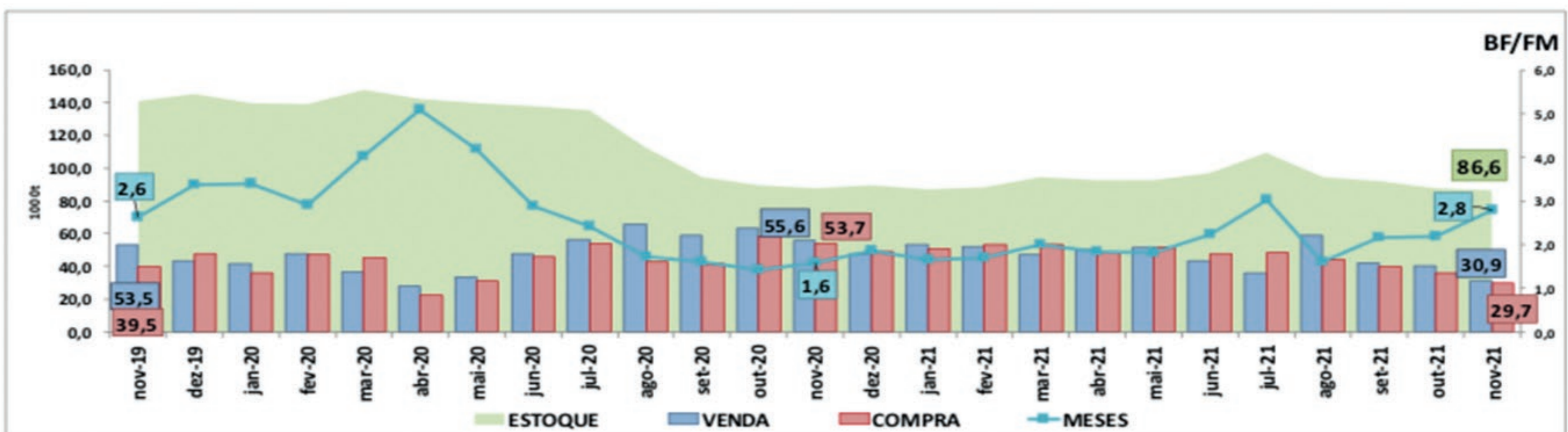
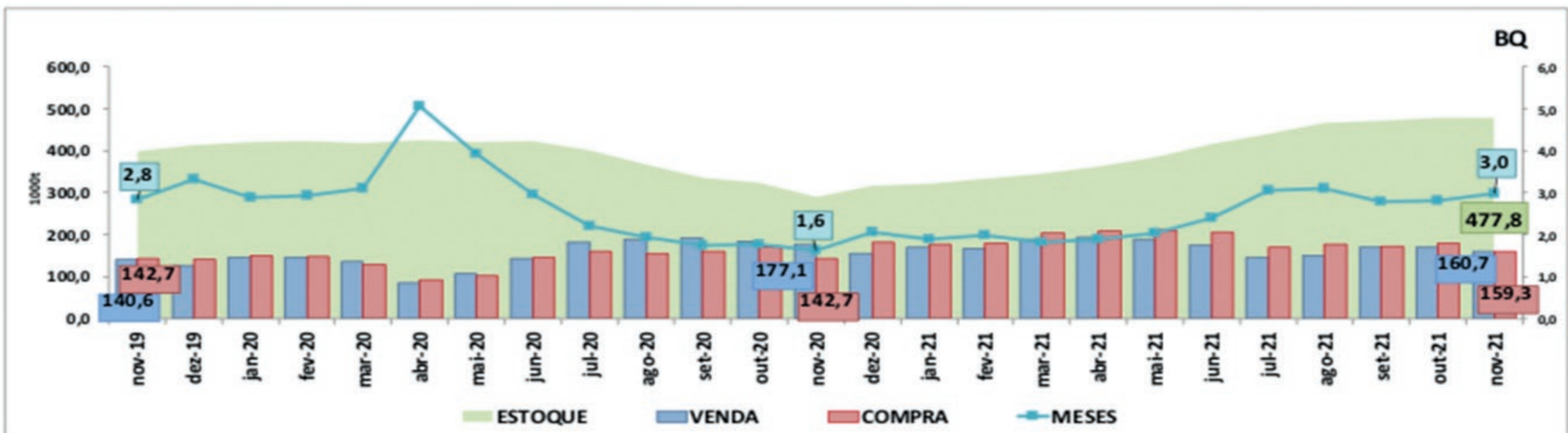
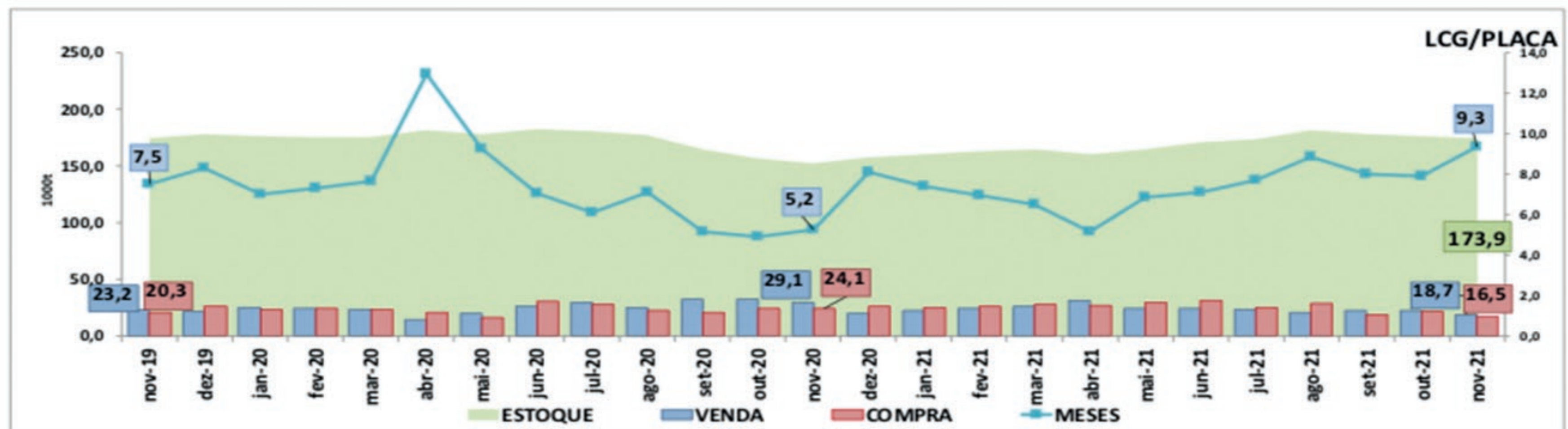
<sup>1</sup> exclui placas

# Histórico de Desempenho dos Associados INDA - Jan/2019 a Nov/2021



# Histórico de Desempenho dos Associados INDA - Novembro/2021

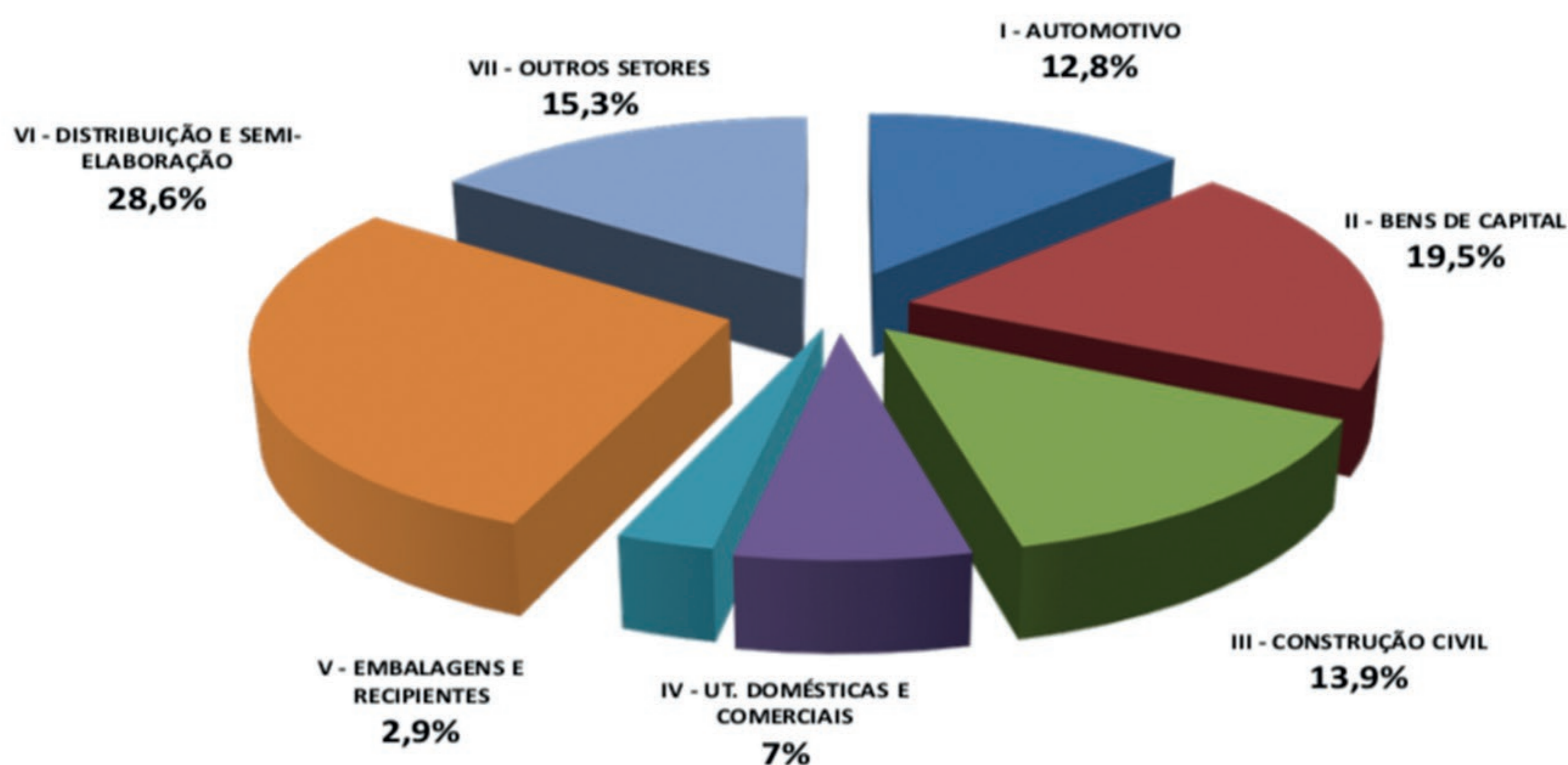
	ITENS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Compra	LCG / PLACA	24,7	25,7	27,0	26,6	28,8	30,7	25,1	28,3	18,6	20,9	16,5	
	LTQ / BQ	175,5	178,6	202,2	208,6	211,2	205,8	168,6	176,8	172,5	178,3	159,3	
	BF / FM	51,0	53,2	53,1	48,2	51,2	47,7	48,6	44,1	39,8	35,8	29,7	
	ZINCADOS	84,7	64,5	57,9	61,7	54,4	63,0	53,5	53,3	45,6	51,3	77,7	
Venda	LCG	21,7	23,5	25,4	31,0	24,0	24,2	22,6	20,5	22,3	22,3	18,7	
	LTQ / BQ	170,6	167,3	189,3	192,6	188,8	173,7	144,7	150,2	168,4	169,9	160,7	
	BF / FM	53,1	51,8	47,2	50,2	51,2	43,2	36,2	58,6	42,4	40,1	30,9	
	ZINCADOS	79,3	69,8	63,4	69,4	56,3	58,8	57,8	45,1	58,4	61,1	71,9	
Estoque	LCG	160,3	162,5	164,0	159,6	164,4	171,0	173,4	181,2	177,5	176,1	173,9	
	LTQ / BQ	321,6	332,9	345,8	361,8	384,2	416,3	440,2	466,8	470,9	479,3	477,8	
	BF / FM	87,1	88,5	94,4	92,4	92,4	96,9	109,3	94,7	92,1	87,8	86,6	
	ZINCADOS	117,9	112,6	107,0	99,4	97,4	101,6	97,3	105,5	92,7	83,0	88,8	



## Distribuição Setorial / Regional das Vendas INDA - Jan a Out de 2021

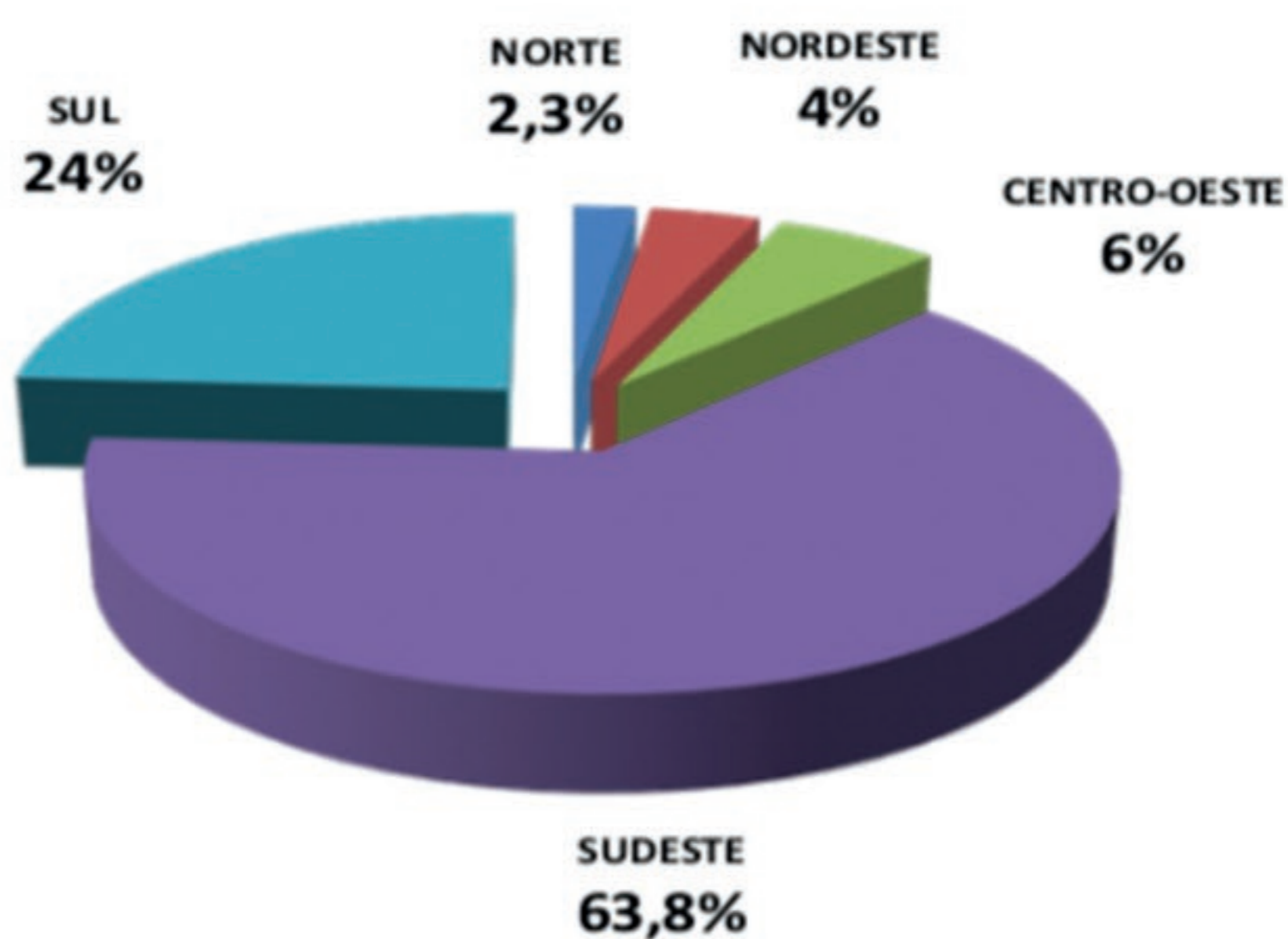
Unidade: ton.

SETORES	TOTAL PRODUTOS PLANOS
AUTOMOTIVO	351.925
BENS DE CAPITAL, MÁQ. E EQUIP. -INCLUSIVE AGRÍCOLA	535.589
CONSTRUÇÃO CIVIL	383.251
UTILIDADES DOMÉSTICAS E COMERCIAIS	192.029
EMBALAGENS E RECIPIENTES	80.413
DISTRIBUIÇÃO E SEMI-ELABORAÇÃO	787.544
OUTROS SETORES	422.425
<b>TOTAL</b>	<b>2.753.176</b>



Unidade: ton.

REGIÕES	TOTAL PRODUTOS PLANOS
NORTE (AM/PA/RO/AP/RR/AC/TO)	62.235
NORDESTE (BA/CE/PE/MA/PI/RN/PB/AL/SE)	109.681
CENTRO-OESTE (MT/MS/GO/DF)	165.494
SUDESTE (MG/ES/RJ/SP)	1.755.443
SUL (PR/SC/RS)	660.323
<b>TOTAL</b>	<b>2.753.176</b>

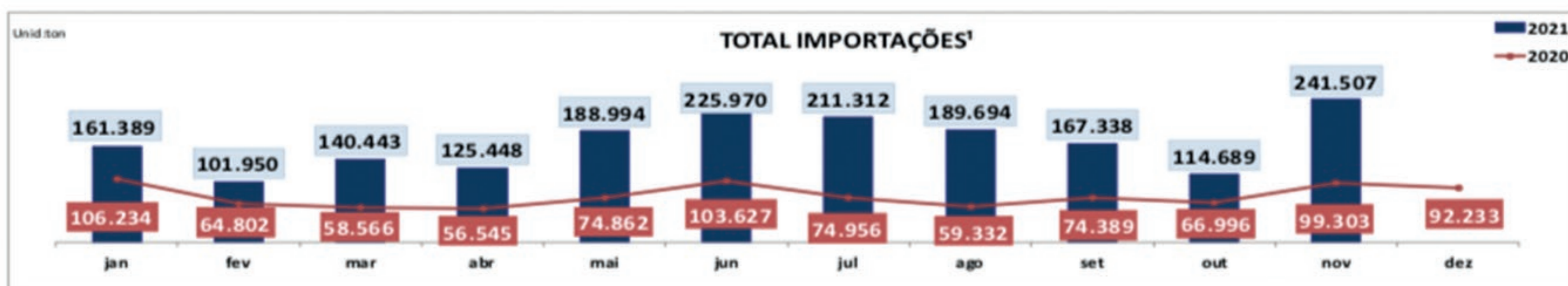


# Importação Brasileira de Aços Planos - 2021

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Acum
<b>PRODUTOS PLANOS</b>													
<b>Não Revestidos</b>	<b>64.258</b>	<b>37.866</b>	<b>57.796</b>	<b>34.802</b>	<b>72.528</b>	<b>120.138</b>	<b>105.113</b>	<b>62.871</b>	<b>69.255</b>	<b>48.327</b>	<b>125.367</b>	<b>0</b>	<b>798.320</b>
. Chapas Grossas	4.244	10.611	3.402	4.433	10.335	15.253	9.769	8.384	5.595	3.687	9.419		85.133
. Bobinas Grossas	358	3.989	9.637	11.666	0	6.176	1.808	0	0	581	4.217		38.433
. Chapas Finas a Quente	91	45	7	197	89	30	135	69	328	251	109		1.351
. Bobinas a Quente	41.535	11.604	29.788	429	12.890	43.583	43.076	4.932	35.635	18.030	49.618		291.119
. Chapas Finas a Frio	105,2	276	284	266	385	89	216	410	203	409	143		2.787
. Bobinas a Frio	17.925	11.341	14.677	17.811	48.829	55.007	50.109	49.076	27.493	25.369	61.860		379.497
<b>Revestidos</b>	<b>97.131</b>	<b>64.084</b>	<b>82.648</b>	<b>90.646</b>	<b>116.466</b>	<b>105.832</b>	<b>106.199</b>	<b>126.823</b>	<b>98.082</b>	<b>66.362</b>	<b>116.140</b>	<b>0</b>	<b>1.070.414</b>
. Chapas de Ligas Alumínio-Zinco	38.275	28.051	41.682	44.097	57.190	51.319	37.674	50.063	37.298	27.034	44.993		457.675
. Chapas Pré-Pintadas	15.676	19.527	9.619	11.382	10.081	10.614	12.492	14.308	27.069	7.853	13.969		152.589
Chapas Zincadas a Quente	41.866	14.876	30.058	33.100	47.059	42.057	53.862	60.642	31.011	29.174	55.368		439.073
Chapas Eletro-Galvanizadas	1.314	1.630	1.289	2.068	2.136	1.841	2.171	1.811	2.705	2.300	1.810		21.076
<b>TOTAL</b>	<b>161.389</b>	<b>101.950</b>	<b>140.443</b>	<b>125.448</b>	<b>188.994</b>	<b>225.970</b>	<b>211.312</b>	<b>189.694</b>	<b>167.338</b>	<b>114.689</b>	<b>241.507</b>	<b>0</b>	<b>1.868.734</b>

FONTE: MDIC/SECEX

## EVOLUÇÃO DAS IMPORTAÇÕES



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

