

O AGRO NO BRASIL E NO MUNDO: UMA SÍNTESE DO PERÍODO DE 2000 A 2020

Adalberto Aragão e Elisio Contini

Embrapa SIRE



INTRODUÇÃO

- Os Slides apresentam dados sobre o Agro Mundial com ênfase no Brasil.
- Destaca informações relativas à produção, rendimento e exportação dos principais produtos do Agro Brasileiro, nas duas últimas décadas, destacando 2020.
- É um serviço da SIRE para a Diretoria Executiva e demais gestores da Embrapa.
- Os dados foram obtidos a partir da plataforma FAOSTAT (<https://http://www.fao.org/faostat/en/#data>).
- Os valores de exportação foram corrigidos desde 2000 para **dólares americanos de 2020**, a partir do *CPI (Consumer Price Index)*, disponibilizado pelo *U.S. Bureau of Labor Statistics* (<https://www.bls.gov/>).

47 anos

Grãos Total



Arroz



Milho



Soja



Algodão



Rebanhos



Carne Bovina



Frutas



Açúcar



Carne de Aves



Café



Feijão



Carnes Total



Carne Suína



Silvicultura



Agricultura movida a Ciência

Anexos

Agradecemos a atenção

#EmbrapaComVocê

Embrapa

47 anos

Grãos Total



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



GRÃOS: PRODUÇÃO

Grãos - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º China	3º Índia	4º Brasil	5º Argentina	6º Rússia	7º França	8º Indonésia	9º Canadá	10º Ucrânia
2020	3.054	570	585	264	239	133	129	64	71	65	79
	-	18,7%	19,2%	8,6%	7,8%	4,4%	4,2%	2,1%	2,3%	2,1%	2,6%
2000-2020	50.735	9.980	9.461	4.523	3.124	1.868	1.751	1.319	1.189	1.107	1.039
	-	19,7%	18,6%	8,9%	6,2%	3,7%	3,5%	2,6%	2,3%	2,2%	2,0%

Grãos: Arroz, Cevada, Milho, Soja, Trigo

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021

2020 (Estimativa)

Apresentam-se os 10 maiores produtores mundiais de grãos.

O **Brasil** foi o quarto maior produtor (7,8% do total) em 2020, depois da China, Estados Unidos e Índia.



GRÃOS:

EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Grãos - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Argentina	4º França	5º Canadá	6º Ucrânia	7º Rússia	8º Austrália	9º Índia	10º Alemanha
2020	644	139	123	51	29	33	53	52	20	14	10
	-	21,6%	19,0%	8,0%	4,5%	5,2%	8,3%	8,1%	3,1%	2,1%	1,5%
2000-2020	9.095	2.481	1.150	752	611	501	484	468	420	213	210
	-	27,3%	12,6%	8,3%	6,7%	5,5%	5,3%	5,1%	4,6%	2,3%	2,3%

Grãos: Arroz, Cevada, Milho, Soja, Trigo

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021

2020 (Estimativa)

O **Brasil** exportou, em 2020, cerca de **123 milhões de toneladas** de grãos, representando **19%** do total mundial comercializado.

Nos últimos 20 anos, sua exportação atingiu mais de **1,1 bilhão de toneladas**, o que representou **12,6% do total** exportado mundialmente.

GRÃOS:

EXPORTAÇÃO (VALOR)

Grãos - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Argentina	4º França	5º Canadá	6º Índia	7º Austrália	8º Tailândia	9º Ucrânia	10º Rússia
2020	166	36	37	10	6,1	8,4	8,3	4,4	4,7	10	10
	-	21,5%	22,2%	5,9%	3,7%	5,0%	5,0%	2,7%	2,8%	5,9%	5,9%
2000-2020	2.812	773	419	193	164	153	114	112	100	99	99
	-	27,5%	14,9%	6,9%	5,8%	5,4%	4,1%	4,0%	3,6%	3,5%	3,5%

Grãos: Arroz, Cevada, Milho, Soja, Trigo

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

O **Brasil** atingiu o posto de maior exportador em valor de grãos em 2020 (**22,2%**).

Foram **37 bilhões de dólares** em 2020 e **419 bilhões** entre 2000 e 2020.

Embrapa

47 anos

Arroz



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

ARROZ (SEM CASCA): PRODUÇÃO

Arroz - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º China	2º Índia	3º Indonésia	4º Bangladesh	5º Vietnã	6º Tailândia	7º Myanmar	8º Filipinas	9º Brasil	10º Japão
2020	512	144	119	39	37	30	19	17	13	7,5	7,1
	-	28,1%	23,2%	7,5%	7,1%	5,8%	3,7%	3,3%	2,6%	1,5%	1,4%
2000-2020	9.585	2.735	2.090	792	653	556	442	374	231	163	153
	-	28,5%	21,8%	8,3%	6,8%	5,8%	4,6%	3,9%	2,4%	1,7%	1,6%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Importante alimento no mundo.

O **Brasil** não obteve aumentos expressivos em sua produção de arroz nas duas últimas décadas. Ocupou a **9ª. posição** na produção mundial. China e Índia lideraram a produção.

ARROZ (SEM CASCA): EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Arroz - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º Tailândia	2º Índia	3º Vietnã	4º Paquistão	5º EUA	6º China	7º Myanmar	8º Uruguai	9º Itália	10º Brasil
2020	47	10	13	4,8	4,0	2,9	2,0	2,0	0,9	0,7	0,9
	-	21,1%	28,4%	10,1%	8,6%	6,2%	4,4%	4,3%	1,8%	1,4%	2,0%
2000-2020	745	185	144	108	67	66	26	19	17	15	12
	-	24,9%	19,4%	14,5%	9,0%	8,9%	3,5%	2,5%	2,3%	2,0%	1,6%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Embora a produção mundial de arroz seja elevada, é primordialmente voltada para o consumo interno dos países produtores.

As exportações de arroz do **Brasil** têm sido pouco significativas (**2%** em 2020). Destaque para Índia e Tailândia que detiveram cerca de 50% desse total em 2020.

ARROZ (SEM CASCA): EXPORTAÇÃO (VALOR)

Arroz - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)

	Mundo	1º Tailândia	2º Índia	3º Vietnã	4º EUA	5º Paquistão	6º Itália	7º China	8º Uruguai	9º Myanmar	10º Em. Árabes Unidos
2020	25	4,5	8,1	2,2	1,6	2,0	0,6	0,9	0,4	1,0	0,2
	-	18,0%	32,1%	8,6%	6,5%	7,8%	2,3%	3,4%	1,6%	4,0%	0,8%
2000-2020	427	97	95	50	40	36	13	12	8,5	8,1	5,6
	-	22,7%	22,3%	11,7%	9,4%	8,5%	3,1%	2,8%	2,0%	1,9%	1,3%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

A despeito de o **Brasil** ter figurado entre os dez maiores exportadores de arroz (quantidade) no ano de 2020, o volume de suas vendas **não foi expressivo** nas duas últimas décadas.

Índia e Tailândia somaram 12,6 bilhões de dólares em exportações de arroz em 2020.

Embrapa

47 anos

Milho



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



MILHO: PRODUÇÃO

Milho - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º China	3º Brasil	4º Argentina	5º México	6º Índia	7º Indonésia	8º Ucrânia	9º França	10º Canadá
2020	1.226	389	287	100	56	29	29	31	37	13	14
	-	31,7%	23,4%	8,2%	4,6%	2,4%	2,3%	2,6%	3,0%	1,0%	1,2%
2000-2020	18.541	6.639	3.962	1.313	581	482	424	379	370	307	238
	-	35,8%	21,4%	7,1%	3,1%	2,6%	2,3%	2,0%	2,0%	1,7%	1,3%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** ocupou em 2020 a **terceira posição** na produção mundial de milho com **100 milhões de toneladas** (8,2% do total), superado apenas pelos Estados Unidos e pela China.

Nas últimas décadas a posição relativa do Brasil não se alterou.

MILHO:

EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Milho - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º Argentina	3º Brasil	4º Ucrânia	5º França	6º China	7º Hungria	8º Romênia	9º Rússia	10º Paraguai
2020	190	56	30	38	27	4,1	0,0	2,6	6,0	5,7	2,6
	-	29,6%	15,7%	19,8%	14,0%	2,2%	0,0%	1,4%	3,1%	3,0%	1,4%
2000-2020	2.540	1.022	359	319	207	129	65	59	47	39	34
	-	40,2%	14,1%	12,5%	8,2%	5,1%	2,5%	2,3%	1,9%	1,5%	1,4%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** exportou, em 2020, **38 milhões toneladas** de milho, ou seja, **19,8%** das exportações totais do produto. O País cresceu em exportações.



MILHO:

EXPORTAÇÃO (VALOR)

Milho - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
	Mundo	1º EUA	2º Argentina	3º Brasil	4º França	5º Ucrânia	6º Hungria	7º Romênia	8º China	9º Índia	10º África do Sul
2020	34	9,5	4,8	6,0	1,3	4,4	0,7	1,2	-0,01	-0,03	0,3
	-	28,0%	14,1%	17,8%	4,0%	13,0%	2,1%	3,6%	0,0%	-0,1%	1,0%
2000-2020	567	213	72	64	42	41	17	12	11	9,3	7,9
	-	37,7%	12,7%	11,3%	7,5%	7,2%	2,9%	2,2%	1,9%	1,6%	1,4%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

As exportações do **Brasil** somaram **6 bilhões de dólares** em 2020, sendo o **segundo maior exportador**.

Destaca-se ainda a Argentina, que ocupou a segunda posição de 2000 a 2020.

Embrapa

47 anos

Soja



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

 **PÁTRIA AMADA
BRASIL**
GOVERNO FEDERAL



SOJA: PRODUÇÃO

Soja - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Argentina	4º China	5º Índia	6º Paraguai	7º Canadá	8º Bolívia	9º Ucrânia	10º Rússia
2020	371	121	126	53	15	12	11	7,7	3,4	4,8	4,6
	-	32,6%	33,8%	14,3%	4,0%	3,2%	2,9%	2,1%	0,9%	1,3%	1,2%
2000-2020	5.446	1.934	1.537	913	308	211	139	96	45	43	37
	-	35,5%	28,2%	16,8%	5,7%	3,9%	2,6%	1,8%	0,8%	0,8%	0,7%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** já alcançou o posto de **maior produtor mundial** de soja, em 2020, com **126 milhões** de toneladas, mais de um terço da produção mundial.

A posição histórica brasileira vem se consolidando, pois nas últimas décadas sua produção representou **28,2%** do total, superada apenas pelos Estados Unidos.

SOJA:

EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Soja - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Argentina	4º Paraguai	5º Canadá	6º Uruguai	7º Holanda	8º Ucrânia	9º China	10º Rússia
2020	168	57	84	6,4	5,8	5,2	2,8	0,9	3,4	0,1	0,9
	-	33,6%	49,9%	3,8%	3,4%	3,1%	1,7%	0,5%	2,0%	0,1%	0,6%
2000-2020	2.055	824	805	172	81	56	33	25	24	5,2	4,5
	-	40,1%	39,2%	8,4%	3,9%	2,7%	1,6%	1,2%	1,1%	0,3%	0,2%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** também foi o **maior exportador mundial** de soja, em 2020, com aproximadamente **50%** do comércio.

Esta posição foi firmada nos últimos 21 anos, em que o Brasil exportou mais de **39%** do total.

SOJA:

EXPORTAÇÃO (VALOR)

Soja - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)

	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Argentina	4º Paraguai	5º Canadá	6º Uruguai	7º Holanda	8º Ucrânia	9º China	10º Bélgica
2020	60	20	30	2,1	1,9	2,0	1,0	0,3	1,2	0,1	0,1
	-	32,7%	50,8%	3,5%	3,2%	3,3%	1,6%	0,6%	2,0%	0,1%	0,1%
2000-2020	890	362	346	69	31	27	15	12	10	3,7	1,7
	-	40,7%	38,9%	7,8%	3,5%	3,0%	1,7%	1,3%	1,1%	0,4%	0,2%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

As exportações brasileiras de soja somaram **30 bilhões de dólares** em 2020 e **346 bilhões de dólares** nas duas últimas décadas.

Destacam-se também as exportações americanas entre 2000 e 2020.

Embrapa

47 anos

Feijão



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



FEIJÃO: PRODUÇÃO

Feijão - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º China	2º Índia	3º Myanmar	4º Brasil	5º EUA	6º México	7º Indonésia	8º Tanzânia	9º Turquia	10º Uganda
2020	59	24	6,8	6,1	2,8	1,1	1,2	1,1	1,4	0,9	1,0
	-	40,1%	11,6%	10,4%	4,8%	1,9%	2,0%	1,9%	2,3%	1,4%	1,7%
2000-2020	911	339	99	75	64	26	25	24	19	17	16
	-	37,2%	10,8%	8,3%	7,1%	2,8%	2,8%	2,6%	2,0%	1,8%	1,8%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** foi o **quarto maior produtor** mundial de feijão. Em 2020, foram **2,8 milhões toneladas**, ou **4,8%** da produção total. Em relação à produção histórica, o desempenho brasileiro vem diminuindo, ao contrário dos principais produtores mundiais.

China, Índia e Myanmar foram os maiores produtores de feijão no mundo, responsáveis por mais de 60% de toda a produção em 2020.

FEIJÃO:

EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Feijão - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º Myanmar	2º China	3º EUA	4º Canadá	5º Argentina	6º Etiópia	7º Marrocos	8º França	9º Uganda	10º Egito
2020	4,9	0,8	0,2	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,3	0,1
	-	15,9%	4,5%	10,1%	7,7%	8,4%	4,4%	3,2%	2,5%	5,7%	2,7%
2000-2020	89	22	15	8,9	6,3	6,2	2,4	2,0	1,8	1,7	1,6
	-	24,8%	16,4%	10,1%	7,1%	7,0%	2,7%	2,3%	2,0%	1,9%	1,8%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** não figurou entre os principais exportadores de feijão no mundo, a despeito de manter-se como grande produtor, o que pode ser interpretado como *produção destinada ao consumo interno*.



FEIJÃO: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Feijão - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)

	Mundo	1º Myanmar	2º China	3º EUA	4º Canadá	5º Argentina	6º Marrocos	7º Holanda	8º Quênia	9º Egito	10º México
2020	4,6	0,6	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1
	-	13,7%	9,2%	10,6%	7,3%	7,4%	5,4%	3,0%	1,7%	3,3%	2,9%
2000-2020	85	18	14	8,8	5,8	5,4	3,0	2,2	2,0	2,0	1,8
	-	21,7%	16,3%	10,3%	6,9%	6,4%	3,5%	2,6%	2,4%	2,3%	2,2%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

Destacam-se no comércio mundial de feijão Myanmar, Estados Unidos e China. A China, por sinal, vem reduzindo sua participação histórica nas exportações de feijão, deixando para os EUA a segunda colocação no ano de 2020.

Embrapa

47 anos

Algodão



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



ALGODÃO (EM CAROÇO): PRODUÇÃO

Algodão - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º China	2º Índia	3º EUA	4º Paquistão	5º Brasil	6º Uzbequistão	7º Turquia	8º Austrália	9º Grécia	10º Turcomenistão
2020	74	19	16	12	4,7	5,3	2,5	2,3	2,0	0,2	0,5
	-	26,0%	22,2%	16,2%	6,3%	7,2%	3,4%	3,1%	2,7%	0,3%	0,6%
2000-2020	1.448	386	284	214	121	80	68	48	34	18	17
	-	26,7%	19,6%	14,8%	8,3%	5,5%	4,7%	3,3%	2,3%	1,2%	1,2%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** ocupou a **5ª posição histórica (2000 a 2020)** na produção mundial de algodão e a **4ª no ano de 2020**, com **5,3 milhões de toneladas (7,2%)**.

China, Índia e EUA foram os maiores produtores mundiais, representando quase dois terços de toda a produção.

ALGODÃO: EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Algodão - Exportação (Milhões de Toneladas)											
		1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º	9º	10º
	Mundo	EUA	Índia	Austrália	Brasil	Uzbequistão	Grécia	Burkina Faso	Benin	Costa do Marfim	Mali
2020	11	3,8	0,8	0,6	1,3	0,1	0,5	0,4	0,5	0,4	0,2
	-	36,0%	7,7%	6,1%	12,4%	1,1%	5,0%	3,3%	4,5%	4,0%	1,5%
2000-2020	219	70	22	20	14	12	10	5,2	5,0	4,6	3,8
	-	32,2%	10,1%	9,0%	6,6%	5,3%	4,5%	2,4%	2,3%	2,1%	1,7%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Com relação às exportações totais de algodão, Estados Unidos e **Brasil** foram os líderes em 2020.

Nas duas últimas décadas, a participação brasileira quase dobrou, ocupando em 2020 **12,4%** do mercado, ou **1,3 milhão de toneladas**.

ALGODÃO: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Algodão - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
		1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º	9º	10º
	Mundo	EUA	Índia	Austrália	Brasil	Uzbequistão	Grécia	Burkina Faso	Mali	Benim	Costa do Marfim
2020	14	5,3	1,2	1,0	2,0	0,2	0,5	0,4	0,2	0,5	0,4
	-	38,6%	8,4%	7,1%	14,3%	1,2%	3,6%	3,1%	1,6%	3,6%	2,6%
2000-2020	335	120	40	30	24	17	11	6,9	6,4	5,7	4,8
	-	35,8%	11,9%	8,9%	7,1%	5,1%	3,3%	2,1%	1,9%	1,7%	1,4%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

As exportações de algodão do **Brasil** atingiram cerca de **2 bilhões de dólares (14,3%)** em 2020. Em relação ao período de 2000 a 2020, o **Brasil** dobrou a sua participação sobre os valores das exportações.

Os EUA se mantiveram na liderança do comércio mundial com 38,6% em 2020.

Embrapa

47 anos

Rebanhos



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



REBANHOS: BOVINOS

Rebanho Bovino (Milhões de Cabeças)											
	Mundo	1º Brasil	2º Índia	3º EUA	4º Etiópia	5º China	6º Argentina	7º Paquistão	8º Sudão	9º México	10º Chade
2020	1.514	217	190	93	65	61	56	49	41	35	31
	-	14,3%	12,6%	6,2%	4,3%	4,1%	3,7%	3,2%	2,7%	2,3%	2,1%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O rebanho bovino brasileiro foi o maior em 2020, representando **14,3%** do rebanho mundial, com **217 milhões de cabeças**, seguido pela Índia com 190 milhões de cabeças.

Ressalta-se que o rebanho bovino no mundo possui uma distribuição mais homogênea do que produtos como soja e milho.



REBANHOS: GALINÁCEOS

Rebanho de Galináceos (Bilhões de Cabeças)

	Mundo	1º China	2º Indonésia	3º EUA	4º Brasil	5º Paquistão	6º Irã	7º Índia	8º México	9º Rússia	10º Myanmar
2020	26	5,1	3,9	2,0	1,5	1,3	1,1	0,8	0,6	0,5	0,4
	-	19,2%	14,7%	7,5%	5,6%	5,1%	4,2%	3,1%	2,2%	2,0%	1,6%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Apesar de importante para o consumo interno e para as exportações, o **Brasil** possui apenas o **quarto maior rebanho** de galináceos do mundo, com **5,6%** do total em 2020, ou **1,5 bilhão de cabeças**.

Destaque para os três maiores rebanhos: China (19,2%), Indonésia (14,7%) e Estados Unidos (7,5%).



REBANHOS: SUÍNOS

Rebanho Suíno (Milhões de Cabeças)											
	Mundo	1º China	2º EUA	3º Brasil	4º Espanha	5º Alemanha	6º Vietnã	7º Rússia	8º Myanmar	9º México	10º Canadá
2020	930	383	78	41	32	27	25	24	22	18	15
	-	41,1%	8,4%	4,4%	3,4%	2,9%	2,7%	2,6%	2,4%	2,0%	1,6%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** possui o **terceiro maior rebanho** suíno do mundo (2020), com **41 milhões de cabeças**, ou seja, **4,4%** do total.

O destaque é a China com 41,1% do rebanho mundial, seguida dos Estados Unidos (8,4%).

Embrapa

47 anos

Carnes Total



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



CARNES: PRODUÇÃO

Carnes - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º China	2º EUA	3º Brasil	4º Alemanha	5º Rússia	6º México	7º Espanha	8º França	9º Argentina	10º Canadá
2020	309	71	45	29	7,5	11	7,1	6,8	4,7	6,0	4,8
	-	23,1%	14,4%	9,2%	2,4%	3,5%	2,3%	2,2%	1,5%	2,0%	1,5%
2000-2020	5.397	1.366	825	474	147	146	119	114	101	100	90
	-	25,3%	15,3%	8,8%	2,7%	2,7%	2,2%	2,1%	1,9%	1,8%	1,7%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Na produção total de carnes (bovina, suína e de frango), o **Brasil** ocupou a **3ª posição mundial** com **9,2%** em 2020, ou **29 milhões de toneladas**. Nos últimos 20 anos a participação brasileira foi de **8,8%**.

Destques para China com 23,1% e Estados Unidos com 14,4%.

CARNES:

EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Carnes - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Alemanha	4º Holanda	5º Dinamarca	6º Canadá	7º Espanha	8º Austrália	9º Bélgica	10º França
2020	55	8,2	7,4	4,2	3,9	1,7	2,0	3,0	1,9	1,9	1,4
	-	14,8%	13,4%	7,7%	7,1%	3,0%	3,7%	5,4%	3,5%	3,3%	2,5%
2000-2020	859	141	119	66	62	39	37	34	33	33	32
	-	16,4%	13,8%	7,7%	7,2%	4,5%	4,4%	4,0%	3,9%	3,8%	3,8%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Em quantidade de carnes exportadas, em 2020, o **Brasil** ocupou o **segundo lugar** com **7,4 milhões de toneladas**, significando **13,4%** do total mundial, próximo do maior exportador, os Estados Unidos com 14,8%.

Nos últimos 20 anos, a participação relativa do Brasil não mudou.



CARNES:

EXPORTAÇÃO (VALOR)

Carnes - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)

	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Alemanha	4º Holanda	5º Austrália	6º Dinamarca	7º Canadá	8º França	9º Espanha	10º Bélgica
2020	144	19	15	11	10	8,3	3,9	5,7	3,7	7,9	4,0
	-	13,5%	10,5%	7,3%	7,0%	5,8%	2,7%	4,0%	2,6%	5,5%	2,8%
2000-2020	2.403	314	265	201	188	126	116	106	104	101	91
	-	13,1%	11,0%	8,4%	7,8%	5,2%	4,8%	4,4%	4,3%	4,2%	3,8%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

As exportações de carnes do **Brasil** renderam **15 bilhões de dólares** em 2020. Foram **265 bilhões de dólares** entre 2000 e 2020.

Carne Bovina





CARNE BOVINA: PRODUÇÃO

Carne Bovina - Produção (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º China	4º Argentina	5º Austrália	6º Rússia	7º México	8º França	9º Canadá	10º Alemanha
2020	68	12	10	5,8	3,1	2,4	1,6	2,0	1,4	1,2	1,1
	-	17,6%	14,8%	8,6%	4,5%	3,5%	2,3%	3,0%	2,1%	1,8%	1,6%
2000-2020	1.303	249	186	113	60	46	36	36	32	26	25
	-	19,1%	14,2%	8,7%	4,6%	3,6%	2,8%	2,8%	2,4%	2,0%	1,9%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Na carne bovina, em 2020 o **Brasil** foi o **segundo maior** produtor com **10 milhões de toneladas**, equivalentes a **14,8%** do total, superado apenas pelos Estados Unidos com 17,6%.

A posição relativa do Brasil, nos últimos 20 anos, não teve mudança significativa.



CARNE BOVINA: EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Carne Bovina - Exportação (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º Brasil	2º Austrália	3º EUA	4º Índia	5º Irlanda	6º Nova Zelândia	7º Holanda	8º Canadá	9º Alemanha	10º Argentina
2020	15	2,2	1,8	1,5	1,5	0,7	0,7	0,7	0,5	0,4	0,7
	-	14,4%	12,0%	9,8%	9,5%	4,4%	4,3%	4,6%	3,2%	2,5%	4,3%
2000-2020	236	33	32	25	18	11	11	11	10	10	9,3
	-	14,0%	13,4%	10,7%	7,5%	4,8%	4,8%	4,8%	4,3%	4,3%	4,0%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Em 2020, o **Brasil** se encontrou no posto de maior exportador de carne bovina para o mundo, com **14,4%**, ou seja, **2,2 milhões de toneladas**.

Como grandes exportadores, seguem Austrália (12%), EUA (9,8%) e Índia (9,5%).



CARNE BOVINA: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Carne Bovina - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
		1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º	9º	10º
	Mundo	Austrália	EUA	Brasil	Holanda	Índia	Irlanda	Alemanha	Nova Zelândia	Canadá	Argentina
2020	60	8,1	8,5	7,0	3,5	4,4	2,9	1,5	2,7	2,3	2,4
	-	13,5%	14,1%	11,7%	5,8%	7,3%	4,7%	2,5%	4,5%	3,9%	4,0%
2000-2020	916	122	112	106	64	51	51	44	41	38	34
	-	13,3%	12,2%	11,6%	7,0%	5,6%	5,6%	4,8%	4,5%	4,2%	3,7%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

O **Brasil** exportou mais de **7 bilhões de dólares** de carne bovina em 2020 e **106 bilhões** nas duas últimas décadas.

A despeito de ter sido o maior exportador em termos de volume, o Brasil captou apenas a **terceira colocação** em valor.

Carne de Aves





CARNE DE FRANGO: PRODUÇÃO

Carne de Frango - Produção (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º EUA	2º China	3º Brasil	4º Rússia	5º México	6º Índia	7º Indonésia	8º Japão	9º Irã	10º Argentina
2020	121	20	14	14	5,1	3,5	4,4	3,6	2,6	2,4	2,3
	-	16,7%	11,7%	11,8%	4,2%	2,9%	3,6%	3,0%	2,1%	2,0%	1,9%
2000-2020	1.848	359	236	220	57	56	50	38	35	35	32
	-	19,4%	12,8%	11,9%	3,1%	3,1%	2,7%	2,1%	1,9%	1,9%	1,8%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Na produção de carne de frango, em 2020, os Estados Unidos lideraram com 16,7%, seguidos do **Brasil** com **11,8%** (**14 milhões de toneladas**) e da China com 11,7% da produção mundial.

O **Brasil** foi o **terceiro maior produtor histórico** (2000 a 2020).



CARNE DE AVES: EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Carne de Aves - Exportação (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º EUA	2º Brasil	3º Holanda	4º Tailândia	5º Polônia	6º França	7º Alemanha	8º Hong Kong	9º China	10º Bélgica
2020	20	3,7	4,3	1,7	1,2	1,7	0,5	0,8	0,5	0,6	0,7
	-	18,2%	20,9%	8,4%	5,9%	8,1%	2,3%	3,9%	2,2%	3,2%	3,4%
2000-2020	314	74	71	25	15	13	12	12	12	12	10
	-	23,5%	22,6%	8,0%	4,8%	4,0%	4,0%	3,7%	3,7%	3,7%	3,3%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Em 2020, o **Brasil** se tornou o maior exportador de carne de aves com **4,3 milhões de toneladas (20,9%)** e em segundo lugar os Estados Unidos com 18,2% do volume total exportado.

Em relação aos últimos 20 anos, Estados Unidos e Brasil perderam participação. Ganharam importância Holanda, Tailândia e Polônia.



CARNE DE AVES: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Carne de Aves - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)

	Mundo	1º Brasil	2º EUA	3º Holanda	4º Tailândia	5º França	6º Alemanha	7º China	8º Polônia	9º Bélgica	10º Hong Kong
2020	36	6,6	3,9	3,2	3,6	1,2	1,9	1,8	3,3	1,3	0,8
	-	18,1%	10,7%	8,8%	9,9%	3,4%	5,3%	5,0%	9,1%	3,5%	2,3%
2000-2020	630	128	89	60	47	37	33	32	31	25	15
	-	20,4%	14,1%	9,5%	7,4%	5,9%	5,3%	5,1%	5,0%	4,0%	2,4%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

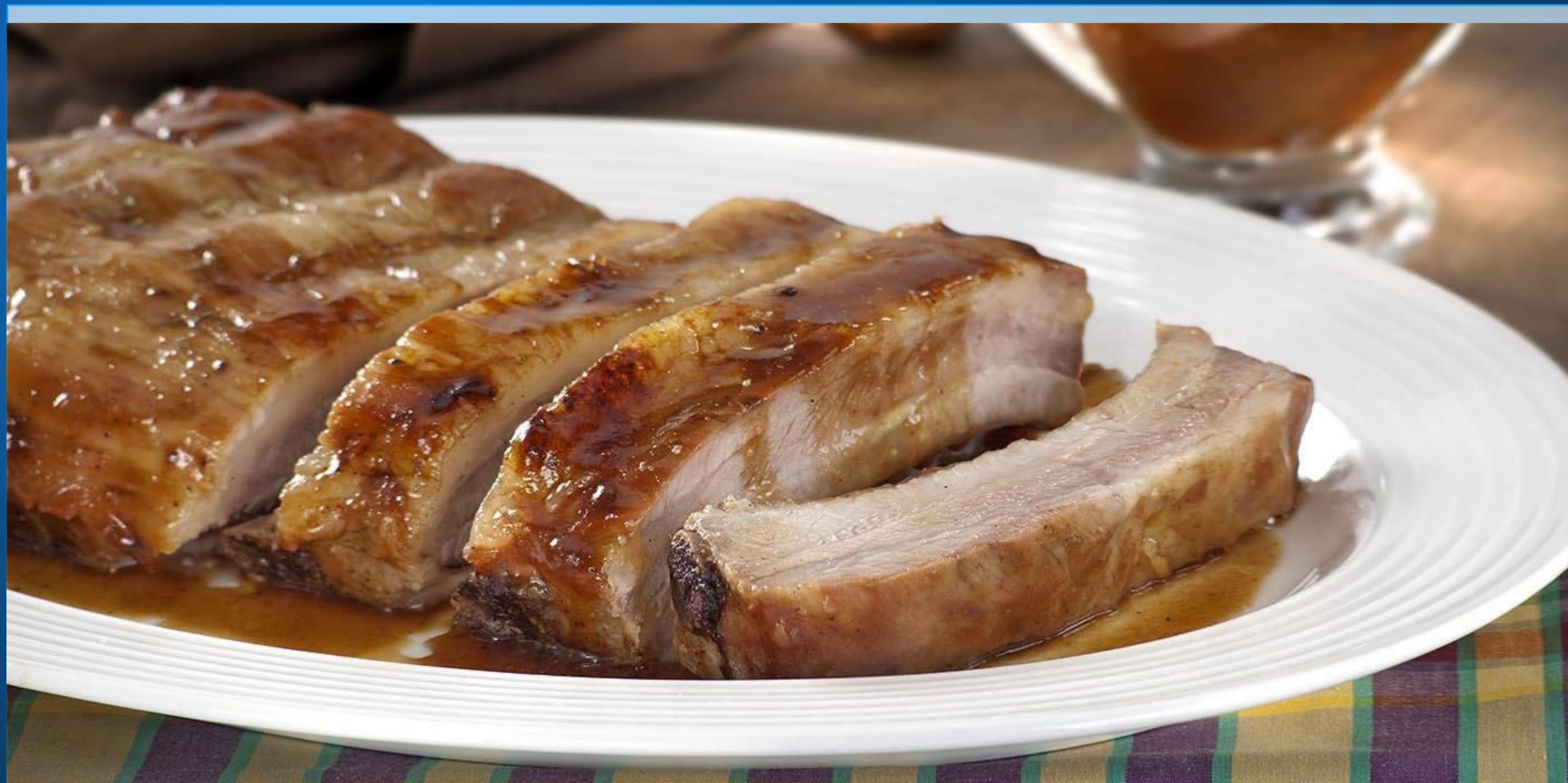
Em 2020, as exportações brasileiras de carne de aves corresponderam a **6,6 bilhões de dólares**.

Nos últimos 20 anos, o **Brasil** já exportou **128 bilhões de dólares** do produto.

Embrapa

47 anos

Carne Suína



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



CARNE SUÍNA: PRODUÇÃO

Carne Suína - Produção (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º China	2º EUA	3º Alemanha	4º Espanha	5º Brasil	6º Vietnã	7º Rússia	8º França	9º Canadá	10º Polônia
2020	120	51	12	5,4	4,7	4,1	3,8	4,1	2,2	2,2	2,1
	-	42,8%	10,4%	4,5%	3,9%	3,4%	3,2%	3,4%	1,8%	1,8%	1,7%
2000-2020	2.246	1.017	217	105	75	68	60	52	46	41	41
	-	45,3%	9,7%	4,7%	3,4%	3,0%	2,7%	2,3%	2,1%	1,8%	1,8%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Em relação à carne suína, a China liderou a produção em 2020 com 42,8%, embora venha perdendo participação nos últimos anos. Seguem os Estados Unidos com 10,4%.

O Brasil foi o 5º maior produtor mundial com 4,1 milhões de toneladas, 3,4% da produção e leve aumento em relação às últimas décadas.



CARNE SUÍNA: EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Carne Suína - Exportação (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º Alemanha	2º EUA	3º Dinamarca	4º Espanha	5º Holanda	6º Canadá	7º Bélgica	8º Brasil	9º França	10º Polônia
2020	20	3,1	3,0	1,4	2,5	1,5	1,4	0,9	0,9	0,6	0,8
	-	15,6%	15,2%	7,2%	12,6%	7,7%	7,0%	4,7%	4,8%	3,2%	4,2%
2000-2020	309	44	42	34	27	25	24	18	14	14	10
	-	14,4%	13,6%	10,9%	8,9%	8,1%	7,8%	5,9%	4,7%	4,5%	3,1%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Em exportação de carne suína, em 2020, a Alemanha e os Estados Unidos lideraram com participações acima de 15% do total cada um.

Em relação aos últimos 21 anos, a Espanha apresentou crescimento acelerado, embora também a Alemanha e os Estados Unidos tenham apresentado melhora em seus desempenhos.

O **Brasil** foi o **7º lugar** em 2020 e o **8º** nas duas últimas décadas, com participação **abaixo de 5%**.



CARNE SUÍNA: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Carne Suína - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
	Mundo	1º Alemanha	2º EUA	3º Dinamarca	4º Espanha	5º Holanda	6º Canadá	7º Bélgica	8º França	9º Itália	10º Brasil
2020	47	7,1	7,1	3,2	6,4	3,4	3,0	1,8	1,4	2,1	1,6
	-	15,0%	15,1%	6,7%	13,7%	7,2%	6,3%	3,7%	3,0%	4,4%	3,3%
2000-2020	857	123	113	97	81	64	60	47	37	35	30
	-	14,4%	13,2%	11,3%	9,4%	7,5%	7,0%	5,5%	4,4%	4,0%	3,5%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

Em termos monetários, o **Brasil** ocupou apenas a **décima posição** nas exportações de carne suína, com **1,6 bilhão de dólares** em 2020 e **30 bilhões** no período de 2000 a 2020.

Embrapa

47 anos

Frutas



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



FRUTAS: PRODUÇÃO

Frutas - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º China	2º Índia	3º Brasil	4º EUA	5º México	6º Espanha	7º Turquia	8º Irã	9º Itália	10º Indonésia
2020	1.061	298	122	58	30	33	27	29	20	20	24
	-	28,1%	11,5%	5,4%	2,9%	3,2%	2,5%	2,7%	1,9%	1,8%	2,3%
2000-2020	18.253	4.620	1.725	1.261	837	547	516	486	446	444	396
	-	25,3%	9,4%	6,9%	4,6%	3,0%	2,8%	2,7%	2,4%	2,4%	2,2%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Os maiores produtores de frutas do mundo, em 2020, foram a China com 28,1%, seguida da Índia com 11,5%, ambos com crescimentos na participação mundial.

O **Brasil** ocupou, em 2020, a **3ª posição** com **58 milhões de toneladas** em frutas produzidas, **5,4%** do total. Em relação aos últimos anos, vem perdendo participação.

FRUTAS:

EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Frutas - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º Espanha	2º Equador	3º EUA	4º China	5º Costa Rica	6º Holanda	7º Itália	8º Bélgica	9º Filipinas	10º África do Sul
2020	118	9,3	7,4	5,2	5,1	5,7	5,8	3,6	3,0	4,0	4,1
	-	7,9%	6,3%	4,4%	4,3%	4,8%	4,9%	3,0%	2,5%	3,4%	3,5%
2000-2020	1.870	153	122	113	88	87	78	74	68	64	60
	-	8,2%	6,5%	6,0%	4,7%	4,6%	4,1%	4,0%	3,6%	3,4%	3,2%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** sequer figurou entre os dez maiores exportadores de frutas no mundo em termos de volume, ocupando a **11ª posição histórica** (2000-2020).

A Espanha ocupou a primeira posição, abaixo de 8%. Há uma distribuição mais equânime, portanto, entre os países exportadores.

FRUTAS: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Frutas - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
	Mundo	1º Espanha	2º EUA	3º Holanda	4º China	5º Itália	6º Bélgica	7º Chile	8º Alemanha	9º Brasil	10º Turquia
2020	131	11	10	9,1	8,6	4,5	3,5	6,2	3,0	3,0	3,6
	-	8,2%	7,9%	7,0%	6,6%	3,4%	2,7%	4,7%	2,3%	2,3%	2,7%
2000-2020	2.025	186	184	128	112	98	94	94	61	60	58
	-	9,2%	9,1%	6,3%	5,5%	4,8%	4,7%	4,6%	3,0%	3,0%	2,9%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

Espanha, EUA, Holanda, China e Chile exportaram cerca de 45 bilhões de dólares em frutas no ano de 2020, representando mais de um terço do valor comercializado. Historicamente (2000 a 2020), a Itália também apareceu como importante mercado exportador.

O **Brasil** exportou **3 bilhões de dólares** de frutas em 2020 e **60 bilhões** entre 2000 e 2020.

Embrapa

47 anos

Açúcar



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



AÇÚCAR: PRODUÇÃO

Açúcar - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º Brasil	2º Índia	3º China	4º Tailândia	5º EUA	6º Paquistão	7º México	8º Colômbia	9º França	10º Rússia
2020	2.261	766	384	115	127	62	78	60	31	43	54
	-	33,9%	17,0%	5,1%	5,6%	2,7%	3,5%	2,7%	1,4%	1,9%	2,4%
2000-2020	40.198	12.853	6.796	2.381	1.747	1.243	1.236	1.102	733	732	700
	-	32,0%	16,9%	5,9%	4,3%	3,1%	3,1%	2,7%	1,8%	1,8%	1,7%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** foi de fato o **maior produtor mundial** de açúcar, com **1/3 da produção mundial**, seguido da Índia com 17%.

A **participação brasileira** na produção mundial tem-se **elevado** em relação aos últimos anos.

AÇÚCAR: EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Açúcar - Exportação (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º Brasil	2º Tailândia	3º Austrália	4º França	5º Índia	6º Guatemala	7º Alemanha	8º Cuba	9º Bélgica	10º México
2020	73	22	8,4	3,8	2,9	3,9	2,1	2,2	1,0	1,3	1,9
	-	30,3%	11,6%	5,2%	4,0%	5,4%	2,9%	3,0%	1,4%	1,7%	2,6%
2000-2020	1.237	434	117	67	53	47	34	32	26	26	25
	-	35,0%	9,5%	5,4%	4,3%	3,8%	2,7%	2,6%	2,1%	2,1%	2,0%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Em 2020, o **Brasil** se consolidou como o maior exportador mundial de açúcar, com **22 milhões de toneladas**, equivalentes a **30,3%** do total.

Em segundo lugar esteve a Tailândia com 11,6% e com crescimento em relação às últimas décadas.

AÇÚCAR: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Açúcar - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
	Mundo	1º Brasil	2º Tailândia	3º França	4º Alemanha	5º Austrália	6º Bélgica	7º México	8º Índia	9º Holanda	10º China
2020	37	5,8	2,9	1,3	2,0	1,3	1,2	1,5	1,4	1,4	1,5
	-	15,7%	7,8%	3,7%	5,5%	3,6%	3,4%	4,0%	3,7%	3,9%	4,0%
2000-2020	767	174	50	41	38	27	27	24	23	21	17
	-	22,7%	6,5%	5,3%	4,9%	3,6%	3,6%	3,1%	2,9%	2,7%	2,3%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

As exportações de açúcar do **Brasil** atingiram a cifra de **5,8 bilhões de dólares** em 2020 (**15,7%** do total). São **174 bilhões de dólares** nos últimos dois decênios.

Embrapa

47 anos

Café



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



CAFÉ: PRODUÇÃO

Café - Produção (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º Brasil	2º Vietnã	3º Colômbia	4º Indonésia	5º Etiópia	6º Índia	7º Honduras	8º Peru	9º Guatemala	10º México
2020	10	3,1	1,7	1,0	0,7	0,5	0,3	0,5	0,3	0,2	0,1
	-	30,3%	16,9%	9,5%	7,2%	5,1%	3,2%	4,9%	3,4%	2,1%	1,3%
2000-2020	179	55	25	15	14	6,7	6,3	6,1	5,6	5,2	5,1
	-	30,9%	14,0%	8,2%	7,8%	3,8%	3,5%	3,4%	3,1%	2,9%	2,8%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Na produção de café (em grãos), em 2020, o **Brasil liderou** com **30,3%** do total, ou **3,1 milhões de toneladas**. Manteve sua participação relativa dos últimos anos.

Em segundo lugar esteve o Vietnã, com 16,9% e com crescimento em relação às duas últimas décadas. Colômbia aumentou levemente sua participação na produção.

CAFÉ: EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Café - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º Brasil	2º Vietnã	3º Colômbia	4º Indonésia	5º Alemanha	6º Honduras	7º Guatemala	8º Peru	9º Índia	10º Uganda
2020	7,9	2,0	1,6	0,8	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3
	-	25,5%	20,2%	10,7%	4,7%	4,4%	5,6%	2,3%	2,9%	3,2%	3,3%
2000-2020	138	34	26	13	8,2	6,2	5,3	4,6	4,4	4,0	3,8
	-	25,0%	18,5%	9,2%	6,0%	4,5%	3,9%	3,3%	3,2%	2,9%	2,8%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** foi responsável por mais de **um quarto (25,5%)** das exportações mundiais de café, comercializando **2 milhões de toneladas**, seguido do Vietnã com 20,2% e da Colômbia com 10,7%.

O Brasil conservou sua participação relativa dos últimos dois decênios neste mercado.

CAFÉ: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Café - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)

	Mundo	1º Brasil	2º Vietnã	3º Colômbia	4º Alemanha	5º Indonésia	6º Honduras	7º Guatemala	8º Peru	9º Etiópia	10º Bélgica
2020	18	4,1	2,8	2,5	0,9	1,0	1,0	0,6	0,5	0,6	0,5
	-	22,4%	15,3%	13,4%	4,9%	5,3%	5,6%	3,3%	2,7%	3,5%	2,8%
2000-2020	374	94	46	44	20	18	17	15	14	13	10
	-	25,1%	12,2%	11,7%	5,4%	4,9%	4,5%	4,0%	3,8%	3,5%	2,8%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

O **Brasil** exportou em café **4,1 bilhões de dólares** em 2020 e **94 bilhões** nas últimas décadas.

Vietnã e Colômbia também mantiveram boa expectativa quanto às exportações de café.

Embrapa

47 anos

Silvicultura



#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO





SILVICULTURA: PRODUÇÃO

Produtos derivados da Silvicultura - Produção (Milhões de Toneladas)

	Mundo	1º EUA	2º China	3º Japão	4º Canadá	5º Alemanha	6º Brasil	7º Finlândia	8º Suécia	9º Indonésia	10º Rússia
2020	2.043	406	420	117	78	89	106	64	66	64	60
	-	19,9%	20,6%	5,7%	3,8%	4,4%	5,2%	3,1%	3,2%	3,1%	2,9%
2000-2020	40.916	9.657	6.571	2.849	2.332	1.779	1.761	1.568	1.563	1.101	1.043
	-	23,6%	16,1%	7,0%	5,7%	4,3%	4,3%	3,8%	3,8%	2,7%	2,5%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

Com relação aos mais de vinte produtos derivados da Silvicultura, os Estados Unidos e a China lideraram a produção mundial com larga vantagem, representando mais de 40% de todo volume produzido (19,9% e 20,6%, respectivamente em 2020).

O **Brasil** foi o **4º produtor mundial** de derivados da Silvicultura, em 2020, com **106 milhões de toneladas**, **5,2%** do total. Cresceu levemente sua participação mundial nas duas últimas décadas.



SILVICULTURA: EXPORTAÇÃO (QUANTIDADE)

Produtos derivados da Silvicultura - Exportação (Milhões de Toneladas)											
	Mundo	1º EUA	2º Canadá	3º Alemanha	4º Finlândia	5º Suécia	6º Brasil	7º Indonésia	8º França	9º Chile	10º Rússia
2020	623	80	52	47	41	39	56	28	15	17	18
	-	12,9%	8,3%	7,6%	6,6%	6,2%	8,9%	4,6%	2,4%	2,7%	2,9%
2000-2020	11.733	1.568	1.429	911	880	850	786	451	359	319	318
	-	13,4%	12,2%	7,8%	7,5%	7,2%	6,7%	3,8%	3,1%	2,7%	2,7%

Fonte: FAOSTAT. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>. Acesso: 11/02/2021
2020 (Estimativa)

O **Brasil** exportou **56 milhões de toneladas** de produtos derivados da Silvicultura em 2020, **8,9%** do total comercializado no mundo, ocupando a **2ª posição**. O País vem ganhando participação.

Os Estados Unidos se consolidaram como o maior exportador mundial.



SILVICULTURA: EXPORTAÇÃO (VALOR)

Produtos derivados da Silvicultura - Exportação (Bilhões de Dólares Americanos - *2020/CPI)											
	Mundo	1º Canadá	2º EUA	3º Alemanha	4º Suécia	5º Finlândia	6º Brasil	7º Rússia	8º França	9º Indonésia	10º China
2020	561	44	62	46	31	33	31	21	14	21	28
	-	7,9%	11,0%	8,2%	5,5%	5,8%	5,4%	3,8%	2,4%	3,7%	5,0%
2000-2020	12.270	1.359	1.313	1.110	868	868	504	443	422	391	386
	-	11,1%	10,7%	9,0%	7,1%	7,1%	4,1%	3,6%	3,4%	3,2%	3,1%

Fonte: FAOSTAT; U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <http://www.fao.org/faostat/en/#data>; <https://www.bls.gov/>. Acesso: 11/02/2021

*Dólar Americano relativo ao ano de 2020, deflacionado pelo índice CPI (Consumer Price Index)

2020 (Estimativa)

O **Brasil** ocupou a **6ª colocação** sobre o valor das exportações, com **31 bilhões de dólares** em 2020 e **504 bilhões** nas duas últimas décadas.

Entre 2000 e 2020, o comércio mundial envolvendo produtos derivados da Silvicultura rendeu mais de 12 trilhões de dólares.

Embrapa

47 anos

Anexos

#EmbrapaComVocê

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

 **PÁTRIA AMADA
BRASIL**
GOVERNO FEDERAL

ANEXO I: PREÇOS DAS COMMODITIES (US\$) - FMI

Cereais	Unidades	2020
Trigo	\$/t	185,50
Milho	\$/t	165,60
Arroz	\$/t	477,80
Cevada	\$/t	104,60
Aveia	\$/t	3,00
Sorgo	\$/t	9,20

Carnes	Unidades	2020
Carne bovina	\$/t	4.418,07
Carne suína	\$/t	1.287,50
Cordeiro	\$/t	2.561,77
Aves	\$/t	2.175,96

Frutos do Mar	Unidades	2020
Peixe	\$/t	6.100,00
Camarão	\$/t	7.300,00
Farinha de pescado	\$/t	1.290,00

Oleaginosas	Unidades	2020
Soja	\$/t	349,90
Azeite de Dendê	\$/t	666,10
Óleo de colza	\$/t	888,50
Farelo de Soja	\$/t	351,10
Óleo de girassol	\$/t	1.056,50
Azeite de Oliva	\$/t	2.628,30
Óleo de Soja	\$/t	690,00

Vegetais	Unidades	2020
Tomate	\$/t	77,16
Maçã	\$/t	3.200,00
Laranja	\$/t	1,10
Amendoim + nozes	\$/t	1.935,60
Banana	\$/t	1.217,20
Leite	\$/t	399,04
Grão de bico	\$/t	62.000,00

Fonte: FMI. Disponível em: <https://www.imf.org/en/Research/commodity-prices>. Acesso: 09/03/2021

ANEXO II: PREÇOS DAS COMMODITIES (US\$) – FMI (CONTINUAÇÃO)

Café	Unidades	2020
Arabica	\$/t	1.569,00
Robusta	\$/t	782,00

Açúcar	Unidades	2020
Mercado livre	\$/t	284,40
EUA	\$/t	595,25

Outras	Unidades	2020
Algodão	\$/t	1.585,12
Borracha	\$/t	1.761,49
Cacau	\$/t	23.482,00
Chá	\$/t	253,90

Lã	Unidades	2020
Fina	\$/t	976,10
Grossa	\$/t	869,60
Peles de lã	\$/t	718,71

Madeira de lei	Unidades	2020
Madeira Serrada	\$/m ³	702,70
Tora 1/	\$/m ³	279,00

Madeira macia	Unidades	2020
Madeira serrada	\$/m ³	347,70
Tora 1/	\$/m ³	201,70

Fonte: FMI. Disponível em: <https://www.imf.org/en/Research/commodity-prices>. Acesso: 09/03/2021

ANEXO III: CONSUMER PRICE INDEX (CPI)

Ano	CPI
1913	9,9
1914	10
1915	10,1
1916	10,9
1917	12,8
1918	15,1
1919	17,3
1920	20
1921	17,9
1922	16,8
1923	17,1
1924	17,1
1925	17,5
1926	17,7
1927	17,4
1928	17,1
1929	17,1
1930	16,7

Ano	CPI
1931	15,2
1932	13,7
1933	13
1934	13,4
1935	13,7
1936	13,9
1937	14,4
1938	14,1
1939	13,9
1940	14
1941	14,7
1942	16,3
1943	17,3
1944	17,6
1945	18
1946	19,5
1947	22,3
1948	24,1
1949	23,8
1950	24,1

Ano	CPI
1951	26
1952	26,5
1953	26,7
1954	26,9
1955	26,8
1956	27,2
1957	28,1
1958	28,9
1959	29,1
1960	29,6
1961	29,9
1962	30,2
1963	30,6
1964	31
1965	31,5
1966	32,4
1967	33,4
1968	34,8
1969	36,7
1970	38,8

Ano	CPI
1971	40,5
1972	41,8
1973	44,4
1974	49,3
1975	53,8
1976	56,9
1977	60,6
1978	65,2
1979	72,6
1980	82,4
1981	90,9
1982	96,5
1983	99,6
1984	103,9
1985	107,6
1986	109,6
1987	113,6
1988	118,3
1989	124
1990	130,7

Ano	CPI
1991	136,2
1992	140,3
1993	144,5
1994	148,2
1995	152,4
1996	156,9
1997	160,5
1998	163
1999	166,6
2000	172,2
2001	177,1
2002	179,9
2003	184
2004	188,9
2005	195,3
2006	201,6
2007	207,3
2008	215,303
2009	214,537
2010	218,056

Ano	CPI
2011	224,939
2012	229,594
2013	232,957
2014	236,736
2015	237,017
2016	240,007
2017	245,12
2018	251,107
2019	255,657
2020	258,811

Fonte: U.S. Bureau of Labor Statistics. Disponível em: <https://www.bls.gov/>. Acesso: 29/03/2021

Agradecemos a atenção

adalberto.araujo@embrapa.br

elisio.contini@embrapa.br