

# ANUÁRIO ESTATÍSTICO - AVICULTURA

## Central de Inteligencia da Embrapa Suínos e Aves





ISSN 0101-6245  
Versão Eletrônica  
Outubro, 2011

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Embrapa Suínos e Aves  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento*

## ***Documentos 147***

### **ANUÁRIO ESTATÍSTICO - AVICULTURA Central de Inteligencia da Embrapa Suínos e Aves**

*Jonas Irineu dos Santos Filho  
Marcos Venícius Novaes de Souza*  
Editores

Embrapa Suínos e Aves  
Concórdia, SC  
2011

Exemplares desta publicação podem ser adquiridos na:

**Embrapa Suínos e Aves**

Rodovia BR 153 - Km 110

89.700-000, Concórdia-SC

Caixa Postal 21

Fone: (49) 3441 0400

Fax: (49) 3441 0497

<http://www.cnpsa.embrapa.br>

[sac@cnpsa.embrapa.br](mailto:sac@cnpsa.embrapa.br)

**Comitê de Publicações da Embrapa Suínos e Aves**

Presidente: Gilberto S. Schmidt

Secretário-Executivo: Tânia M.B. Celant

Membros: Gerson N. Scheuermann

Jean C.P.V.B. Souza

Helenice Mazzuco

Nelson Morés

Rejane Schaefer

Suplentes: Mônica C. Ledur

Coordenação editorial: Tânia M.B. Celant

Revisão técnica: Dirceu J.D. Talamini e Jean C.P.V.B. Souza

Normalização bibliográfica: Claudia A. Arrieche

Editoração eletrônica: Vivian Fracasso

Ilustração da capa: Geordano Dalmédico e Roberto C. Marca

1ª edição

Versão eletrônica (2011)

**Todos os direitos reservados.**

A reprodução não-autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)**

**Embrapa Suínos e Aves**

---

Anuário estatístico – avicultura: central de inteligência da Embrapa Suínos e Aves / Organizadores: Jonas Irineu dos Santos Filho e Marcos Novaes de Souza. - Concórdia: Embrapa Suínos e Aves, 2011.

40 p.: il.; 29 cm. - (Documentos/Embrapa Suínos e Aves, ISSN 0101-6245; 147).

1. Avicultura. 2. Economia. 3. Carne 4. Produção 5. Custo. I. Santos Filho, Jonas Irineu. Org. II. Souza, Marcos Novaes. III. Título.

---

CDD 338.1764

© Embrapa 2011

## **Editores**

**Jonas Irineu dos Santos Filho**

Engenheiro agrônomo, D.Sc. em Ciência (Economia Aplicada),  
pesquisador da Embrapa Suínos e Aves, Concórdia, SC,  
jonas@cnpa.embrapa.br

**Marcos Venícios Novaes de Souza**

Administrador, B.Sc. em Produção e logística,  
analista da Embrapa Suínos e Aves, Concórdia,  
SC, mnovaes@cnpa.embrapa.br



# Apresentação

A informação é a matéria prima fundamental para o processo de inteligência competitiva, pois é a base para a construção do conhecimento. Nesse sentido, é importante resgatar os conhecimentos sobre os termos dados, informações e conhecimentos.

*"... dados são simples observações sobre o estado do mundo, são facilmente estruturados, obtidos por máquinas, frequentemente quantificados e facilmente transferidos; informações são dados dotados de relevância e propósito, requer unidade de análise, exige consenso em relação ao significado e necessariamente exige a meditação humana; conhecimento é a informação valiosa da mente humana, inclui reflexão, síntese e contexto, além disso é de difícil estruturação, transferência e captura em máquinas, bem como é frequentemente tácito" (DAVENPORT, 1998, p. 18)*

Para que os dados possam se transformar em conhecimento ele precisa ser primeiramente conhecido, validado e analisado para posteriormente ser aplicado. Assim, visando disseminar os dados existentes sobre os aspectos econômicos das cadeias produtivas de suínos e aves a Embrapa, através da sua Central de Inteligência da Avicultura e Suinocultura apresenta aos usuários o Anuário Estatístico da Avicultura. Este anuário é composto por tabelas, gráficos e mapas produzidos pela Embrapa e outras fontes, nacionais e internacionais, oficiais ou não, que descrevem a dinâmica econômica, espacial e temporal da avicultura.

*Jonas Irineu dos Santos Filho*  
Editor





## Listas de Tabelas

<b>Tabela 1.</b> Conjuntura avícola mundial em 2010 (1.000 toneladas).....	11
<b>Tabela 2.</b> Conjuntura avícola mundial em 2011 – preliminar – (1.000 toneladas).....	12
<b>Tabela 3.</b> Estoques iniciais mundiais de carne de frango (1.000 toneladas).....	12
<b>Tabela 4.</b> Produção mundial de carne de frango (1.000 toneladas).....	13
<b>Tabela 5.</b> Importação mundial de carne de frango (1.000 toneladas).....	14
<b>Tabela 6.</b> Exportação mundial de carne de frango (1.000 toneladas).....	15
<b>Tabela 7.</b> Consumo mundial de carne de frango (1.000 toneladas).....	16
<b>Tabela 8.</b> Plantel mundial de matrizes de frangos (1.000 cabeças).....	17
<b>Tabela 9.</b> Abate mundial de frangos (1.000 cabeças).....	18
<b>Tabela 10.</b> Produção mundial de carne de frango (1.000 toneladas).....	19
<b>Tabela 11.</b> Preço ao produtor - carne de frango (US\$ / toneladas).....	20
<b>Tabela 12.</b> Exportação mundial de carne de frango (toneladas).....	20
<b>Tabela 13.</b> Exportação mundial de carne de frango (1.000 US\$).....	21
<b>Tabela 14.</b> Importação mundial de carne de frango (toneladas).....	22
<b>Tabela 15.</b> Importação mundial de carne de frango (1.000 US\$).....	23
<b>Tabela 16.</b> Consumo mundial de carne de frango (toneladas).....	24
<b>Tabela 17.</b> Consumo per capita de carne de frango (Kg / habitante).....	25
<b>Tabela 18.</b> Produção de frangos na União Européia / abate (1.000 toneladas).....	26
<b>Tabela 19.</b> Abate nacional de frangos (Cabeças).....	27
<b>Tabela 20.</b> Custos de Produção de Frangos em Santa Catarina, 2010 - Climatizado Positivo (R\$/Kg).....	28
<b>Tabela 21.</b> Custos de Produção de Frangos em Santa Catarina, 2010 - Climatizado Positivo (R\$/Kg).....	29
<b>Tabela 22.</b> Custos de Produção de Frangos no Mato Grosso do Sul, 2010 - Climatizado Positivo (R\$/Kg).....	29
<b>Tabela 23.</b> Custos de Produção de Frangos no Mato Grosso do Sul, 2010 – Climatizado Positivo (R\$/Kg).....	30

<b>Tabela 24.</b> Produção Mundial de Ovos (toneladas).....	30
<b>Tabela 25.</b> Exportação Mundial de Ovos em Casca (toneladas).....	31
<b>Tabela 26.</b> Exportação Mundial de Ovos em Casca (1.000 US\$).....	32
<b>Tabela 27.</b> Importação Mundial de Ovos em Casca (toneladas).....	33
<b>Tabela 28.</b> Importação Mundial de Ovos em Casca (1.000 US\$).....	34
<b>Tabela 29.</b> Exportação Mundial de Ovos Líquidos (toneladas).....	34
<b>Tabela 30.</b> Exportação Mundial de Ovos Líquidos (1.000 US\$).....	35
<b>Tabela 31.</b> Importação Mundial de Ovos Líquidos (toneladas).....	36
<b>Tabela 32.</b> Importação Mundial de Ovos Líquidos (1.000 US\$).....	37
<b>Tabela 33.</b> Exportação Mundial de Ovos em Pó (toneladas).....	37
<b>Tabela 34.</b> Exportação Mundial de Ovos em Pó (1.000 US\$).....	38
<b>Tabela 35.</b> Importação Mundial de Ovos em Pó (toneladas).....	39
<b>Tabela 36.</b> Importação Mundial de Ovos em Pó (1.000 US\$).....	40

## Listas de Mapas

<b>Mapa 1.</b> Estoques iniciais mundiais de carne de frango, em 2010 (1.000 toneladas).....	13
<b>Mapa 2.</b> Produção mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas).....	14
<b>Mapa 3.</b> Importação mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas).....	15
<b>Mapa 4.</b> Exportação mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas).....	16
<b>Mapa 5.</b> Consumo mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas).....	17
<b>Mapa 6.</b> Rebanho mundial de frangos em 2009 (1.000 cabeças).....	18
<b>Mapa 7.</b> Produção mundial de carne de frangos em 2008 (toneladas).....	19
<b>Mapa 8.</b> Exportação mundial de carne de frango em 2009 (toneladas).....	21
<b>Mapa 9.</b> Exportação mundial de carne de frango em 2009 (1.000 US\$).....	22
<b>Mapa 10.</b> Importação mundial de carne de frango em 2009 (toneladas).....	23
<b>Mapa 11.</b> Importação mundial de carne de frango em 2009 (1.000 US\$).....	24
<b>Mapa 12.</b> Rebanho nacional de frangos em 2009 (cabeças).....	28
<b>Mapa 13.</b> Produção Mundial de Ovos em 2009 (toneladas).....	31
<b>Mapa 14.</b> Exportação Mundial de Ovos em Casca, ano 2009 (toneladas).....	32
<b>Mapa 15.</b> Importação Mundial de Ovos em Casca, ano 2009 (toneladas).....	33
<b>Mapa 16.</b> Exportação Mundial de Ovos Líquidos, ano 2009 (toneladas).....	35
<b>Mapa 17.</b> Importação Mundial de Ovos Líquidos, ano 2009 (toneladas).....	36
<b>Mapa 18.</b> Exportação Mundial de Ovos em Pó, ano 2009 (toneladas).....	38
<b>Mapa 19.</b> Importação Mundial de Ovos em Pó, ano 2009 (toneladas).....	39



# Anuário Estatístico - Avicultura

## Central de Inteligencia da Embrapa Suínos e Aves

*Jonas Irineu dos Santos Filho*  
*Marcos Ven cius Novaes de Souza*

**Tabela 1.** Conjuntura avícola mundial em 2010 (1.000 toneladas)

<b>País</b>	<b>Estoques Iniciais</b>	<b>Produção</b>	<b>Importações</b>	<b>Exportações</b>	<b>Consumo Doméstico</b>
Estados Unidos	279	16.348	38	2.935	13.426
China	-	12.550	326	380	12.496
Brasil	-	11.420	1	3.350	8.071
UE-27	-	8.920	680	840	8.760
México	-	2.809	525	10	3.324
Índia	-	2.650	-	1	2.649
Rússia	32	2.000	475	10	2.466
Argentina	-	1.650	5	250	1.405
Irã	-	1.600	30	-	1.630
África do Sul	-	1.290	225	19	1.496
Japão	116	1.280	745	10	2.020
Tailândia	22	1.280	1	410	861
Colômbia	-	1.040	29	4	1.065
Canadá	44	1.020	125	150	999
Malásia	-	945	40	6	979
Indonésia	-	925	1	-	926
Austrália	-	785	5	30	760
Filipinas	-	750	80	6	824

**Fonte:** USDA

**Tabela 2.** Conjuntura avícola mundial em 2011 – preliminar – (1.000 toneladas)

País	Estoques Iniciais	Produção	Importações	Exportações	Consumo Doméstico
Estados unidos	304	16.637	44	3.016	13.670
China	-	13.000	300	410	12.890
Brasil	-	11.750	1	3.450	8.301
UE-27	-	9.000	710	840	8.870
México	-	2.850	550	12	3.388
Índia	-	2.700	-	1	2.699
Rússia	31	2.125	600	2	2.720
Argentina	-	1.800	5	300	1.505
Irã	-	1.650	30	-	1.680
Tailândia	32	1.380	-	440	900
África do Sul	-	1.300	230	15	1.515
Japão	111	1.280	760	10	2.035
Colômbia	-	1.045	30	3	1.072
Canadá	40	1.040	130	155	1.020
Malásia	-	950	45	6	989
Indonésia	-	940	3	-	943
Austrália	-	800	3	30	773
Filipinas	-	760	75	6	829

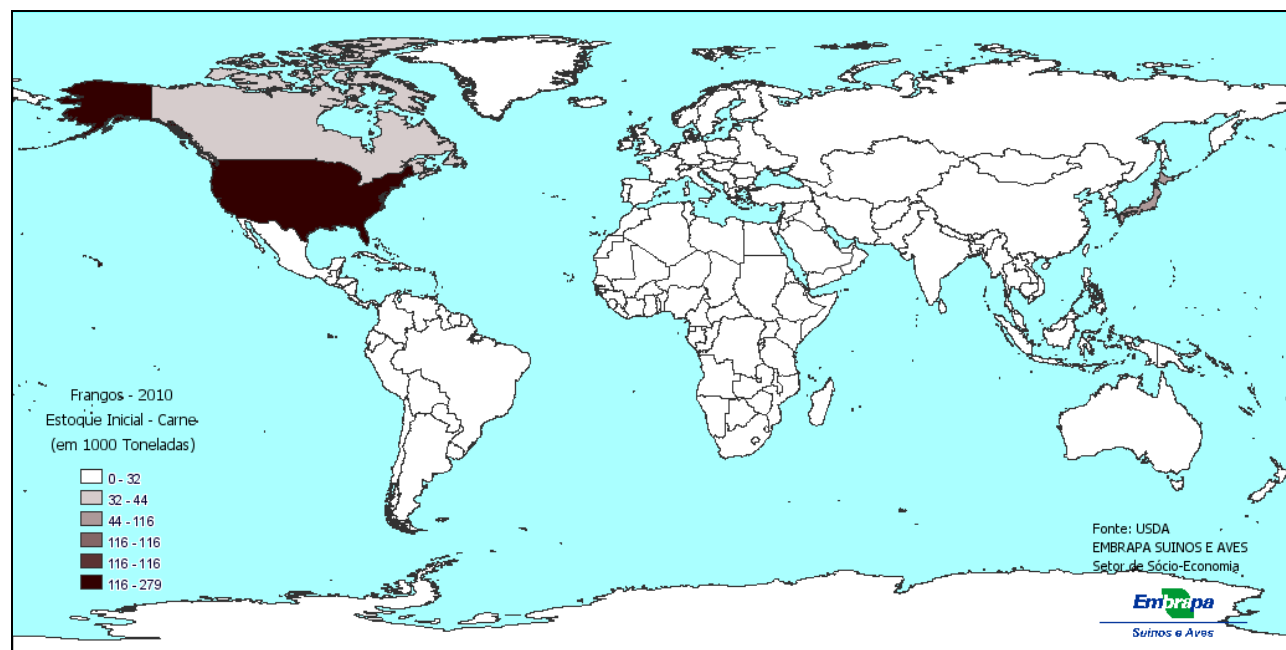
Fonte: USDA

**Tabela 3.** Estoques iniciais mundiais de carne de frango (1.000 toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Estados Unidos	318	413	332	326	338	279
Japão	88	120	122	117	176	116
Canadá	33	38	28	37	37	37
Tailândia	140	63	91	24	21	22
Singapura	3	5	3	4	4	-
Coréia do Sul	-	-	-	-	11	5
Hong Kong	15	8	11	-	-	-

Fonte: USDA

**Mapa 1.** Estoques iniciais mundiais de carne de frango, em 2010 (1.000 toneladas)

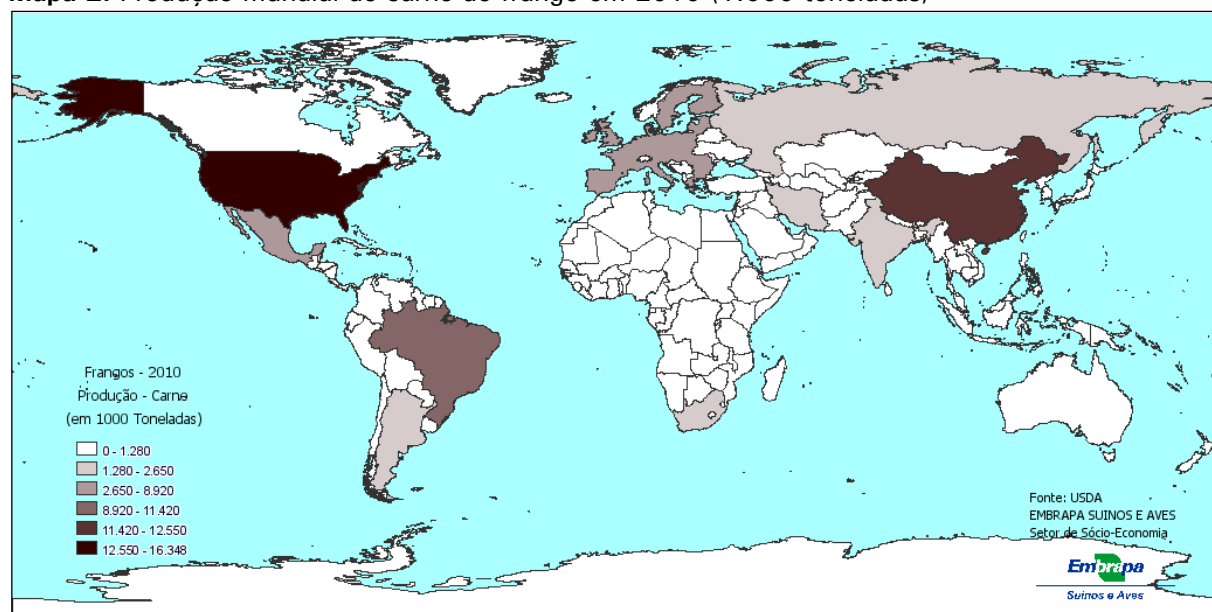


Fonte: USDA

**Tabela 4.** Produção mundial de carne de frango (1.000 toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Estados Unidos	15.870	15.930	16.226	16.561	15.935	16.563
China	10.200	10.350	11.291	11.840	12.100	12.550
Brasil	9.350	9.355	10.305	11.033	11.023	12.312
UE-27	8.169	7.740	8.320	8.594	8.756	9.095
México	2.498	2.592	2.683	2.853	2.781	2.809
Índia	1.900	2.000	2.240	2.490	2.550	2.650
Rússia	950	1.180	1.410	1.680	2.060	2.310
Argentina	1.030	1.200	1.320	1.430	1.500	1.600
Irã	1.237	1.327	1.423	1.450	1.525	1.600
Tailândia	950	1.100	1.050	1.170	1.200	1.280
África do Sul	1.015	1.113	1.159	1.240	1.250	1.290
Japão	1.166	1.258	1.250	1.255	1.282	1.280
Colômbia	763	850	925	1.011	1.025	1.040
Canadá	977	972	1.006	1.017	1.011	1.023
Malásia	904	922	931	945	945	945
Indonésia	640	688	824	855	890	925
Austrália	705	724	728	754	771	785
Filipinas	647	645	650	695	725	750
Ucrânia	289	372	475	570	620	670
Coréia do Sul	451	523	570	565	613	647
Outros	3.594	3.660	3.739	3.710	3.731	3.867

Fonte: USDA

**Mapa 2.** Produção mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas)

Fonte: USDA

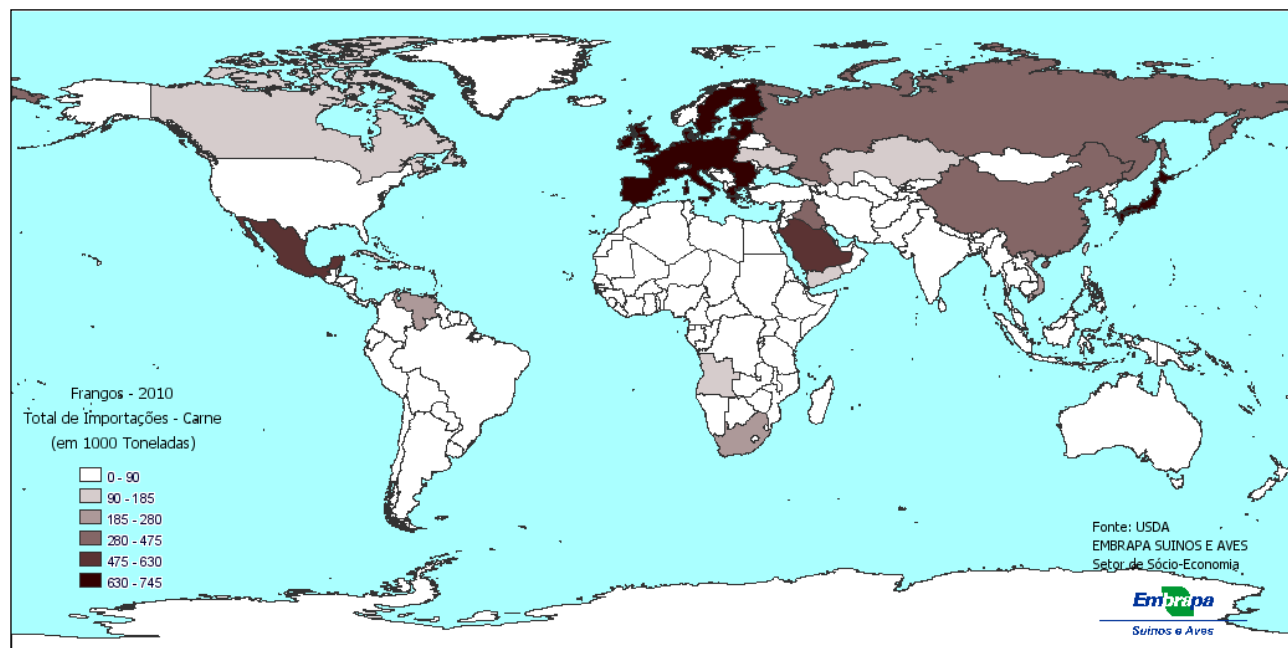
**Tabela 5.** Importação mundial de carne de frango (1.000 toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Japão	748	716	696	737	645	789
Arábia Saudita	486	423	470	510	605	678
UE-27	609	605	673	712	719	676
México	364	419	380	433	492	549
Rússia	1.225	1.189	1.222	1.159	913	618
Vietnã	4	25	110	211	201	291
Hong Kong	222	243	215	236	253	295
Iraque	127	119	176	211	374	319
Emirados Árabes	167	182	238	289	297	288
Venezuela	104	124	163	352	181	237
Angola	103	130	138	171	161	238
África do Sul	189	260	239	191	206	240
China	219	343	482	399	401	286
Kuwait	165	109	145	196	228	192
Cuba	113	115	126	176	176	178
Ucrânia	148	158	140	252	181	144
Canadá	95	113	126	133	130	124
Singapura	98	96	114	117	111	119
Geórgia	87	42	55	65	74	100
Cazaquistão	109	150	147	133	109	125
Outros	838	814	1.030	1.123	1.195	1.513

Fonte: USDA



**Mapa 3.** Importação mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas)

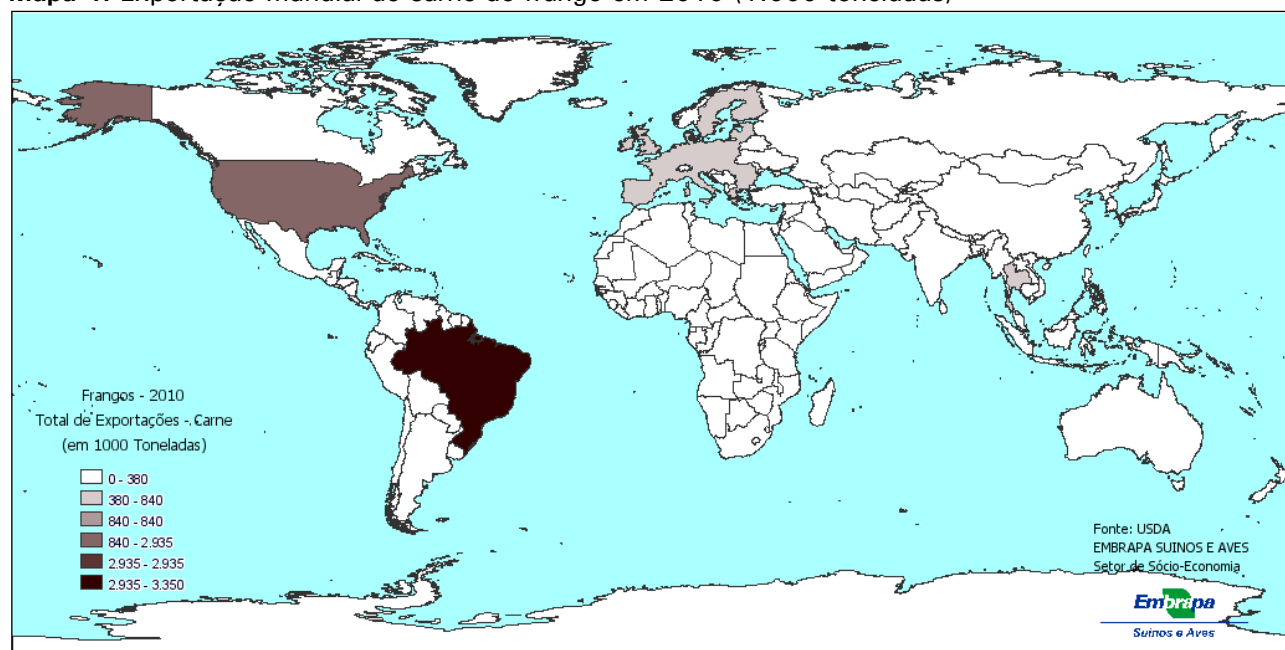


Fonte: USDA

**Tabela 6.** Exportação mundial de carne de frango (1.000 toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Brasil	2.739	2.502	2.922	3.242	2.992	3.181
Estados Unidos	2.360	2.361	2.678	3.157	3.093	3.072
UE-27	696	689	635	742	783	992
Tailândia	240	261	296	383	379	432
China	332	322	358	285	291	379
Argentina	92	94	125	164	178	214
Canadá	102	110	139	152	147	147
Chile	60	64	39	63	87	79
Kuwait	97	38	60	70	70	70
Ucrânia	9	6	6	8	19	33
Emirados Árabes	20	10	30	30	30	30
Austrália	18	16	25	27	30	26
Jordânia	2	2	3	20	23	21
México	1	1	2	5	9	14
África do Sul	4	4	4	3	13	16
Coreia do Sul	2	3	6	9	11	16
Arábia Saudita	10	10	10	10	10	10
Singapura	12	46	15	9	7	9
Rússia	7	2	2	5	7	5
Filipinas	4	2	5	4	6	8
Outros	22	9	21	25	28	39

Fonte: USDA

**Mapa 4.** Exportação mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas)

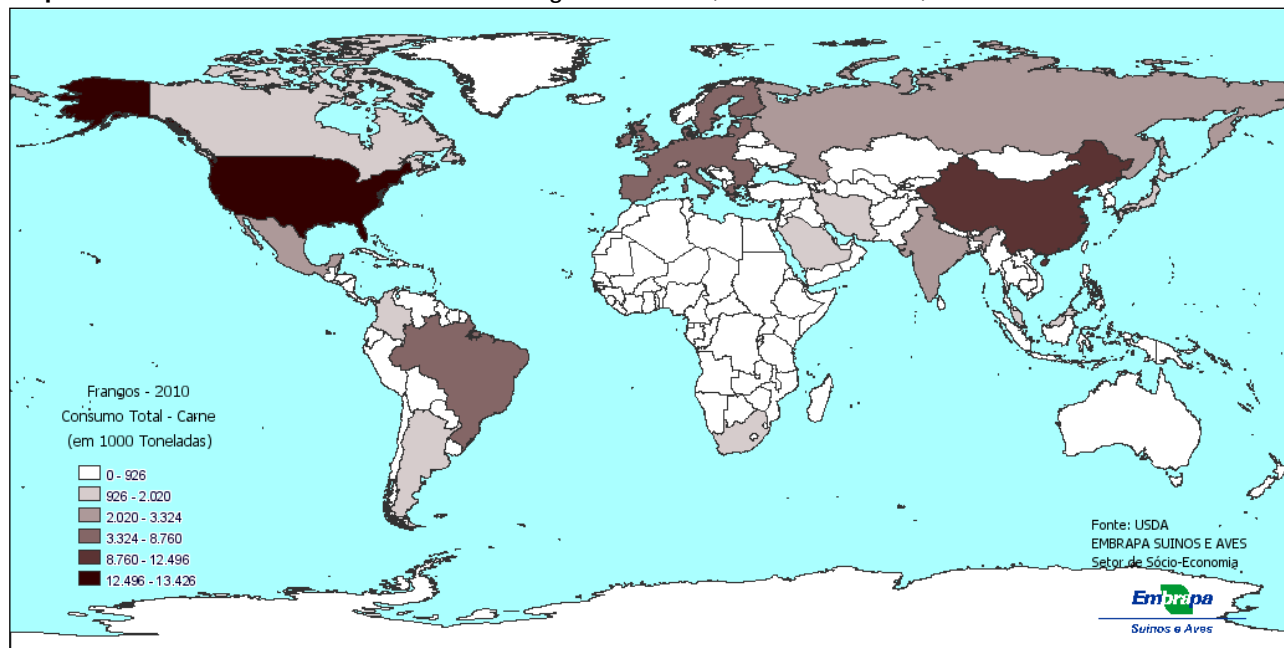
Fonte: USDA

**Tabela 7.** Consumo mundial de carne de frango (1.000 toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Estados Unidos	13.430	13.671	13.582	13.428	12.940	13.463
China	10.087	10.371	11.415	11.954	12.210	12.457
Brasil	6.612	6.853	7.384	7.792	8.032	9.132
UE-27	8.082	7.656	8.358	8.564	8.692	8.779
México	2.861	3.010	3.061	3.281	3.264	3.344
Rússia	2.168	2.367	2.630	2.834	2.966	2.923
Índia	1.899	2.000	2.239	2.489	2.549	2.649
Japão	1.880	1.970	1.945	1.926	1.978	2.063
Irã	1.223	1.326	1.464	1.460	1.542	1.660
África do Sul	1.200	1.369	1.394	1.428	1.443	1.514
Argentina	941	1.109	1.200	1.270	1.327	1.395
Arábia Saudita	1.013	961	1.019	1.064	1.165	1.243
Colômbia	765	859	951	1.037	1.052	1.071
Canadá	965	985	984	998	994	1.002
Malásia	921	939	965	975	970	975
Indonésia	644	692	829	860	893	925
Venezuela	842	831	903	1.047	861	887
Tailândia	787	811	821	790	820	839
Filipinas	670	678	685	736	783	844
Austrália	687	708	704	728	744	764
Outros	4.969	5.218	5.775	6.371	6.635	7.198

Fonte: USDA

**Mapa 5.** Consumo mundial de carne de frango em 2010 (1.000 toneladas)

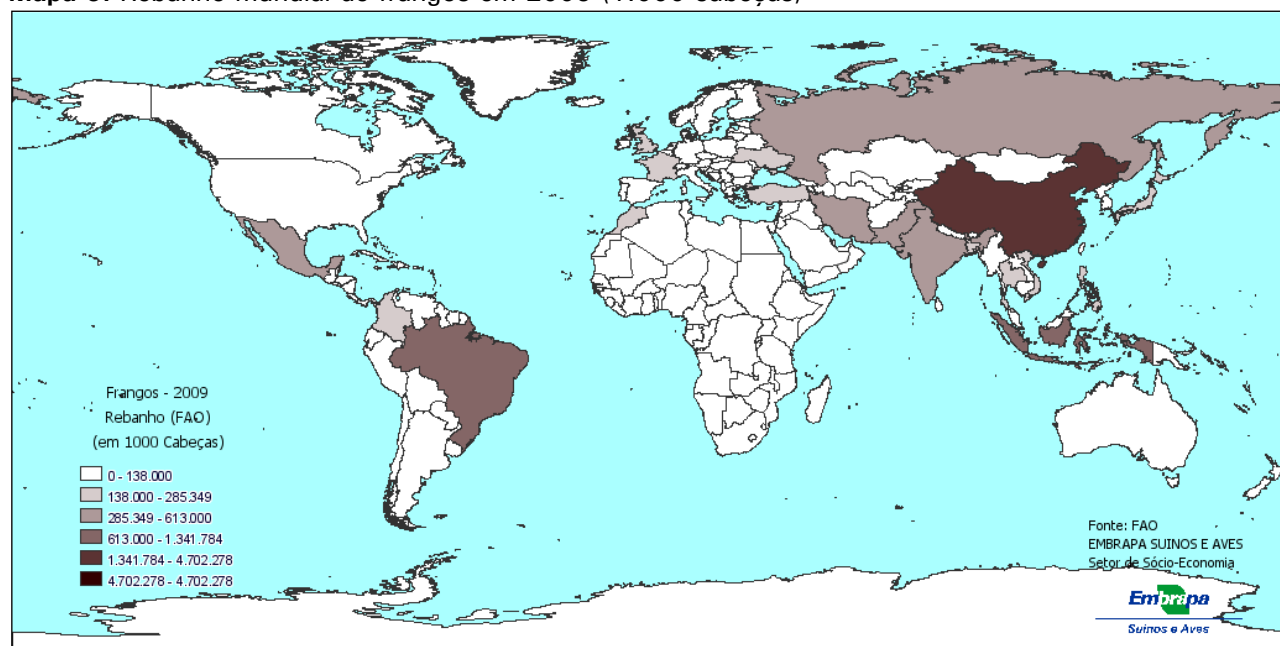


Fonte: USDA

**Tabela 8.** Plantel mundial de matrizes de frangos (1.000 cabeças)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
China	4.441.818	4.456.483	4.505.479	4.602.198	4.702.670
Estados Unidos	2.035.000	2.050.000	2.050.000	2.059.000	2.100.000
Indonésia	1.174.930	1.188.810	1.275.400	1.253.430	1.341.780
Brasil	999.041	1.011.520	1.127.660	1.202.020	1.234.220
Índia	504.000	529.000	556.000	584.000	613.000
Irã	380.000	420.000	453.000	481.000	513.000
México	458.144	481.421	487.250	496.674	510.000
Rússia	328.707	342.866	358.260	351.058	366.282
Paquistão	189.000	232.000	251.000	272.000	295.000
Japão	265.200	280.642	288.531	284.651	285.349
Turquia	296.876	317.497	344.820	269.368	244.280
Tailândia	187.371	203.201	209.105	219.150	228.207
Bangladesh	183.450	194.820	206.900	212.470	221.300
Malásia	185.000	187.000	190.000	195.000	205.000
Vietnã	153.937	150.220	158.200	173.110	196.140
França	186.548	176.228	176.585	181.000	183.000
Canadá	160.000	160.000	165.000	165.000	165.000
Reino Unido	160.528	158.202	157.513	154.180	159.288
Outros	4.630.523	4.769.249	4.834.014	4.938.244	5.045.076

Fonte: FAO

**Mapa 6.** Rebanho mundial de frangos em 2009 (1.000 cabeças)

Fonte: FAO

**Tabela 9.** Abate mundial de frangos (1.000 cabeças)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Estados Unidos	9.000.470	8.968.670	9.035.620	9.075.110	8.658.860
China	7.244.132	7.202.653	7.512.504	7.765.182	7.997.151
Brasil	4.695.900	4.576.550	5.151.990	5.465.780	5.557.000
Indonésia	1.407.140	1.575.180	1.663.710	1.904.000	1.910.000
México	1.401.190	1.433.740	1.478.640	1.513.340	1.543.820
Rússia	963.624	1.077.440	1.247.330	1.320.230	1.510.990
Irã	1.031.000	1.133.000	1.230.000	1.305.000	1.392.000
Tailândia	817.239	849.881	879.981	900.166	970.000
Reino Unido	864.060	843.514	835.753	822.753	866.000
França	760.952	634.629	699.500	712.900	834.273
Índia	611.000	647.000	686.000	721.000	756.000
Filipinas	581.730	589.378	592.702	663.377	740.419
Japão	661.089	717.842	725.339	732.408	735.740
Mianmar	401.914	462.159	642.315	727.347	727.347
Turquia	538.900	495.566	604.836	617.986	717.401
Canadá	626.253	622.261	640.380	640.931	638.290
África do Sul	618.471	633.119	635.000	636.000	630.000
Coréia	576.899	608.562	637.729	604.000	616.000
Outros	13.770.891	14.104.671	14.721.362	15.227.978	15.828.763

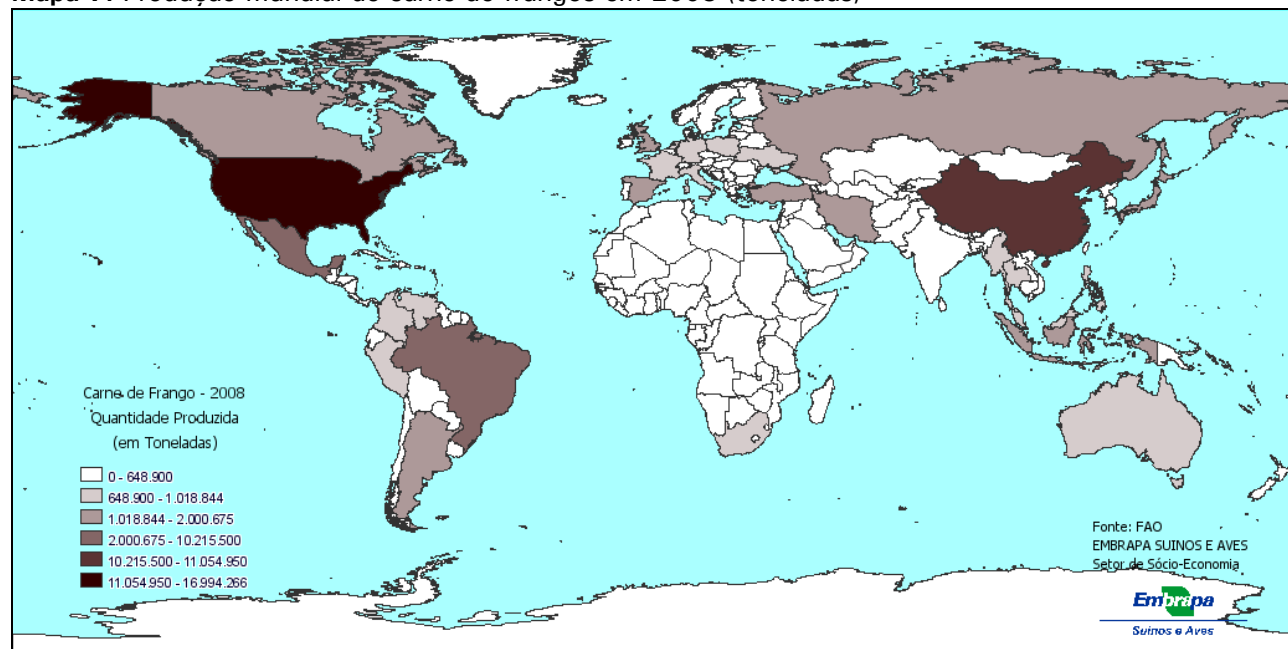
Fonte: FAO

**Tabela 10.** Produção mundial de carne de frango (1.000 toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Estados Unidos	16.041.300	16.216.800	16.627.600	16.994.300	16.334.300
China	9.965.390	10.164.829	10.615.650	11.015.665	11.442.552
Brasil	7.865.780	8.164.000	8.988.040	10.215.500	9.939.790
México	2.436.530	2.463.800	2.542.490	2.580.780	2.626.490
Rússia	1.345.730	1.580.160	1.868.890	2.000.680	2.313.380
Irã	1.237.000	1.360.000	1.468.000	1.566.000	1.670.000
Argentina	1.010.000	1.159.000	1.244.000	1.400.000	1.501.000
Reino Unido	1.333.790	1.288.830	1.270.170	1.259.060	1.463.140
Indonésia	1.125.710	1.260.150	1.295.840	1.349.550	1.408.770
Japão	1.273.140	1.366.670	1.366.100	1.369.310	1.394.480
Turquia	936.697	917.658	1.068.450	1.087.680	1.293.320
Espanha	1.083.970	1.064.940	1.131.030	1.081.740	1.179.470
Tailândia	950.000	961.930	985.997	1.018.840	1.075.300
França	920.503	819.383	920.500	931.800	1.039.000
Canadá	1.000.080	997.482	1.030.130	1.041.240	1.037.230
Colômbia	762.870	849.830	924.896	1.010.660	1.020.300
África do Sul	948.780	971.250	974.150	975.620	966.420
Malásia	860.000	922.000	931.000	935.000	952.000
Outros	18.178.525	18.717.778	19.895.912	20.628.251	21.677.942

Fonte: FAO

**Mapa 7.** Produção mundial de carne de frangos em 2008 (toneladas)



Fonte: FAO

**Tabela 11.** Preço ao produtor - carne de frango (US\$ / toneladas)

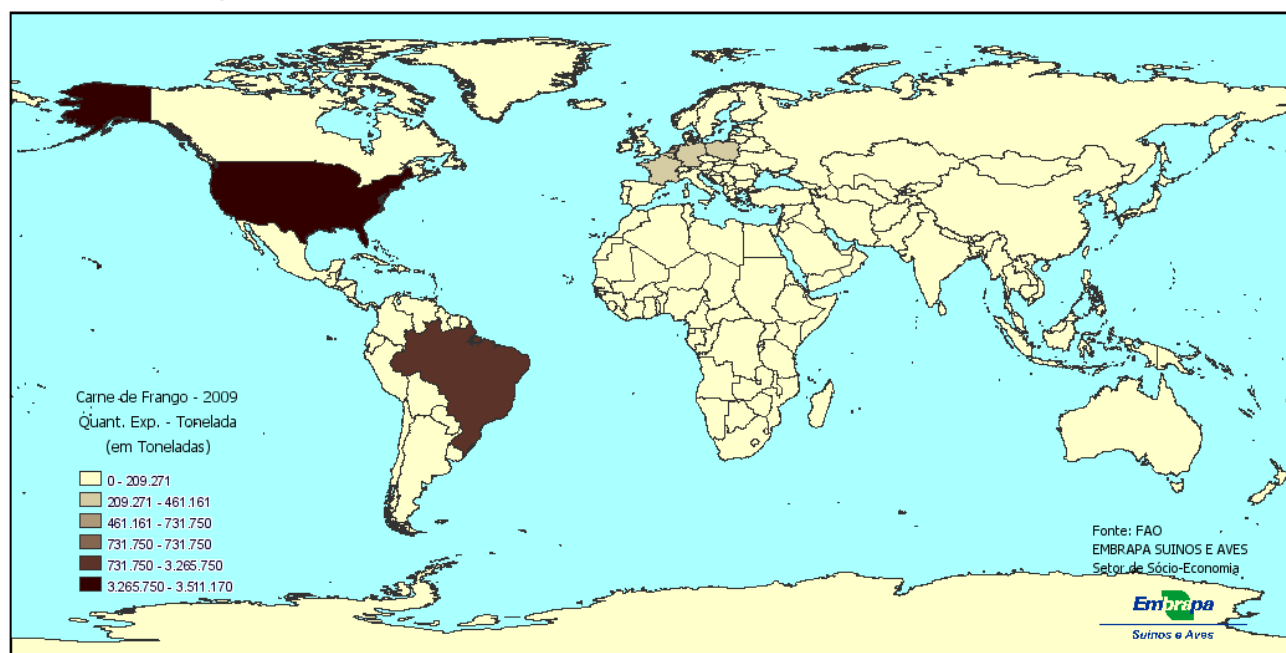
País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Indonésia	2.163,0	2.455,8	2.607,2	3.131,5	3.689,4
Turquia	1.808,9	1.909,9	2.781,1	2.835,1	3.083,9
Argentina	2.208,8	2.375,4	2.870,9	3.376,3	2.891,9
Áustria	2.162,5	2.405,8	2.388,1	2.410,9	2.700,2
Japão	2.002,6	1.867,6	1.956,2	2.391,1	2.586,6
Irã	1.477,2	1.690,4	1.759,5	2.214,6	2.363,3
Rússia	1.970,3	1.889,2	2.210,7	2.535,2	2.257,2
China	1.437,8	1.540,2	1.882,9	2.127,0	2.174,2
Canadá	1.626,4	1.667,9	1.938,8	2.183,0	2.087,1
África do Sul	1.793,7	1.811,5	1.959,0	1.810,4	2.026,0
Colômbia	1.779,2	1.716,4	2.067,0	2.401,9	2.008,1
França	1.491,0	1.470,7	1.839,4	2.245,3	1.932,1
Espanha	1.478,3	1.626,3	1.988,1	1.999,3	1.862,8
Tailândia	1.417,5	1.323,0	1.548,9	1.770,1	1.766,6
México	1.646,8	1.559,5	1.780,0	1.944,3	1.695,3
Malásia	1.359,9	1.382,4	1.695,5	1.793,7	1.586,6
Reino Unido	1.319,1	1.323,6	1.547,7	1.792,0	1.534,4
Estados Unidos	1.316,4	1.165,8	1.316,4	1.350,5	1.380,8
Brasil	976,6	1.007,0	1.316,8	1.429,4	1.327,4

Fonte: FAO

**Tabela 12.** Exportação mundial de carne de frango (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Estados Unidos	2.480.130	2.577.380	3.026.940	3.637.840	3.511.170
Brasil	2.761.970	2.585.710	3.007.080	3.267.890	3.265.750
Holanda	624.280	691.286	695.781	683.728	731.750
China, Hong Kong	167.844	257.285	329.293	388.993	461.161
França	355.783	284.768	326.154	342.688	348.464
Bélgica	313.233	349.659	310.800	316.996	344.015
Alemanha	166.775	176.111	211.631	206.392	251.493
Polônia	101.737	119.473	139.954	153.293	214.688
Argentina	111.696	117.835	151.048	193.159	209.271
Unido	181.462	166.947	226.959	217.976	202.140
China	128.510	103.396	126.345	126.708	134.089
Canada	90.470	96.929	125.966	138.456	132.753
Turquia	44.317	37.604	50.832	78.519	114.166
Dinamarca	102.357	90.728	86.385	77.152	83.715
Chile	55.673	57.747	37.921	46.849	81.407
Espanha	53.753	46.878	51.971	72.072	65.163
Itália	62.593	63.119	50.708	53.514	55.704
Hungria	32.561	23.933	21.176	35.391	35.735
Outros	264.255	262.659	341.655	366.391	489.942

Fonte: FAO

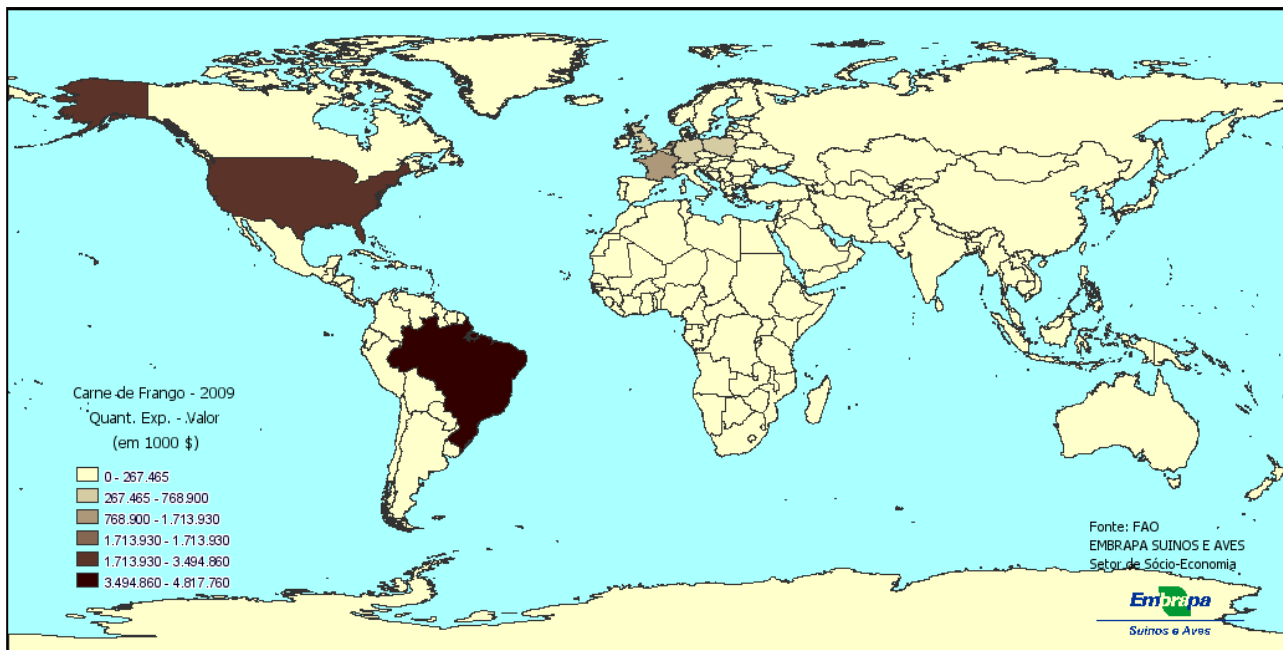
**Mapa 8.** Exportação mundial de carne de frango em 2009 (toneladas)

Fonte: FAO

**Tabela 13.** Exportação mundial de carne de frango (1.000 US\$)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Brasil	3.324.210	2.922.630	4.217.470	5.821.980	4.817.760
Estados Unidos	2.111.510	1.911.370	2.889.590	3.711.250	3.494.860
Holanda	1.163.830	1.284.490	1.716.630	1.826.150	1.713.930
França	687.109	561.401	768.080	932.803	808.824
Bélgica	590.687	568.725	690.031	767.825	768.900
Alemanha	342.940	352.643	463.450	500.982	568.124
China, Hong Kong	148.346	246.201	398.056	482.553	558.419
Polônia	231.831	267.827	358.364	397.238	465.503
Unido	267.166	217.113	294.378	299.241	268.251
China	162.341	148.527	215.818	258.211	267.465
Argentina	110.209	111.750	186.061	278.779	259.873
Dinamarca	244.752	199.782	242.274	254.295	209.289
Canadá	103.601	108.869	187.530	216.817	192.183
Chile	104.558	110.968	97.969	124.541	165.230
Turquia	31.998	21.013	30.873	83.929	149.632
Itália	120.513	115.954	126.373	157.614	146.791
Espanha	95.351	74.450	106.638	137.180	122.133
Hungria	98.859	73.021	81.046	119.429	112.155
Outros	485.560	434.474	656.173	801.375	905.770

Fonte: FAO

**Mapa 9.** Exportação mundial de carne de frango em 2009 (1.000 US\$)

Fonte: FAO

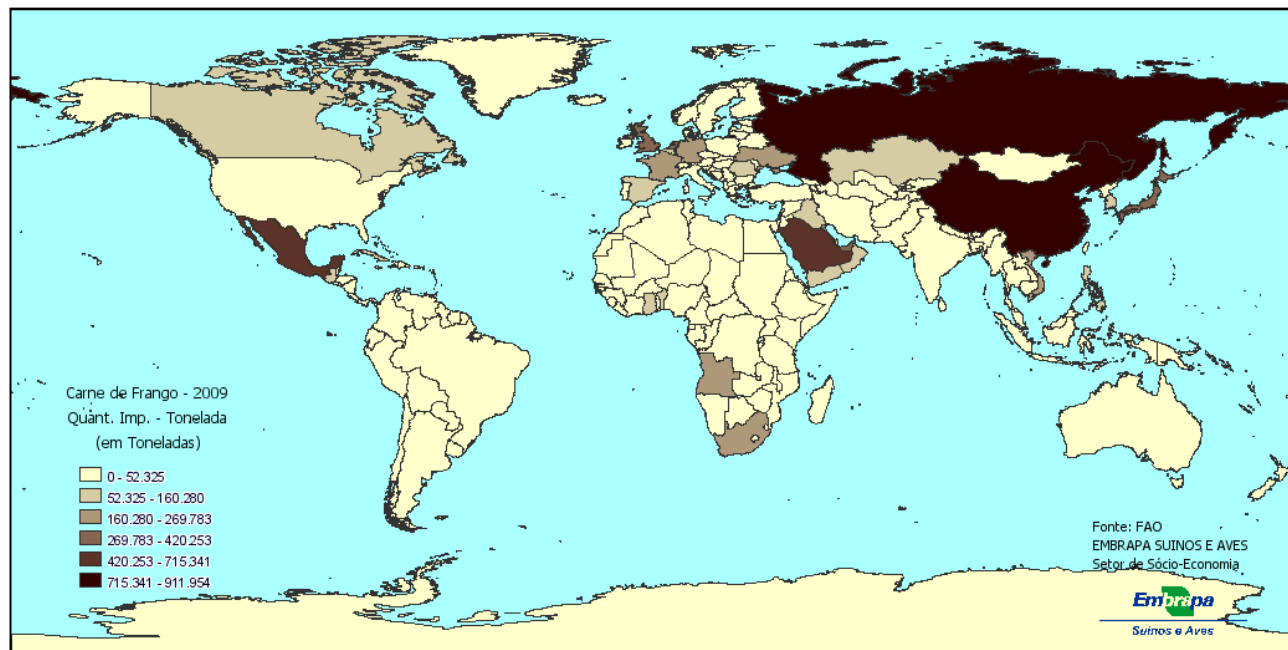
**Tabela 14.** Importação mundial de carne de frango (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Rússia	1.203.980	1.178.250	1.203.650	1.139.100	911.954
China	445.362	666.589	875.586	969.965	796.421
China, Hong Kong	455.394	493.646	537.860	653.408	715.341
Arábia Saudita	450.842	416.627	438.810	507.613	554.709
México	357.251	410.355	370.181	419.871	480.535
Japão	419.119	370.672	351.779	426.092	420.253
Emirados Árabes	170.336	184.939	240.243	274.446	311.669
Holanda	271.190	256.610	232.315	408.035	309.557
Unido	352.550	327.192	338.838	296.503	304.254
Vietnã	5.373	37.330	156.198	235.209	269.783
Alemanha	221.030	198.139	241.690	216.017	261.762
França	180.628	182.033	213.282	230.153	256.076
Kuwait	161.855	111.885	143.416	191.942	220.729
África do Sul	157.392	228.068	210.153	169.013	184.522
Ucrânia	133.688	149.001	130.502	248.600	180.263
Angola	102.812	128.969	137.543	170.612	160.770
Cuba	102.838	165.292	156.786	143.537	160.280
Canadá	105.030	117.873	139.479	141.807	140.693
Outros	2.077.286	1.983.226	2.518.011	2.680.643	2.788.599

Fonte: FAO



**Mapa 10.** Importação mundial de carne de frango em 2009 (toneladas)

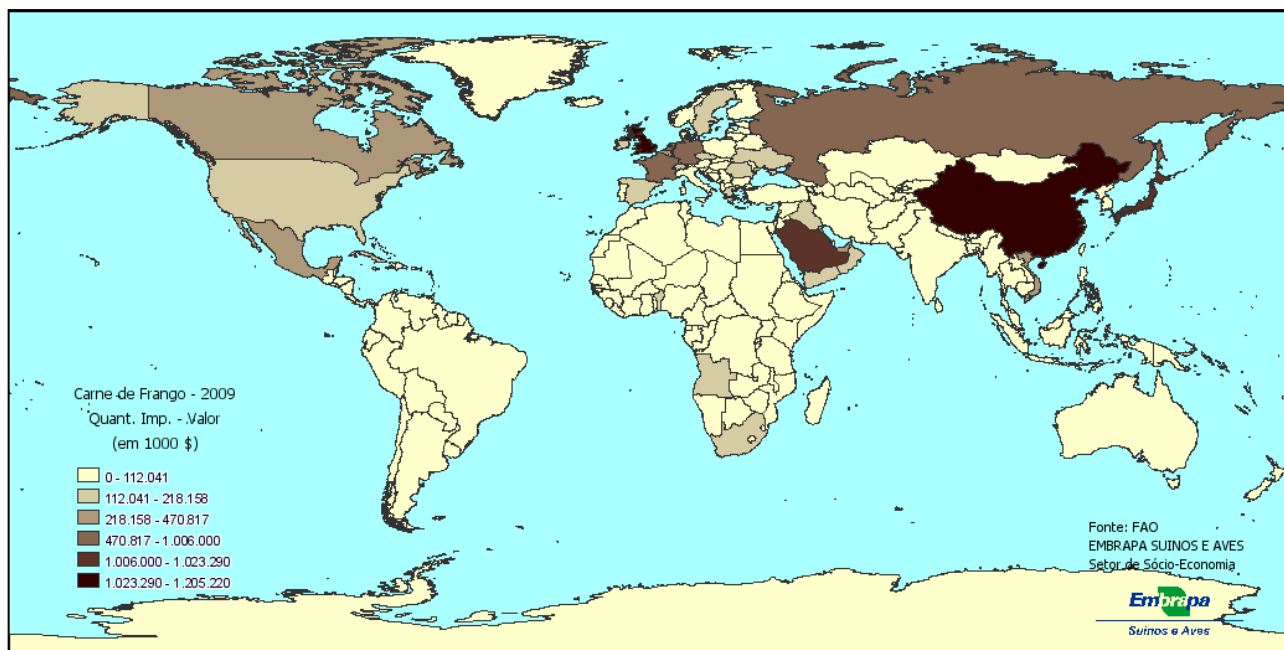


Fonte: FAO

**Tabela 15.** Importação mundial de carne de frango (1.000 US\$)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Unido	1.230.100	1.122.460	1.351.550	1.276.400	1.205.220
China, Hong Kong	476.733	544.939	766.724	992.658	1.057.660
China	394.139	517.543	1.040.633	1.281.074	1.024.642
Japão	843.524	674.325	686.490	1.305.280	1.023.290
Arábia Saudita	609.303	547.999	669.213	1.026.060	1.008.940
Rússia	777.610	817.860	953.957	1.213.610	1.006.000
Alemanha	587.427	477.550	676.745	749.138	732.977
França	391.384	365.366	546.440	683.182	704.387
Holanda	424.396	399.519	496.319	629.447	608.456
Emirados Árabes	218.900	226.461	337.827	537.464	470.817
México	258.798	326.712	333.897	407.240	444.282
Kuwait	192.316	139.600	202.805	359.877	335.881
Vietnã	4.294	31.712	166.342	290.689	314.251
Canadá	169.392	186.823	279.732	276.522	288.957
Bélgica	181.524	168.819	202.959	246.143	250.044
Espanha	166.140	133.168	201.376	215.221	218.158
Ucrânia	63.377	63.313	55.895	335.373	192.328
Iraque	32.797	28.876	147.874	244.191	190.000
Outros	2.847.409	2.705.605	3.976.100	4.900.049	4.622.496

Fonte: FAO

**Mapa 11.** Importação mundial de carne de frango em 2009 (1.000 US\$)

Fonte: FAO

**Tabela 16.** Consumo mundial de carne de frango (toneladas)

País / Ano	2003	2004	2005	2006	2007
China	13.611.177,18	13.488.551,20	14.429.888,23	14.875.393,00	15.829.292,45
Estados Unidos	14.538.755,56	15.324.204,00	15.687.460,22	15.941.300,11	15.647.438,67
Brasil	5.891.638,56	6.283.627,33	5.125.874,67	5.567.791,44	6.018.529,22
Rússia	2.341.168,86	2.268.011,40	2.505.732,76	2.859.187,27	3.165.493,48
México	2.642.432,00	2.776.246,86	3.021.705,14	3.112.672,29	3.164.096,43
Japão	2.014.273,57	1.899.095,43	2.142.382,43	2.208.951,00	2.184.392,57
Reino Unido	1.783.378,90	1.865.125,76	1.863.647,38	1.869.880,33	1.776.176,67
Irã	1.106.988,00	1.164.972,00	1.233.550,00	1.361.232,00	1.419.181,00
Indonésia	1.135.921,55	1.214.536,22	1.151.313,54	1.288.554,24	1.346.187,24
França	1.481.863,00	1.476.905,75	1.277.807,75	1.239.281,50	1.302.355,75
Alemanha	1.137.815,76	1.218.314,43	1.218.741,95	1.171.157,10	1.280.537,05
Canadá	1.145.122,33	1.168.424,95	1.183.044,81	1.199.488,00	1.233.699,71
África do Sul	1.026.814,38	1.057.271,43	1.136.684,81	1.237.919,76	1.228.306,24
Espanha	1.248.501,76	1.143.754,90	1.168.714,76	1.137.350,76	1.216.114,48
Argentina	746.290,11	842.702,00	941.064,11	1.083.149,78	1.054.442,33
Turquia	861.407,00	864.471,00	907.004,00	894.425,00	1.031.089,00
Arábia Saudita	854.629,00	834.762,43	975.654,00	950.548,00	1.003.142,43
Colômbia	708.446,57	727.903,71	792.858,86	885.213,86	964.202,86
Outros	18.630.774	19.759.712	20.622.588	21.004.590	22.207.223

Fonte: FAO

**Tabela 17.** Consumo per capita de carne de frango (Kg / habitante)

<b>País / Ano</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
Estados Unidos	49,0	51,1	51,8	52,2	50,7
Arábia Saudita	38,0	36,2	41,3	39,4	40,7
Canadá	36,2	36,5	36,6	36,8	37,5
Brasil	32,5	34,2	27,6	29,6	31,7
México	25,6	26,6	28,7	29,3	29,4
Reino Unido	29,8	31,0	30,8	30,8	29,1
Espanha	29,8	26,9	27,1	26,1	27,6
Argentina	19,6	22,0	24,3	27,7	26,7
África do Sul	21,9	22,3	23,7	25,5	25,0
Rússia	16,2	15,8	17,5	20,1	22,3
Colômbia	17,0	17,2	18,4	20,3	21,7
França	24,6	24,4	20,9	20,2	21,1
Irã	16,0	16,7	17,4	19,0	19,6
Japão	15,8	14,9	16,8	17,3	17,2
Alemanha	13,8	14,8	14,8	14,2	15,6
Turquia	12,4	12,3	12,7	12,4	14,1
China	10,5	10,3	10,9	11,2	11,8
Indonésia	5,3	5,6	5,3	5,8	6,0

**Fonte: FAO**

**Tabela 18.** Produção de frangos na União Européia / abate (1.000 toneladas)

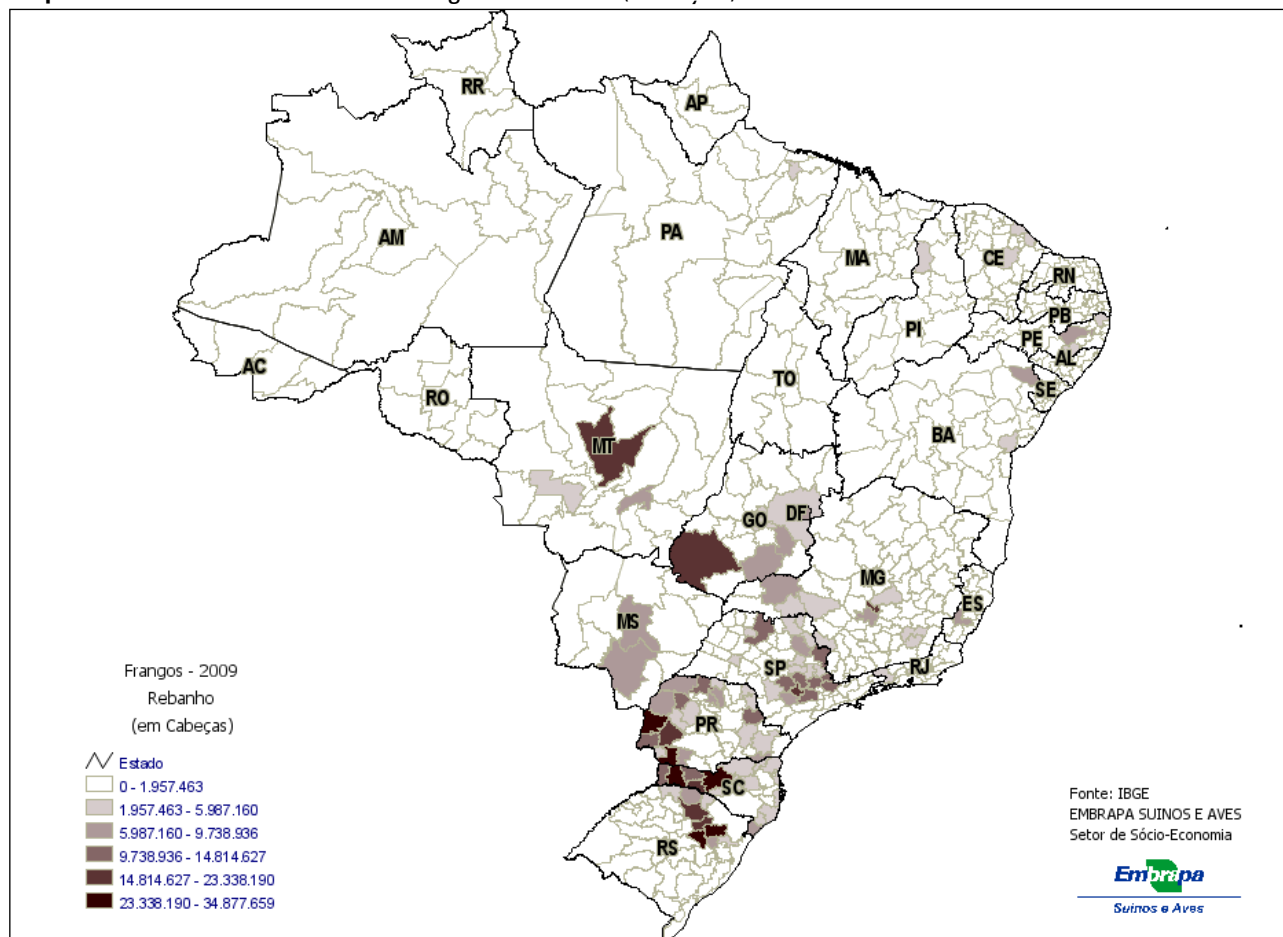
País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009	2010
França	1.796,9	1.721,6	1.716,4	1.706,2	1.670,0	1.712,0
Reino Unido	1.581,9	1.517,4	1.454,5	1.432,6	1.463,1	1.570,9
Alemanha	993,6	1.008,9	1.086,8	1.191,7	1.288,7	1.379,6
Espanha	1.287,4	1.260,9	1.328,1	1.375,3	1.316,7	1.349,4
Polónia	1.035,9	1.058,0	1.142,7	1.186,4	1.266,5	1.342,3
Itália	1.013,1	918,6	1.029,0	1.115,9	1.143,1	1.179,9
Holanda	671,1	661,0	721,0	738,6	782,0	798,6
Bélgica					469,3	505,5
Hungria	374,6	385,0	376,0	387,8	360,0	360,0
Portugal	251,5	247,3	271,3	284,1	291,6	296,3
Romênia	292,0	266,0	305,0	343,1	289,9	287,5
Republica Tcheca	241,3	230,6	216,7	210,3	194,3	188,2
Dinamarca	186,1	169,7	171,1	176,2	167,4	184,3
Grécia	162,9	153,7	162,3	171,8	174,1	178,0
Irlanda	142,3	130,0	122,0	117,4	112,1	123,6
Suécia	103,7	108,0	111,9	114,0	110,0	119,4
Áustria	107,2	101,6	109,2	109,1	109,2	112,7
Finlândia	87,0	87,2	95,3	100,9	94,9	96,3
Bulgária	98,5	107,4	116,4	91,2	98,6	96,0
Lituânia	56,5	65,7	68,2	70,6	65,4	71,9
Eslováquia	92,2	94,2	84,3	77,7	68,1	64,0
Eslovênia	53,4	48,1	58,9	58,7	59,5	61,4
Croácia	99,5	87,9	93,1	92,4	62,0	60,2
Chipre	33,2	27,0	28,8	28,7	27,1	27,7
Latvia	17,2	20,6	20,6	23,1	23,2	23,4
Estônia	13,7	12,8	12,1	13,3	14,8	15,9
Malta	4,5	3,9	4,6	5,0	4,7	4,4
Luxemburgo	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	

Fonte: EuroStat

**Tabela 19.** Abate nacional de frangos (Cabeças)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>BRASIL</b>	<b>3.764.923.787</b>	<b>3.872.523.394</b>	<b>4.300.920.821</b>	<b>4.811.998.627</b>	<b>4.689.960.562</b>	<b>4.900.296.578</b>
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	17.959.489	24.135.446	32.561.326	39.784.923	38.549.087	35.545.633
Tocantins	-	-	-	8.309.799	13.971.894	-
<b>NORTE</b>	<b>17.959.489</b>	<b>24.135.446</b>	<b>32.561.326</b>	<b>48.094.722</b>	<b>52.520.981</b>	<b>35.545.633</b>
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	2.569.596	1.365.414	3.054.806	3.549.265	3.212.758	4.395.066
Ceará	1.062.835	1.545.563	2.596.044	3.969.799	5.415.828	6.675.658
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	2.987.315	10.742.639	14.006.242
Pernambuco	44.711.293	44.834.796	44.531.429	49.916.143	51.644.059	54.132.436
Alagoas	46.660	257.972	945.664	825.332	393.573	1.226.892
Sergipe	2.544.797	2.511.240	3.919.163	2.627.335	2.350.763	1.660.786
Bahia	6.227.759	51.623.817	57.198.939	64.634.470	64.598.271	61.781.269
<b>NORDESTE</b>	<b>57.162.940</b>	<b>102.138.802</b>	<b>112.246.045</b>	<b>128.509.659</b>	<b>138.357.891</b>	<b>143.878.349</b>
Minas Gerais	279.258.395	286.655.685	300.743.015	352.807.580	363.219.401	371.706.651
Espírito Santo	11.829.227	12.442.433	13.489.919	12.762.770	15.277.737	27.213.083
Rio de Janeiro	36.017.388	44.117.376	44.138.004	45.340.991	40.173.259	39.032.045
São Paulo	583.993.816	654.186.159	693.652.620	760.750.463	659.382.378	681.308.962
<b>SUDESTE</b>	<b>911.098.826</b>	<b>997.401.653</b>	<b>1.052.023.558</b>	<b>1.171.661.804</b>	<b>1.078.052.775</b>	<b>1.119.260.741</b>
Paraná	981.773.571	994.091.304	1.103.671.923	1.255.584.041	1.243.245.043	1.316.488.442
Santa Catarina	757.210.464	720.103.418	825.434.432	892.961.913	871.155.163	898.888.357
Rio Grande do Sul	657.264.728	636.184.385	734.019.771	796.184.534	756.383.323	753.338.456
<b>SUL</b>	<b>2.396.248.763</b>	<b>2.350.379.107</b>	<b>2.663.126.126</b>	<b>2.944.730.488</b>	<b>2.870.783.529</b>	<b>2.968.715.255</b>
Mato Grosso do Sul	122.885.200	110.603.254	125.862.323	134.473.781	128.614.492	147.157.846
Mato Grosso	72.667.973	92.032.385	106.203.616	127.345.364	150.321.838	184.411.370
Goiás	186.900.596	195.832.747	208.897.827	257.182.809	271.309.056	301.327.384
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>382.453.769</b>	<b>398.468.386</b>	<b>440.963.766</b>	<b>519.001.954</b>	<b>550.245.386</b>	<b>632.896.600</b>

Fonte: IBGE

**Mapa 12.** Rebanho nacional de frangos em 2009 (cabeças)

Fonte: IBGE

**Tabela 20.** Custos de Produção de Frangos em Santa Catarina, 2010 - Climatizado Positivo (R\$/Kg)

PRODUTOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MED.
<b>1. Custo Variável (A)</b>	<b>0,1077</b>	<b>0,1080</b>	<b>0,1085</b>	<b>0,1088</b>	<b>0,1090</b>	<b>0,1091</b>	<b>0,1089</b>	<b>0,1108</b>	<b>0,1110</b>	<b>0,1120</b>	<b>0,1115</b>	<b>0,1119</b>	<b>0,1098</b>
1.1 - Água	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2 - Assistência Técnica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3 - Calefação	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0139	0,0141	0,0148	0,0143	0,0147	0,0134
1.4 - Cama	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174	0,0173	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174
1.5 - Energia Elétrica	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0111
1.6 - Funrural	0,0026	0,0028	0,0031	0,0034	0,0035	0,0035	0,0033	0,0034	0,0034	0,0035	0,0033	0,0032	0,0033
1.7 - Licença Ambiental	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
1.8 - Manutenção	0,0070	0,0070	0,0071	0,0071	0,0072	0,0073	0,0073	0,0074	0,0074	0,0075	0,0076	0,0077	0,0073
1.9 - Mão de Obra	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377	0,0377
1.10 - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.11 - Pintos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12 - Produtos Veterinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13 - Ração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14 - Seguro	0,0025	0,0025	0,0025	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0027	0,0027	0,0027	0,0028	0,0026
1.15 - Serviço de Apanha	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127
1.16 - Transportes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.17 - Despesas Financeiras (Giro)	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
1.18 - Eventuais	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032
<b>2. Custo Fixo (B)</b>	<b>0,0613</b>	<b>0,0619</b>	<b>0,0623</b>	<b>0,0628</b>	<b>0,0638</b>	<b>0,0640</b>	<b>0,0641</b>	<b>0,0648</b>	<b>0,0655</b>	<b>0,0662</b>	<b>0,0673</b>	<b>0,0675</b>	<b>0,0643</b>
2.1 - Depreciação	0,0383	0,0387	0,0390	0,0393	0,0399	0,0400	0,0401	0,0405	0,0410	0,0414	0,0421	0,0422	0,0402
2.2 - Remuneração sobre capital méd	0,0230	0,0232	0,0234	0,0235	0,0239	0,0240	0,0240	0,0243	0,0246	0,0248	0,0252	0,0253	0,0241
<b>Total do Produtor (A + B)</b>	<b>0,1690</b>	<b>0,1700</b>	<b>0,1708</b>	<b>0,1716</b>	<b>0,1728</b>	<b>0,1731</b>	<b>0,1730</b>	<b>0,1757</b>	<b>0,1766</b>	<b>0,1782</b>	<b>0,1788</b>	<b>0,1794</b>	<b>0,1741</b>

Fonte: Embrapa

**Tabela 21. Custos de Produção de Frangos em Santa Catarina, 2010 - Climatizado Positivo (R\$/Kg)**

AGROINDÚSTRIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MED.
<b>3. Custo Variável (C)</b>	<b>1,1397</b>	<b>1,1227</b>	<b>1,0530</b>	<b>1,0355</b>	<b>1,0607</b>	<b>1,0694</b>	<b>1,0614</b>	<b>1,0897</b>	<b>1,1307</b>	<b>1,1920</b>	<b>1,2327</b>	<b>1,2810</b>	<b>1,1224</b>
3.1 - Água	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
3.2 - Assistência Técnica	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0113	0,0096	0,0083	0,0109
3.3 - Calefação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4 - Cama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.5 - Energia Elétrica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6 - Funrural	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7 - Licença Ambiental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8 - Manutenção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.9 - Mão de Obra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10 - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Pintos	0,2121	0,2121	0,2278	0,2632	0,2828	0,2828	0,2710	0,2710	0,2710	0,2789	0,2849	0,2852	0,2619
3.12 - Produtos Veterinários	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026
3.13 - Ração	0,8240	0,8288	0,7401	0,6912	0,6965	0,7014	0,7090	0,7333	0,7778	0,8308	0,8694	0,9174	0,7766
3.14 - Seguro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Serviço de Apanha	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191	0,0191
3.16 - Transportes	0,0623	0,0407	0,0444	0,0407	0,0407	0,0444	0,0407	0,0444	0,0407	0,0407	0,0382	0,0393	0,0431
3.17 - Despesas Financeiras (Giro)	0,0076	0,0075	0,0070	0,0069	0,0071	0,0071	0,0071	0,0073	0,0076	0,0080	0,0082	0,0086	0,0075
3.18 - Eventuais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>4. Custo Fixo (D)</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1 - Depreciação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2 - Remuneração sobre capital méd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total da Agroindústria (C + D)</b>	<b>1,1397</b>	<b>1,1227</b>	<b>1,0530</b>	<b>1,0355</b>	<b>1,0607</b>	<b>1,0694</b>	<b>1,0614</b>	<b>1,0897</b>	<b>1,1307</b>	<b>1,1920</b>	<b>1,2327</b>	<b>1,2810</b>	<b>1,1224</b>

Fonte: Embrapa

**Tabela 22. Custos de Produção de Frangos no Mato Grosso do Sul, 2010 - Climatizado Positivo (R\$/Kg)**

PRODUTOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MED.
<b>1. Custo Variável (A)</b>	<b>0,1060</b>	<b>0,1063</b>	<b>0,1083</b>	<b>0,1097</b>	<b>0,1138</b>	<b>0,1140</b>	<b>0,1140</b>	<b>0,1141</b>	<b>0,1117</b>	<b>0,1077</b>	<b>0,1079</b>	<b>0,1092</b>	<b>0,1102</b>
1.1 - Água	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2 - Assistência Técnica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3 - Calefação	0,0244	0,0244	0,0244	0,0244	0,0281	0,0281	0,0281	0,0281	0,0257	0,0207	0,0207	0,0220	0,0249
1.4 - Cama	0,0165	0,0165	0,0165	0,0175	0,0175	0,0175	0,0175	0,0175	0,0175	0,0185	0,0185	0,0185	0,0175
1.5 - Energia Elétrica	0,0180	0,0180	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195	0,0193
1.6 - Funrural	0,0027	0,0029	0,0033	0,0035	0,0036	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038	0,0036
1.7 - Licença Ambiental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8 - Manutenção	0,0066	0,0066	0,0067	0,0067	0,0068	0,0069	0,0069	0,0070	0,0070	0,0071	0,0072	0,0072	0,0069
1.9 - Mão de Obra	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316	0,0316
1.10 - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.11 - Pintos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12 - Produtos Veterinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13 - Ração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14 - Seguro	0,0024	0,0024	0,0024	0,0024	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0026	0,0026	0,0026	0,0025
1.15 - Serviço de Apanha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.16 - Transportes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.17 - Despesas Financeiras (Giro)	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
1.18 - Eventuais	0,0031	0,0031	0,0031	0,0032	0,0033	0,0033	0,0033	0,0033	0,0032	0,0031	0,0031	0,0032	0,0032
<b>2. Custo Fixo (B)</b>	<b>0,0565</b>	<b>0,0571</b>	<b>0,0575</b>	<b>0,0579</b>	<b>0,0588</b>	<b>0,0590</b>	<b>0,0591</b>	<b>0,0598</b>	<b>0,0605</b>	<b>0,0611</b>	<b>0,0620</b>	<b>0,0623</b>	<b>0,0593</b>
2.1 - Depreciação	0,0348	0,0352	0,0354	0,0357	0,0362	0,0364	0,0364	0,0368	0,0372	0,0376	0,0382	0,0384	0,0365
2.2 - Remuneração sobre capital méd	0,0217	0,0219	0,0221	0,0222	0,0226	0,0227	0,0227	0,0230	0,0232	0,0234	0,0238	0,0239	0,0228
<b>Total do Produtor (A + B)</b>	<b>0,1625</b>	<b>0,1634</b>	<b>0,1658</b>	<b>0,1676</b>	<b>0,1726</b>	<b>0,1730</b>	<b>0,1732</b>	<b>0,1739</b>	<b>0,1721</b>	<b>0,1688</b>	<b>0,1699</b>	<b>0,1715</b>	<b>0,1695</b>

Fonte: Embrapa

**Tabela 23.** Custos de Produção de Frangos no Mato Grosso do Sul, 2010 - Climatizado Positivo (R\$/Kg)

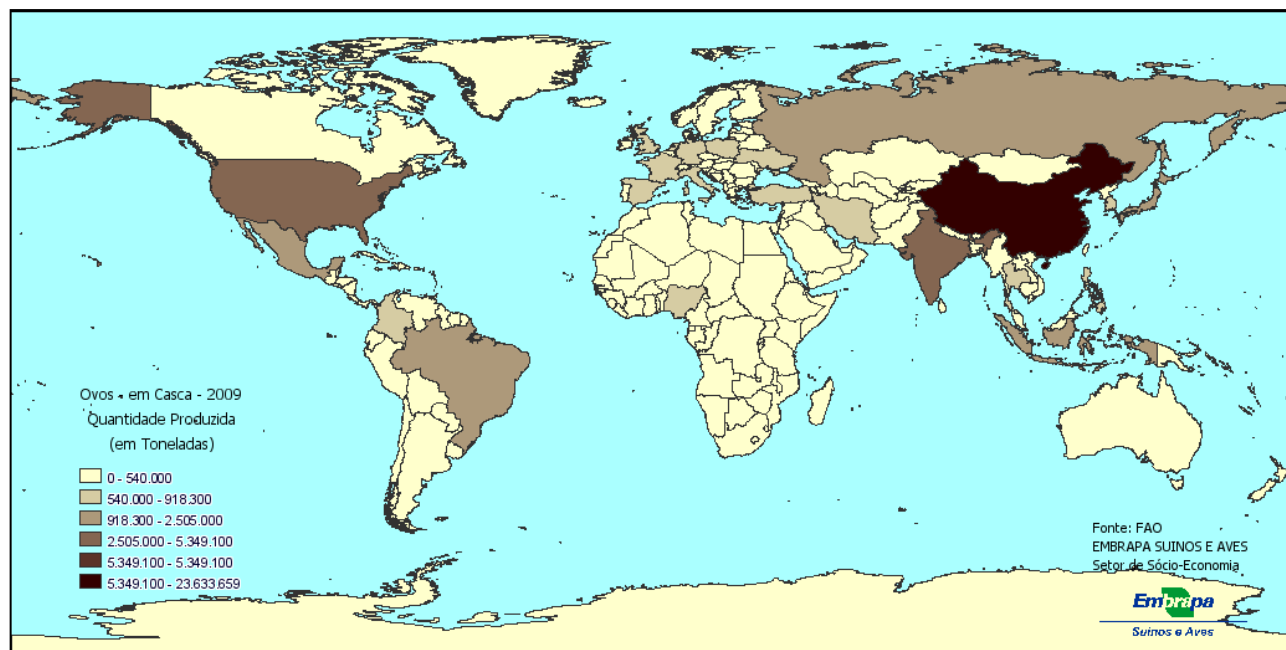
AGROINDÚSTRIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MED.
<b>3. Custo Variável (C)</b>	<b>1,1989</b>	<b>1,1127</b>	<b>1,1026</b>	<b>1,0852</b>	<b>1,1228</b>	<b>1,1331</b>	<b>1,1434</b>	<b>1,1688</b>	<b>1,1931</b>	<b>1,2992</b>	<b>1,3340</b>	<b>1,3562</b>	<b>1,1875</b>
3.1 - Água	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
3.2 - Assistência Técnica	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079	0,0079
3.3 - Calefação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4 - Cama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.5 - Energia Elétrica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6 - Funrural	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7 - Licença Ambiental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8 - Manutenção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.9 - Mão de Obra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10 - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Pintos	0,1854	0,1854	0,1854	0,1854	0,1854	0,1854	0,1772	0,1772	0,1772	0,1772	0,1772	0,1772	0,1813
3.12 - Produtos Veterinários	0,0034	0,0034	0,0034	0,0034	0,0034	0,0034	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0033
3.13 - Ração	0,9402	0,8546	0,8445	0,8273	0,8646	0,8758	0,8935	0,9187	0,9429	1,0483	1,0829	1,1049	0,9332
3.14 - Seguro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Serviço de Apanha	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216	0,0216
3.16 - Transportes	0,0318	0,0318	0,0318	0,0318	0,0318	0,0308	0,0318	0,0318	0,0318	0,0318	0,0318	0,0318	0,0317
3.17 - Despesas Financeiras (Giro)	0,0080	0,0074	0,0074	0,0073	0,0075	0,0076	0,0076	0,0078	0,0080	0,0087	0,0089	0,0091	0,0079
3.18 - Eventuais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>4. Custo Fixo (D)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
4.1 - Depreciação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2 - Remuneração sobre capital méd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total da Agroindústria (C + D)</b>	<b>1,1989</b>	<b>1,1127</b>	<b>1,1026</b>	<b>1,0852</b>	<b>1,1228</b>	<b>1,1331</b>	<b>1,1434</b>	<b>1,1688</b>	<b>1,1931</b>	<b>1,2992</b>	<b>1,3340</b>	<b>1,3562</b>	<b>1,1875</b>

Fonte: Embrapa

**Tabela 24.** Produção Mundial de Ovos (toneladas)

País / ano	2005	2006	2007	2008	2009
China	21.040.556	20.935.238	21.833.171	23.292.220	23.633.659
Estados Unidos	5.333.400	5.431.500	5.386.800	5.325.700	5.349.100
Índia	2.579.000	2.708.000	2.944.260	3.060.000	3.200.000
Japão	2.482.640	2.496.650	2.583.000	2.554.000	2.505.000
México	2.024.720	2.290.060	2.290.830	2.337.220	2.360.300
Rússia	2.049.900	2.100.000	2.121.780	2.118.500	2.194.500
Brasil	1.674.930	1.760.340	1.779.190	1.844.670	1.921.890
Indonésia	856.580	1.010.790	1.174.600	1.122.620	1.059.270
França	930.100	908.300	878.400	946.800	918.300
Ucrânia	748.100	815.600	807.200	855.200	913.400
Turquia	753.278	733.348	795.310	824.419	864.545
Espanha	708.446	826.695	825.003	812.600	822.000
Itália	722.200	678.900	724.000	750.000	812.500
Irã	758.000	677.000	703.000	727.000	775.000
Alemanha	795.000	796.500	785.600	789.600	698.100
Nigéria	500.400	526.400	552.800	581.000	612.600
Polônia	535.995	537.232	546.748	581.740	604.991
Holanda	607.000	611.000	621.000	627.000	600.000
Outros	11.521.187	12.141.482	12.336.015	12.839.122	12.994.360



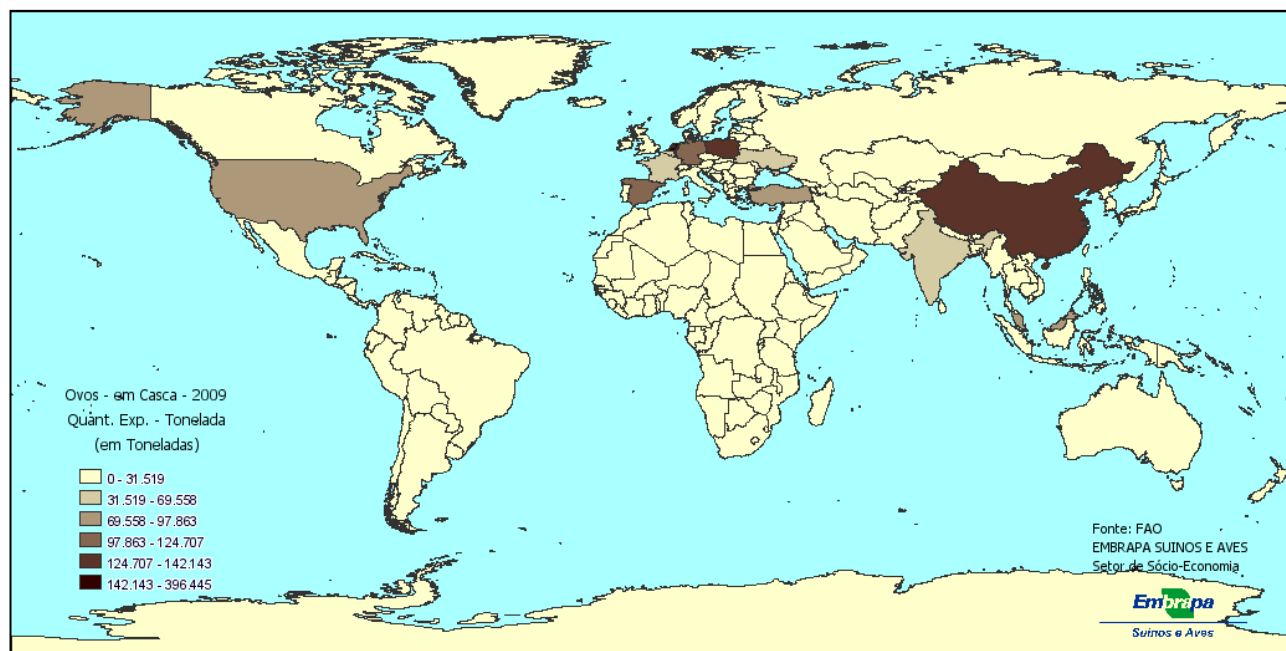
**Mapa 13.** Produção Mundial de Ovos em 2009 (toneladas)

Fonte: FAO

**Tabela 25.** Exportação Mundial de Ovos em Casca (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Holanda	267.420	277.205	345.720	419.247	396.445
Polônia	49.431	57.938	88.245	118.240	142.143
China	80.265	78.700	119.580	145.112	134.659
Espanha	102.761	149.206	105.155	121.501	124.707
Alemanha	95.836	92.370	91.023	104.285	106.319
Malásia	60.367	64.695	69.277	116.991	97.863
Turquia	10.764	11.990	46.736	77.518	89.644
Estados Unidos	73.770	73.940	94.328	77.094	85.458
Bélgica	75.663	78.772	63.388	65.992	69.558
França	39.373	35.116	41.332	49.194	50.551
Índia	58.744	49.070	67.259	52.409	44.180
Ucrânia	1.031	1.135	15.047	10.366	35.514
Bielorrússia	26.229	30.714	25.754	27.456	31.519
Tailândia	6.657	11.025	16.205	25.343	22.462
Itália	8.854	10.109	10.496	12.802	19.075
Rússia	6.233	13.685	14.539	11.691	16.414
Latvia	3.342	3.551	9.618	8.510	15.482
Hungria	5.252	4.978	4.456	4.440	12.967

Fonte: FAO

**Mapa 14.** Exportação Mundial de Ovos em Casca, ano 2009 (toneladas)

Fonte: FAO

**Tabela 26.** Exportação Mundial de Ovos em Casca (1.000 US\$)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Holanda	331.415	380.884	519.418	623.941	782.153
Estados Unidos	161.175	165.891	218.968	206.139	238.257
Alemanha	130.540	139.688	167.604	215.910	230.307
Polônia	45.599	67.743	117.614	171.351	207.803
Espanha	92.479	115.505	142.350	177.968	181.950
Turquia	18.372	14.153	48.806	118.921	126.618
Bélgica	71.553	84.591	96.207	102.051	124.070
França	80.279	73.936	94.555	112.455	117.258
China	63.593	64.055	78.517	108.135	106.956
Malásia	53.467	51.781	68.104	90.792	88.460
Índia	42.841	34.726	66.095	52.576	48.751
Reino Unido	32.421	30.513	35.049	49.949	47.533
Itália	12.604	12.423	16.630	27.719	46.895
Ucrânia	3.387	2.840	22.702	20.225	42.344
Hungria	15.419	16.992	13.702	28.605	37.587
Brasil	14.941	20.671	35.175	35.922	35.764
Canadá	28.121	31.817	31.917	26.879	31.461
Bielorrússia	18.210	21.131	25.962	35.320	28.967

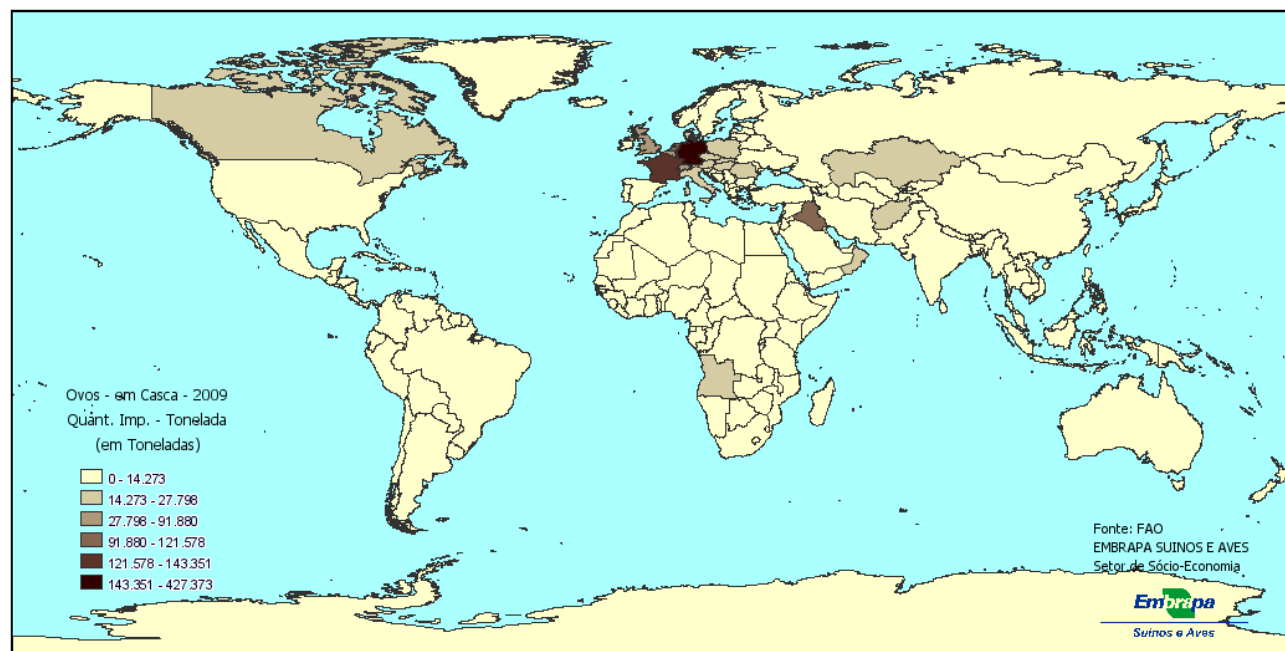
Fonte: FAO

**Tabela 27.** Importação Mundial de Ovos em Casca (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Alemanha	273.195	306.608	311.437	337.465	427.373
França	82.896	93.023	176.876	132.010	143.351
Holanda	88.166	114.127	180.954	225.237	121.578
Irã	4.016	19.238	57.321	79.311	106.071
Hong Kong	85.422	83.927	88.935	90.551	91.880
Reino Unido	37.710	40.998	53.750	53.267	48.258
Bélgica	42.300	36.196	40.036	46.681	43.475
Suíça	28.345	28.913	32.312	34.370	33.562
Polônia	11.720	10.643	10.097	18.299	27.798
Canadá	27.276	21.894	20.058	24.933	27.696
Itália	14.371	13.260	23.653	20.119	23.446
Áustria	19.447	20.568	18.759	18.230	22.466
República Checa	21.158	38.735	20.043	12.555	17.253
Eslováquia	7.450	6.905	7.608	16.622	16.993
Cazaquistão	3.948	9.499	15.317	14.171	16.505
Dinamarca	22.198	20.417	19.062	18.900	16.112
Afeganistão	1.392	6.849	12.154	17.308	16.106
Oman	13.800	12.116	19.170	15.145	15.664

Fonte: FAO

**Mapa 15.** Importação Mundial de Ovos em Casca, ano 2009 (toneladas)



Fonte: FAO

**Tabela 28.** Importação Mundial de Ovos em Casca (1.000 US\$)

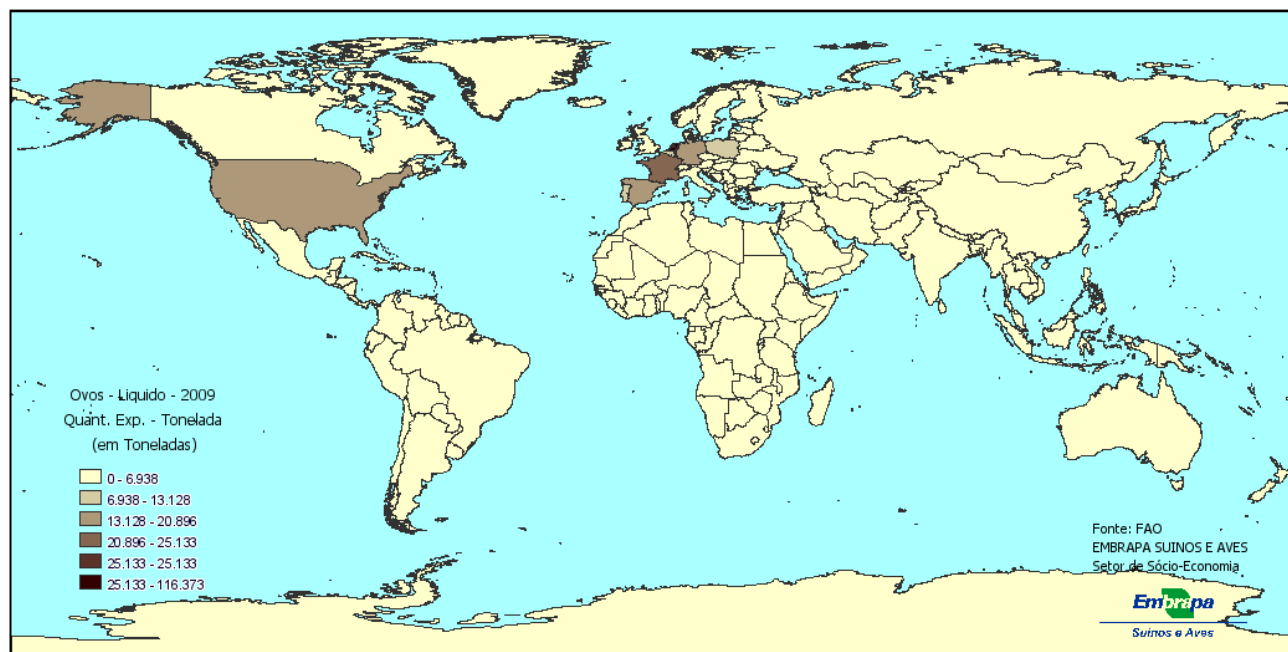
País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Alemanha	335.591	392.241	475.545	604.551	798.623
Holanda	96.028	102.991	134.407	191.524	196.247
Irã	6.556	17.082	58.033	118.785	144.126
Hong Kong	73.192	74.907	99.846	116.132	120.847
França	64.875	78.321	99.833	100.208	115.593
Reino Unido	61.799	72.058	98.570	104.077	107.299
Singapura	57.585	55.192	69.305	93.699	91.705
Bélgica	42.230	47.065	65.753	87.712	89.743
Suíça	38.865	37.560	52.108	71.155	71.448
Rússia	28.473	36.194	56.808	58.262	65.874
Canadá	45.457	38.782	48.348	58.523	56.322
Polônia	20.943	24.801	29.688	42.058	52.900
Líbia	18.274	20.758	37.659	43.383	50.016
Itália	21.201	20.992	40.153	41.845	46.712
Áustria	26.011	26.308	35.282	39.440	45.963
Romênia	7.208	7.659	11.933	28.934	31.586
Dinamarca	21.576	21.069	32.109	36.839	30.544
República Checa	17.403	26.669	26.302	23.974	30.321

**Fonte: FAO****Tabela 29.** Exportação Mundial de Ovos Líquidos (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Holanda	75.458	81.869	86.089	93.811	116.373
França	15.813	31.271	28.206	24.933	25.133
Espanha	9.685	11.895	16.401	23.157	20.896
Alemanha	8.396	9.792	13.306	13.540	14.869
Estados Unidos	16.358	15.889	15.335	14.973	14.343
Polônia	2.679	4.121	8.426	11.517	13.128
Bélgica	18.856	6.718	8.492	9.030	10.848
Portugal	2.931	6.957	7.607	5.927	8.060
Dinamarca	5.536	5.393	5.062	5.131	6.938
Itália	7.759	6.874	4.046	4.268	5.723
Reino Unido	3.338	4.029	3.676	6.336	5.613
China	5.230	5.308	3.462	3.657	3.328
Tailândia	2.950	3.048	2.845	3.219	2.814
Arábia Saudita	266	226	1.730	2.649	2.649
Brasil	6.654	2.688	2.019	2.393	2.278
Canada	3.043	2.647	1.943	2.542	2.094
Grécia	1.760	925	947	767	1.676
Finlândia	1.221	1.441	1.643	1.920	1.605

**Fonte: FAO**

**Mapa 16.** Exportação Mundial de Ovos Líquidos, ano 2009 (toneladas)



Fonte: FAO

**Tabela 30.** Exportação Mundial de Ovos Líquidos (1.000 US\$)

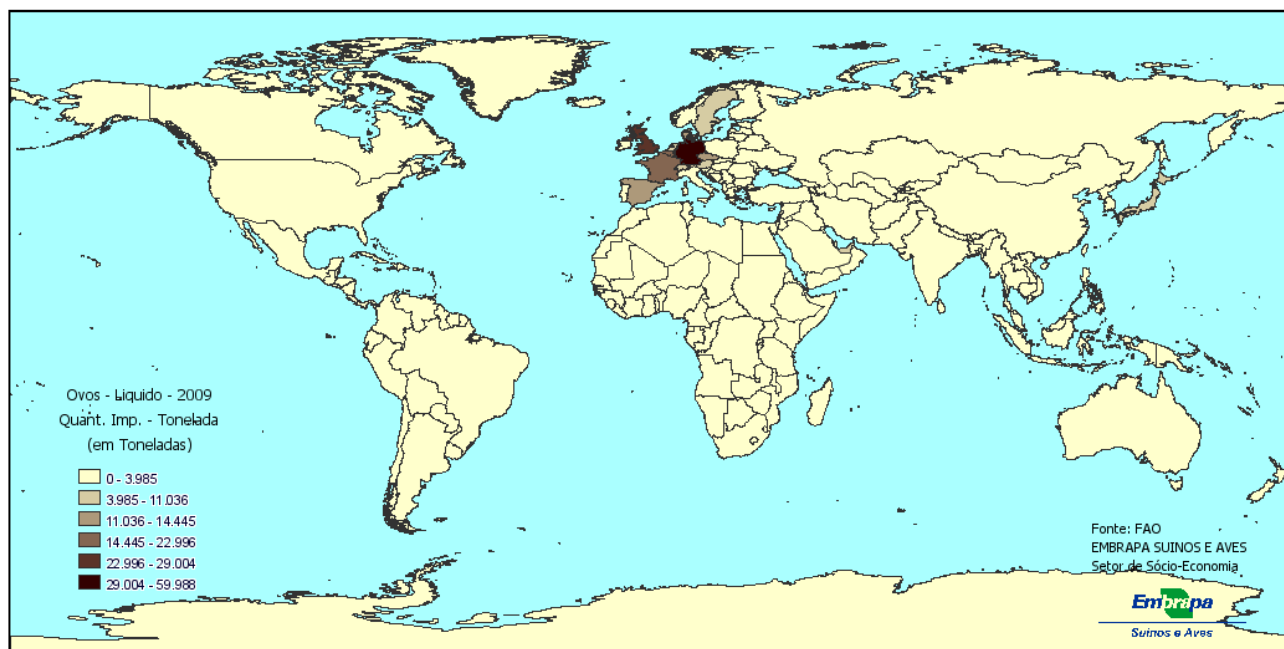
País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Holanda	101.284	114.202	149.840	193.520	218.986
França	23.959	39.860	47.651	53.824	54.267
Estados Unidos	29.299	27.870	26.403	35.559	35.547
Alemanha	14.684	18.274	27.265	35.129	35.487
Espanha	10.176	13.860	24.647	39.333	33.987
Bélgica	28.328	13.521	17.979	23.616	25.985
Polônia	3.225	5.471	14.318	22.491	23.073
Dinamarca	14.504	15.477	16.819	20.314	22.809
Reino Unido	6.090	6.782	7.863	14.794	14.590
Portugal	3.166	8.115	12.031	11.018	14.275
Itália	6.519	10.169	11.783	11.425	13.075
Tailândia	4.750	5.239	5.325	6.560	8.720
China	8.858	9.019	6.169	7.797	7.587
Brasil	9.374	3.964	3.511	7.221	5.237
Arábia Saudita	899	273	2.367	4.066	4.066
Canadá	4.150	3.767	3.494	5.545	3.529
Finlândia	1.283	1.810	2.437	3.926	2.991
Áustria	929	781	1.096	3.227	2.707

Fonte: FAO

**Tabela 31.** Importação Mundial de Ovos Líquidos (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Alemanha	43.390	47.506	49.602	53.801	59.988
Reino Unido	14.270	15.561	22.125	25.216	29.004
França	22.182	20.716	27.491	26.505	22.996
Bélgica	16.817	21.787	21.706	21.511	21.253
Dinamarca	8.531	8.876	11.711	11.255	14.445
Espanha	8.609	9.357	8.335	8.119	12.872
República Checa	2.325	2.618	5.542	9.657	12.157
Holanda	6.418	4.556	6.087	7.039	11.036
Japão	22.678	11.607	6.467	8.123	9.680
Suécia	3.389	3.135	5.195	6.158	7.033
Suíça	8.936	7.274	6.776	6.538	6.636
Áustria	4.149	4.512	6.121	6.205	4.748
Emirados Árabes	332	1.206	4.089	4.687	4.687
Canadá	2.032	2.066	2.430	1.905	3.985
Polônia	1.019	2.374	2.618	2.836	2.680
Romênia	211	301	1.356	1.774	2.478
Estados Unidos	2.242	1.811	1.731	2.726	2.473
Itália	3.499	2.683	1.465	1.592	2.250

Fonte: FAO

**Mapa 17.** Importação Mundial de Ovos Líquidos, ano 2009 (toneladas)

Fonte: FAO

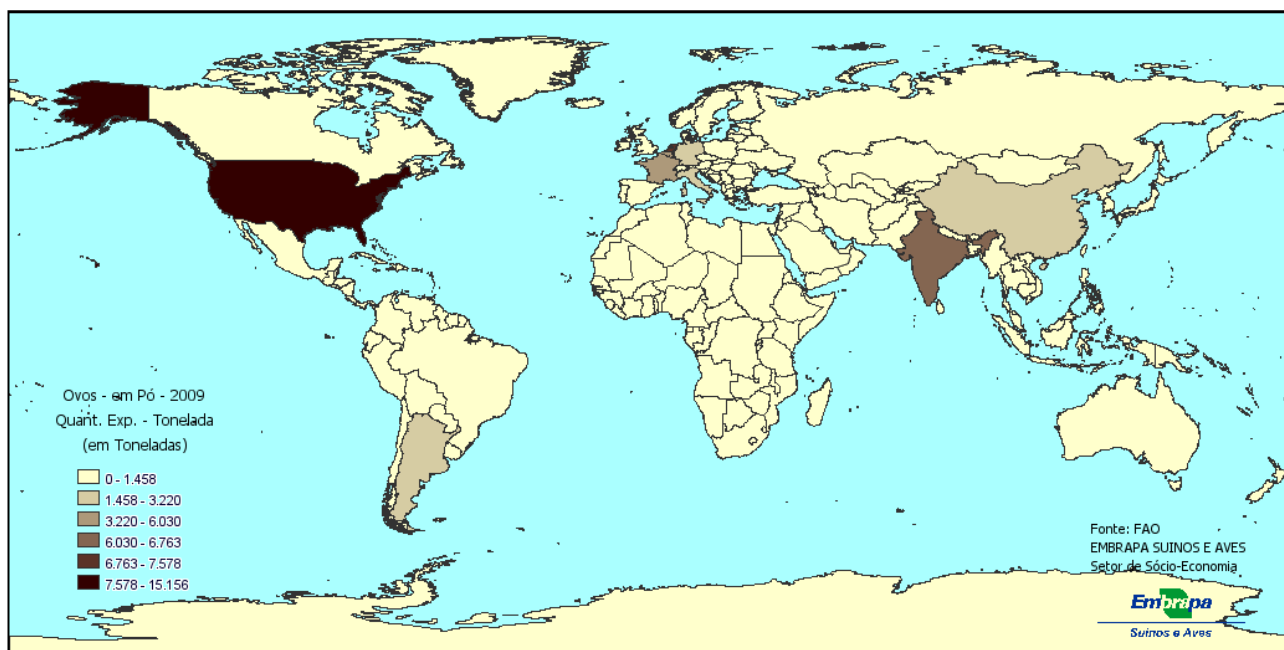
**Tabela 32.** Importação Mundial de Ovos Líquidos (1.000 US\$)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Alemanha	52.438	62.162	79.154	104.818	108.783
Reino Unido	22.968	26.561	40.722	51.101	54.189
Bélgica	24.490	34.439	41.851	48.904	45.524
França	24.302	27.963	36.773	44.915	40.676
Espanha	10.445	12.563	14.310	20.288	30.298
Japão	45.053	25.579	16.538	28.236	30.039
Dinamarca	10.890	11.458	23.005	25.506	25.091
República Checa	2.333	3.710	10.100	21.703	24.649
Suíça	20.423	17.335	18.226	21.609	21.945
Holanda	9.693	7.583	9.692	9.289	17.450
Suécia	5.192	5.953	11.633	16.610	16.149
Áustria	7.328	8.638	13.314	16.771	13.217
Emirados Árabes	803	2.484	7.199	10.201	10.201
Itália	5.313	4.762	3.352	3.279	5.620
Polônia	1.643	3.824	4.900	7.126	5.612
Portugal	2.230	3.963	7.478	5.412	5.546
Estados Unidos	3.458	3.368	3.768	6.772	5.331
Canadá	2.290	2.042	2.878	3.129	4.871

**Fonte: FAO****Tabela 33.** Exportação Mundial de Ovos em Pó (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Estados Unidos	8.531	9.917	11.323	12.757	15.156
Holanda	4.825	5.118	6.457	7.186	7.578
Índia	7.699	8.725	7.719	7.250	6.763
França	5.945	6.454	6.729	6.694	6.030
Bélgica	3.450	3.751	3.764	3.060	3.708
Alemanha	3.206	4.059	3.404	4.025	3.220
Itália	1.424	1.252	2.385	2.122	2.702
Argentina	2.228	2.359	2.725	2.998	2.148
China	1.534	1.569	2.603	3.460	2.074
Canadá	3.487	3.373	2.188	1.893	1.458
Polônia	202	431	535	793	1.130
Ucrânia	-	-	36	561	1.114
Áustria	742	774	1.014	796	780
Espanha	744	487	454	372	458
Romênia	-	-	97	468	434
Suíça	487	468	493	606	356
Bulgária	-	86	565	1.041	285
República Checa	622	512	347	237	184

**Fonte: FAO**

**Mapa 18.** Exportação Mundial de Ovos em Pó, ano 2009 (toneladas)

Fonte: FAO

**Tabela 34.** Exportação Mundial de Ovos em Pó (1.000 US\$)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Estados Unidos	25.274	30.501	34.698	48.896	58.615
Holanda	20.808	22.374	32.119	51.088	45.291
França	25.402	27.675	33.530	42.922	34.654
Índia	25.544	33.648	36.751	41.961	25.971
Ucrânia	-	-	689	9.041	20.901
Alemanha	14.479	17.693	19.599	27.918	19.509
Itália	4.428	4.983	7.827	11.040	11.571
Argentina	6.632	8.057	11.853	18.393	10.254
China	4.433	4.612	9.122	18.187	9.670
Bélgica	14.216	14.224	10.321	7.933	6.955
Polônia	798	1.895	2.583	5.971	6.724
Canadá	8.080	9.208	6.401	9.092	4.770
Áustria	3.238	3.710	5.269	5.662	4.668
Suíça	1.995	2.028	2.597	4.539	2.534
Bulgária	-	397	3.471	6.948	1.659
República Checa	2.754	2.500	2.720	2.652	1.357
Espanha	1.689	1.174	1.010	1.281	1.177
Romênia	-	-	407	1.409	1.143

Fonte: FAO

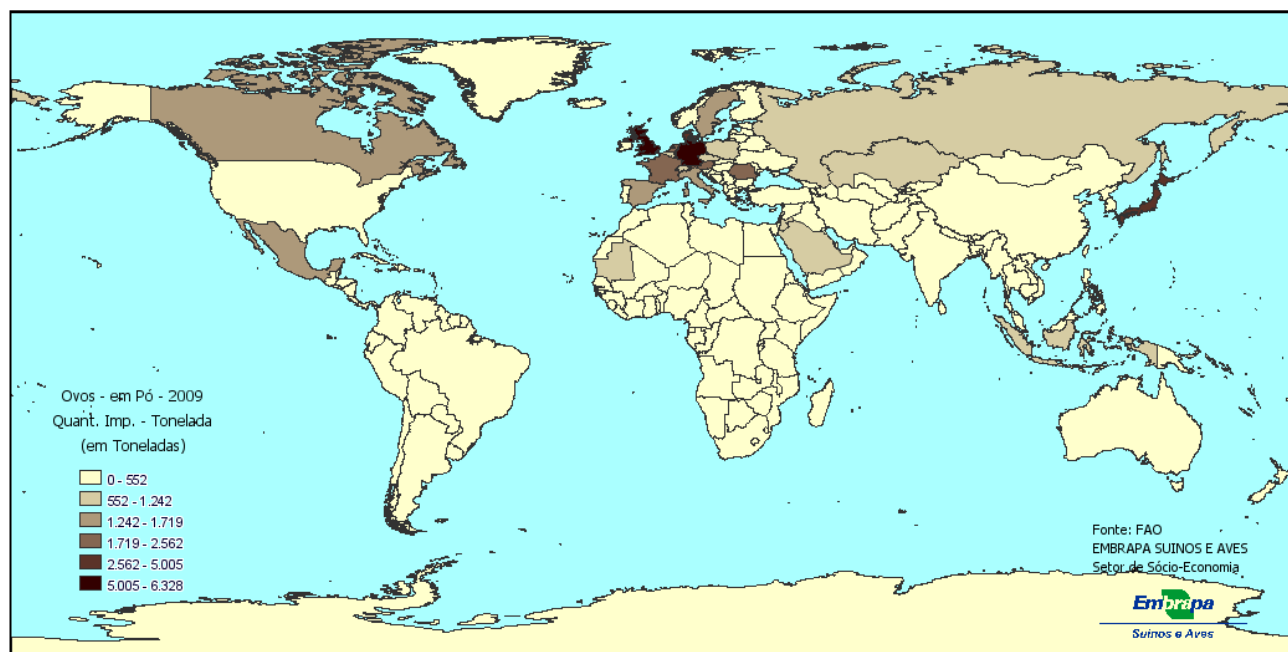


**Tabela 35.** Importação Mundial de Ovos em Pó (toneladas)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Reino Unido	5.066	6.102	9.426	8.094	6.328
Alemanha	8.235	7.555	6.441	4.525	5.348
Japão	7.460	6.775	6.284	6.018	5.005
Dinamarca	4.327	7.776	5.588	4.553	3.932
Holanda	3.003	3.283	3.331	1.703	2.562
França	1.476	1.476	1.902	1.894	2.005
Áustria	1.572	1.646	1.917	1.871	1.930
Romênia	151	223	486	1.104	1.898
México	965	2.080	2.132	1.783	1.719
Espanha	2.569	1.773	1.822	1.562	1.706
Canadá	533	651	891	1.138	1.508
Suíça	975	872	1.358	956	1.337
Itália	462	556	799	696	1.252
Rússia	2.168	2.699	2.571	2.454	1.242
Indonésia	393	828	994	1.154	1.205
Polônia	432	491	1.086	1.275	1.168
Arábia Saudita	490	230	675	1.033	1.033
Suécia	453	862	1.020	892	988

Fonte: FAO

**Mapa 19.** Importação Mundial de Ovos em Pó, ano 2009 (toneladas)



Fonte: FAO

**Tabela 36.** Importação Mundial de Ovos em Pó (1.000 US\$)

País / Ano	2005	2006	2007	2008	2009
Reino Unido	21.313	27.333	35.006	42.574	36.206
Alemanha	36.023	34.167	31.712	32.214	32.471
Japão	27.146	24.652	26.922	37.631	25.727
Dinamarca	14.693	27.839	26.092	28.447	17.280
Áustria	5.705	7.021	8.449	12.614	10.669
França	4.756	5.592	7.018	8.797	9.012
Suíça	4.308	4.146	7.662	7.277	8.802
Arábia Saudita	2.001	922	3.026	8.662	8.662
Holanda	6.499	8.454	9.084	8.107	8.651
Indonésia	1.423	2.180	3.522	5.476	7.106
México	2.328	5.881	7.316	6.291	6.601
Suécia	2.447	4.136	5.559	6.980	6.380
Espanha	5.392	4.595	6.388	6.648	6.192
Polônia	1.876	1.789	3.419	7.024	5.657
Itália	1.675	1.991	3.108	3.427	4.800
Romênia	504	598	2.193	4.734	4.493
Bélgica	3.352	3.829	4.075	4.856	4.313
República Checa	1.115	1.929	3.517	4.385	3.999

**Fonte: FAO**





**Embrapa**

---

*Suínos e Aves*

Ministério da  
**Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento**

G O V E R N O F E D E R A L  
**BRASIL**  
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA