

INFORMATIVO

COMÉRCIO EXTERIOR DA PISCICULTURA

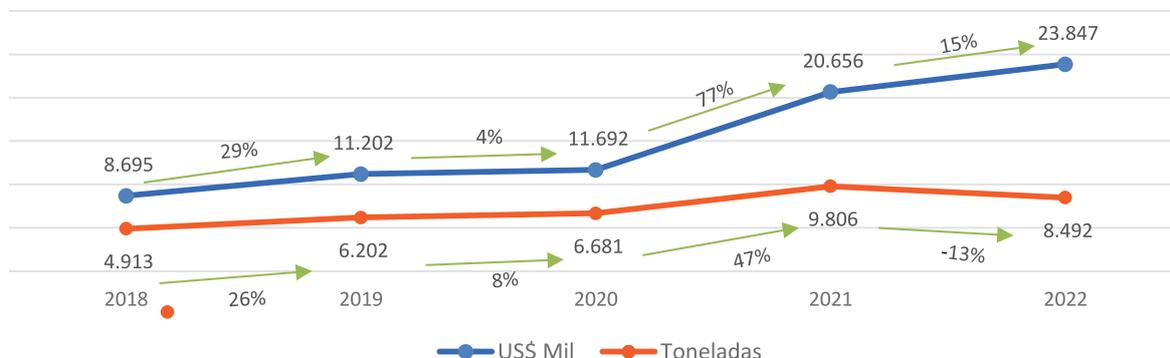
EXPORTAÇÕES DA PISCICULTURA BRASILEIRA CRESCERAM 15% EM 2022

RESUMO DE 2022

- ▶ Exportações aumentaram 15% em 2022, atingindo US\$ 23,8 milhões
- ▶ Estados Unidos são o destino de 81% do total exportado pela piscicultura brasileira
- ▶ A tilápia representou 98% do total exportado, somando US\$ 23,2 milhões
- ▶ Exportações de filés de tilápia congelados aumentaram 98% no ano, atingindo US\$ 4,3 milhões
- ▶ O Paraná foi o maior exportador de tilápia, com US\$ 13,2 milhões

As exportações da piscicultura brasileira aumentaram 15% em faturamento em 2022, chegando a US\$ 23,8 milhões (Figura 1). Foi registrada uma queda de 13%, passando de 9.806 toneladas em 2021 para 8.492 toneladas em 2022.

Figura 1 - Exportações da piscicultura brasileira, 2018 a 2022 (em US\$ e em toneladas)



Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura¹.

¹Para consultar os dados detalhados, acesse o Centro de Inteligência e Mercado em Aquicultura (CIAqui): <https://www.embrapa.br/cim-centro-de-inteligencia-e-mercado-em-aquicultura>

O primeiro semestre de 2022 foi o que apresentou os maiores volumes de exportação, atingindo US\$ 14,3 milhões (Figura 2), com 100% de crescimento em relação ao mesmo período de 2021. Entretanto, no segundo semestre houve queda nas exportações, tanto em volume (toneladas) como em relação a valores financeiros (FOB US\$).

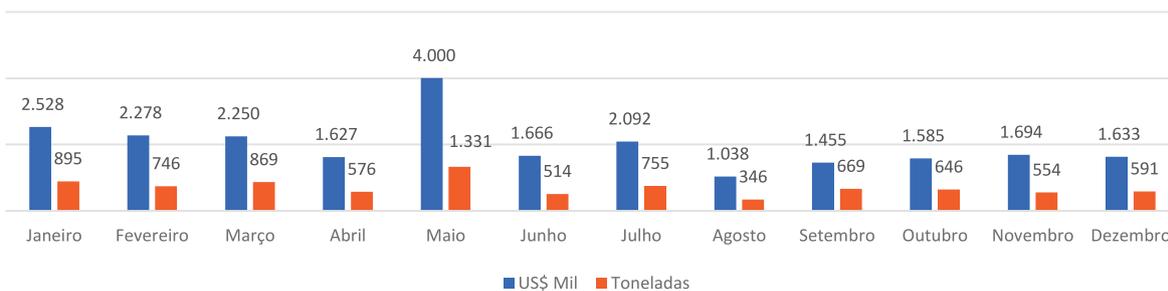
Figura 2 - Exportações da piscicultura brasileira por semestre, 2022 (em US\$ e em toneladas)



Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

A análise mensal das exportações indica variação dos volumes ao longo do ano, apresentando o maior volume em valores financeiros (US\$ 4 milhões) e em toneladas (1.331) no mês de maio (Figura 3).

Figura 3 - Exportações da piscicultura brasileira, por mês, 2022 (em US\$ e em toneladas).



Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

Categorias: Entre as categorias de produtos da piscicultura, os peixes inteiros congelados apresentaram os maiores volumes e se mantiveram como o item mais exportado em todos os trimestres de 2022, totalizando US\$ 11,7 milhões (49% do total) e alta de 37% no comparativo com 2021 (Tabela 1). Os filés frescos ou refrigerados foram a segunda categoria mais exportada, com US\$ 5,9 milhões (25% do total) e aumento de 9%.



Tabela 1 - Exportações da piscicultura brasileira, por categoria, trimestres 2022 (em US\$ e em toneladas).

| CATEGORIA DE PRODUTOS | UNIDADE | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total Ano | Participação(%) | Variação 2022/2021(%) |
|---|------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|
| Peixes inteiros congelados | FOB (US\$) | 4.015.285 | 3.251.464 | 2.288.133 | 2.258.599 | 11.777.875 | 49% | 37% |
| | Toneladas | 1.498 | 1.320 | 1.037 | 1.088 | 4.925 | 58% | 19% |
| Filés frescos ou refrigerados | FOB (US\$) | 1.671.434 | 1.825.023 | 949.305 | 1.439.291 | 5.885.053 | 25% | 9% |
| | Toneladas | 321 | 344 | 168 | 225 | 1.057 | 12% | 17% |
| Filés congelados | FOB (US\$) | 843.597 | 1.801.571 | 912.046 | 817.452 | 4.374.525 | 18% | 97% |
| | Toneladas | 146 | 339 | 156 | 125 | 765 | 9% | 101% |
| Subprodutos de peixe impróprios para alimentação humana | FOB (US\$) | 254.385 | 216.099 | -15% | 266.379 | 1.162.514 | 5% | -49% |
| | Toneladas | 348 | 288 | 411 | 311 | 1.359 | 16% | -51% |
| Peixes inteiros frescos ou refrigerados | FOB (US\$) | 42.345 | 43.301 | 36.398 | 119.152 | 241.196 | 1% | -64% |
| | Toneladas | 12 | 15 | 13 | 42 | 82 | 1% | -68% |
| Óleos e gordura | FOB (US\$) | 223.725 | 148.466 | - | - | 372.191 | 2% | -74% |
| | Toneladas | 182 | 114 | - | - | 296 | 3% | -77% |
| Subproduto de peixes próprios para alimentação humana | FOB (US\$) | - | 71 | - | - | 71 | 0% | 34% |
| | Toneladas | - | 0 | - | - | 0 | 0% | -17% |
| Total | FOB (US\$) | 7.056.300 | 7.293.939 | 4.584.806 | 4.911.704 | 23.846.749 | 100% | 15% |
| | Toneladas | 2.509 | 2.422 | 1.770 | 1.791 | 8.492 | 100% | -13% |

Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

Nota: As categorias “Óleos e gorduras” e “Subprodutos de peixe impróprios para alimentação humana” não possuem NCM (Nomenclatura Comum do Mercosul) específicos para produtos originários da piscicultura e, portanto, podem incluir também valores da pesca. N/D: Não houve exportação em 2020.

Espécies: Representando 98% da exportação da piscicultura brasileira, a tilápia continua sendo a espécie mais exportada, totalizando US\$ 23,2 milhões em 2022 (Tabela 2). O crescimento da espécie em relação a 2021 foi de 28%. A segunda espécie mais exportada em 2022 foi o tambaqui, com US\$ 268 mil e uma queda de 51% frente a 2021. O surubim ocupou a terceira posição com US\$ 114 mil e crescimento de 186% no ano, sendo o maior crescimento entre as espécies.

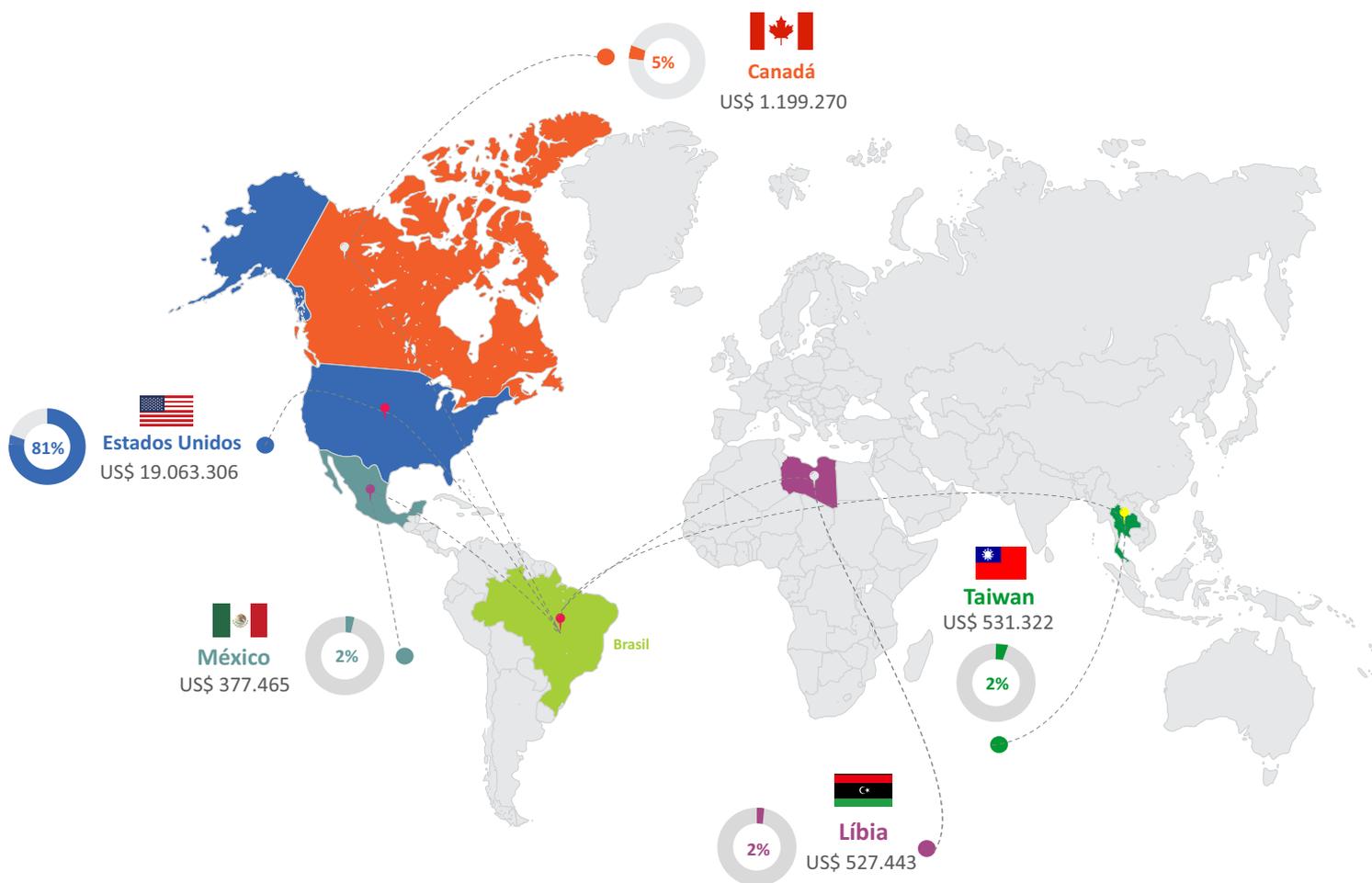
Tabela 2 - Exportações da piscicultura brasileira por espécie, trimestres de 2022 (em US\$ e em toneladas).

| ESPÉCIES | UNIDADE | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total Ano | Participação (%) | Variação 2022/2021(%) |
|--------------|------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Tilápias | FOB (US\$) | 6.864.318 | 7.178.879 | 4.524.714 | 4.689.250 | 23.257.161 | 98% | 28% |
| | Toneladas | 2.473 | 2.389 | 1.750 | 1.735 | 8.347 | 98% | -1% |
| Tambaqui | FOB (US\$) | 153.702 | 38.335 | 21.905 | 54.897 | 268.839 | 1% | -51% |
| | Toneladas | 27 | 14 | 9 | 20 | 70 | 1% | -69% |
| Surubins | FOB (US\$) | 10.105 | 26.306 | 13.183 | 64.979 | 114.573 | 0% | 186% |
| | Toneladas | 3 | 6 | 6 | 3 | 17 | 0% | 65% |
| Bagres | FOB (US\$) | 14.352 | 17.576 | 20.178 | 35.712 | 87.818 | 0% | 101% |
| | Toneladas | 4 | 4 | 4 | 5 | 17 | 0% | 41% |
| Curimatás | FOB (US\$) | 107 | 114 | - | 31.109 | 31.330 | 0% | -98% |
| | Toneladas | 0 | 0 | - | 22 | 22 | 0% | -98% |
| Outros | FOB (US\$) | 13.716 | 32.729 | 4.826 | 35.757 | 87.028 | 0% | -13% |
| | Toneladas | 2 | 9 | 1 | 6 | 19 | 0% | -3% |
| Total | FOB (US\$) | 7.056.300 | 7.293.939 | 4.584.806 | 4.911.704 | 23.846.749 | 100% | 15% |
| | Toneladas | 2.509 | 2.422 | 1.787 | 6.718 | 8.492 | 100% | -13% |

Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

Destinos: Os principais destinos da piscicultura brasileira em 2022 foram Estados Unidos (81%), Canadá (5%), Taiwan (Formosa) (2%), Líbia (2%) e México (2%). As exportações para os Estados Unidos apresentaram um aumento de 43%, atingindo US\$ 19 milhões. Apesar de não ter havido embarques para a Líbia no 4º trimestre, o destino teve um aumento de 550% nas exportações no acumulado de 2022 (Figura 4).

Figura 4 - Exportações brasileiras da piscicultura por país de destino, 2022 (em US\$ e em toneladas).



Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

A pauta de exportação da piscicultura para os Estados Unidos é concentrada nas categorias de peixes inteiros congelados (US\$ 9,6 milhões), filés frescos ou refrigerados (US\$ 5,7 milhões) e filés congelados (US\$ 3,6 milhões). Este último com aumento de 80% nas exportações, o que reforça uma tendência verificada ao longo de 2021 de crescimento desta categoria (Tabela 3). Para o Canadá, o principal produto exportado também foram os peixes inteiros congelados, representando 79% (US\$ 941 mil). Já para Taiwan (Formosa), a principal categoria foi dos subprodutos impróprios para alimentação humana (US\$ 531 mil).



Tabela 3 - Categorias de produtos da piscicultura exportadas pelo Brasil para os três maiores destinos, trimestres 2022 (em US\$ e em toneladas).

| US\$ | | | | | | | |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------------|
| Categorias de produto | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total do ano | Participação (%) | Variação 2022/2021 (%) |
| Estados Unidos | | | | | | | |
| Peixes inteiros congelados | 3.174.788 | 2.362.609 | 2.011.015 | 2.088.174 | 9.636.586 | 51% | 54% |
| Filés frescos ou refrigerados | 1.603.306 | 1.739.546 | 944.117 | 1.436.832 | 5.723.801 | 30% | 14% |
| Filés congelados | 715.922 | 1.309.086 | 835.188 | 762.924 | 3.623.120 | 19% | 80% |
| Peixes inteiros frescos ou refrigerados | 9.706 | 3.243 | 9.376 | 57.087 | 79.412 | 0% | 21% |
| Subprodutos de peixe impróprios para alimentação humana | - | - | - | 387 | 387 | 0% | - |
| Total | 5.503.722 | 5.414.484 | 3.799.696 | 4.345.404 | 19.063.306 | 100% | 43% |
| Canadá | | | | | | | |
| Peixes inteiros congelados | 684.030 | 257.455 | - | - | 941.485 | 79% | 198% |
| Filés frescos ou refrigerados | 64.398 | 81.236 | - | 80 | 145.714 | 12% | -60% |
| Filés congelados | - | 111.977 | - | - | 111.977 | 9% | - |
| Peixes inteiros frescos ou refrigerados | - | - | - | 94 | 94 | 0% | - |
| Total | 748.428 | 450.668 | - | 174 | 1.199.270 | 100% | 75% |
| Taiwan | | | | | | | |
| Subprodutos de peixe impróprios para alimentação humana | 125.658 | 82.152 | 186.647 | 136.836 | 531.293 | 100% | 116% |
| Peixes inteiros congelados | - | 29 | - | 80 | 29 | 0% | - |
| Total | 125.658 | 82.181 | 186.647 | 136.836 | 531.322 | 100% | 116% |
| Toneladas | | | | | | | |
| Categorias de produto | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total do ano | Participação (%) | Variação 2022/2021 (%) |
| Estados Unidos | | | | | | | |
| Peixes inteiros congelados | 1.164 | 973 | 912 | 1.033 | 4.083 | 71% | 47% |
| Filés frescos ou refrigerados | 307 | 326 | 167 | 224 | 1.025 | 18% | 38% |
| Filés congelados | 112 | 228 | 138 | 116 | 595 | 10% | 77% |
| Peixes inteiros frescos ou refrigerados | 1 | 0 | 3 | 19 | 25 | 0% | 28% |
| Subprodutos de peixe impróprios para alimentação humana | - | - | - | - | 387 | 0% | - |
| Total | 1.588 | 1.528 | 1.221 | 1.394 | 5.728 | 100% | 48% |
| Canadá | | | | | | | |
| Peixes inteiros congelados | 276 | 119 | - | - | 396 | 89% | 189% |
| Filés frescos ou refrigerados | 13 | 16 | - | 0 | 29 | 7% | -45% |
| Filés congelados | - | 20 | - | - | 20 | 4% | - |
| Peixes inteiros frescos ou refrigerados | - | - | - | 0 | 04 | 0% | - |
| Total | 289 | 155 | - | 0 | 444 | 100% | 134% |
| Taiwan | | | | | | | |
| Subprodutos de peixe impróprios para alimentação humana | 195 | 123 | 267 | 194,9 | 780 | 100% | 98% |
| Peixes inteiros congelados | - | 0 | - | - | 0 | 0% | - |
| Total | 195 | 123 | 195 | 195 | 780 | 100% | 98% |

Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

ANÁLISE DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE TILÁPIA



A categoria de tilápia inteira congelada apresentou o maior volume em 2022 dentre os produtos da pauta de exportações de tilápia, totalizando US\$ 11,4 milhões (49% do total) e com crescimento de 70% em relação ao ano anterior (Tabela 4). Os filés frescos ficaram em segunda posição, com US\$ 5,8 milhões (25% do total) e aumento de 8%. O maior crescimento foi registrado nas exportações de filés congelados, que aumentaram 98%, atingindo US\$ 4,3 milhões (19% do total).

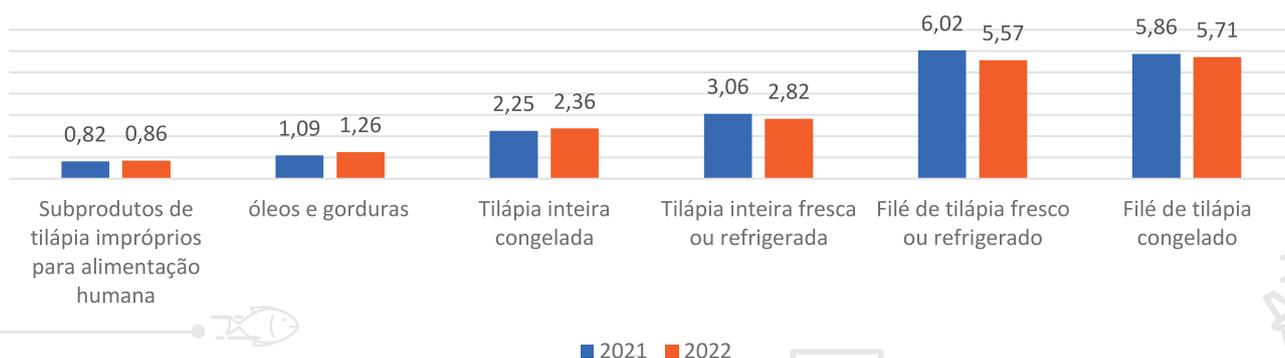
Tabela 4 - Exportações brasileiras de tilápia por produto, trimestres de 2022 (em US\$ e em toneladas).

| CATEGORIA DE PRODUTOS | UNIDADE | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total Ano | Participação(%) | Varição 2022/2021(%) |
|---|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|----------------------|
| Tilápias inteiras congeladas | FOB (US\$) | 3.876.559 | 3.193.974 | 2.238.534 | 2.135.086 | 11.444.153 | 49% | 70% |
| | Toneladas | 1.477 | 1.305 | 1.013 | 1.058 | 4.853 | 58% | 62% |
| Filés de tilápia frescos ou refrigerados | FOB (US\$) | 1.671.434 | 1.825.023 | 949.305 | 1.439.291 | 5.885.053 | 25% | 8% |
| | Toneladas | 321 | 344 | 168 | 225 | 1.057 | 13% | 17% |
| Filés de tilápia congelados | FOB (US\$) | 835.036 | 1.825.023 | 901.084 | 793.496 | 4.321.941 | 19% | 98% |
| | Toneladas | 144 | 337 | 154 | 122 | 756 | 9% | 103% |
| Subprodutos de peixe impróprios para alimentação humana | FOB (US\$) | 254.385 | 216.099 | 425.651 | 266.379 | 1.162.514 | 5% | -49% |
| | Toneladas | 348 | 288 | 411 | 311 | 1.359 | 16% | -51% |
| Tilápias inteiras frescas ou refrigeradas | FOB (US\$) | 3.179 | 2.992 | 10.140 | 54.998 | 71.309 | 0% | 36% |
| | Toneladas | 1 | 1 | 4 | 20 | 25 | 0% | 48% |
| Óleos e gorduras | FOB (US\$) | 223.725 | 148.466 | - | - | 372.191 | 2% | -74% |
| | Toneladas | 182 | 114 | - | - | 296 | 4% | -77% |
| Total | FOB (US\$) | 6.864.318 | 7.178.879 | 4.584.806 | 4.911.704 | 23.257.161 | 100% | -3% |
| | Toneladas | 2.473 | 2.389 | 1.770 | 1.791 | 8.347 | 100% | -17% |

Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2022). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

Os preços médios dos produtos de tilápia exportados em 2022 indicam um aumento em relação a 2021 nas categorias de óleos e gorduras, inteira congelada e subprodutos impróprios para alimentação humana. Já os filés congelados, frescos ou refrigerados e tilápia inteira frescas ou refrigeradas tiveram queda, enquanto que os preços dos filés frescos ficaram estáveis (Figura 5).

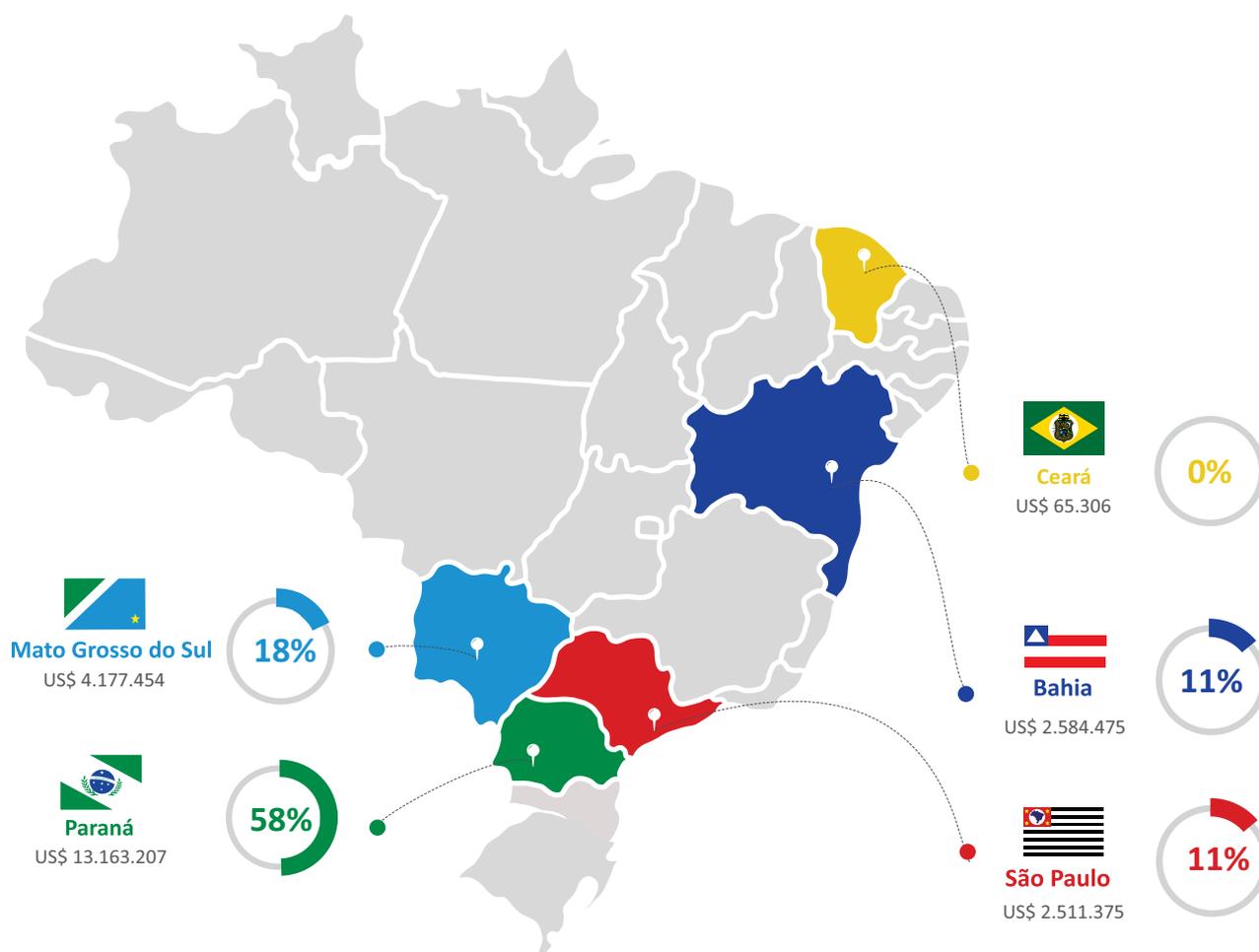
Figura 5 - Preços médios dos produtos de tilápia exportados, 2021 e 2022 (em US\$/kg).



Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

Principais estados exportadores de tilápia: O Paraná foi o estado maior exportador de tilápia em 2022, com US\$ 13,2 milhões, representando 58% do total e aumento de 114% em relação ao ano anterior. Na segunda posição aparece o Mato Grosso do Sul, com US\$ 4,2 milhões (18% do total), seguido pela Bahia, com US\$ 2,6 milhões (11% do total). Merece destaque São Paulo com 127% de crescimento em relação a 2021, totalizando US\$ 2,5 milhões (11% do total).

Figura 6 - Exportações brasileiras de tilápia e seus derivados, por estado, em 2022 (em US\$ e em toneladas)



Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

A Tabela 5 apresenta os produtos de tilápia exportados pelos três maiores estados exportadores. As exportações de tilápias inteiras congeladas despontaram como os principais produtos do Paraná (62%) e da Bahia (71%), destaque para o crescimento de 474% da exportação de filé de tilápia congelado partindo do Paraná, totalizando US\$ 2 milhões. O Mato Grosso do Sul concentrou suas exportações em filés frescos de tilápia (US\$ 2,4 milhões) e em filés de tilápia congelados (US\$ 861 mil).

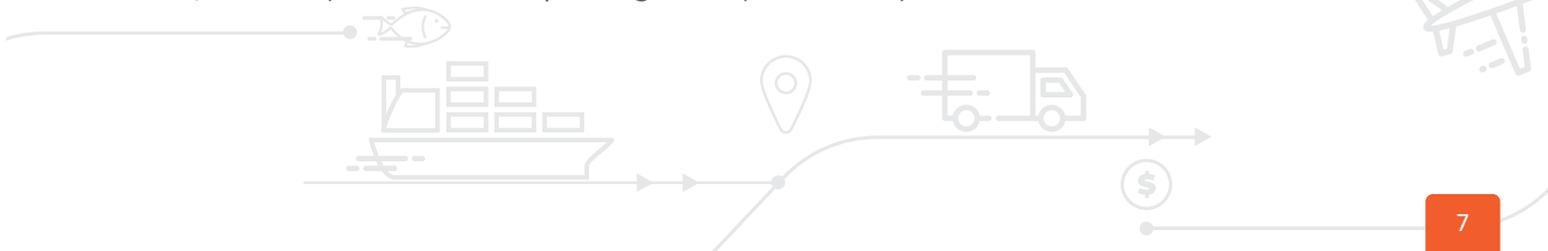


Tabela 5 - Principais produtos de tilápia exportados pelos três principais estados, trimestres de 2022 (em US\$ e em toneladas).

| US\$ | | | | | | | |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------------|
| Categorias de produto | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total do ano | Participação (%) | Variação 2022/2021 (%) |
| Paraná | | | | | | | |
| Tilápia inteira congelada | 2.638.170 | 2.293.720 | 1.561.960 | 1.669.103 | 8.162.953 | 62% | 123% |
| Filé de tilápia fresco ou refrigerado | 346.685 | 631.644 | 704.957 | 1.125.639 | 2.808.925 | 21% | 214% |
| Filé de tilápia congelado | 109.019 | 1.433.724 | 486.291 | 762.924 | 2.050.049 | 16% | 474% |
| Subproduto de tilápia impróprios para alimentação humana | - | - | - | 134.183 | 134.183 | 1% | -89% |
| Tilápia inteira fresca ou refrigerada | - | 68 | 411 | 6.612 | 7.091 | 0% | 88% |
| Óleos e gorduras | - | 6 | - | - | 6 | 0% | - |
| Total | 3.093.874 | 4.359.162 | 2.753.619 | 2.956.552 | 13.163.207 | 100% | 114% |
| Mato Grosso do Sul | | | | | | | |
| Filé de tilápia fresco ou refrigerado | 1.227.588 | 1.189.293 | - | - | 2.416.881 | 58% | -45% |
| Filé de tilápia congelado | 355.264 | 349.325 | 156.622 | 11 | 861.222 | 21% | -37% |
| Tilápia inteira congelada | 182.447 | 170.545 | 157.032 | 36.399 | 546.423 | 13% | -13% |
| Subproduto de tilápia impróprios para alimentação humana | 93.414 | 90.996 | 107.894 | 60.624 | 352.928 | 8% | -3% |
| Total | 1.858.713 | 1.800.159 | 1.199.270 | 174 | 4.177.454 | 100% | -38% |
| Bahia | | | | | | | |
| Tilápia inteira congelada | 531.961 | 432.226 | 459.142 | 404.559 | 1.827.888 | 71% | 6% |
| Filé de tilápia congelado | 361.048 | - | 121.407 | 124.028 | 606.483 | 23% | 79% |
| Subproduto de tilápia impróprios para alimentação humana | 48.092 | - | 77.827 | 21.854 | 147.773 | 6% | -25% |
| Filé de tilápia fresco ou refrigerado | 11 | 244 | 1.144 | 932 | 2.331 | 0% | -85% |
| Total | 941.112 | 432.470 | 659.520 | 551.373 | 2.584.475 | 100% | 13% |
| TONELADAS | | | | | | | |
| Categorias de produto | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total do ano | Participação (%) | Variação 2022/2021 (%) |
| Paraná | | | | | | | |
| Tilápia inteira congelada | 962 | 940 | 776 | 901 | 3.580 | 78% | 116% |
| Filé de tilápia fresco ou refrigerado | 69 | 121 | 128 | 177 | 496 | 11% | 108% |
| Filé de tilápia congelado | 29 | 283 | 90 | 3 | 406 | 9% | 499% |
| Subproduto de tilápia impróprios para alimentação humana | - | - | - | 128 | 128 | 3% | -91% |
| Tilápia inteira fresca ou refrigerada | - | 0 | 0 | 3 | 3 | 0% | 167% |
| Óleos e gorduras | - | 0 | - | - | 0 | 0% | - |
| Total | 1.060 | 1.345 | 994 | 1.212 | 4.612 | 100% | 38% |
| Mato Grosso do Sul | | | | | | | |
| Tilápia inteira congelada | 79 | 78 | 68 | 20 | 244 | 16% | -18% |
| Subproduto de tilápia impróprios para alimentação humana | 183 | 181 | 193 | 97 | 654 | 44% | -11% |
| Filé de tilápia congelado | 52 | 51 | 26 | 0 | 129 | 9% | -42% |
| Filé de tilápia fresco ou refrigerado | 233 | 221 | - | - | 454 | 31% | -29% |
| Total | 547 | 531 | 287 | 116 | 1.482 | 100% | -22% |
| Bahia | | | | | | | |
| Subproduto de tilápia impróprios para alimentação humana | 70 | - | 96 | 24 | 190 | 20% | -33% |
| Filé de tilápia fresco ou refrigerado | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% | -90% |
| Filé de tilápia congelado | 61 | - | 17 | 18 | 96 | 10% | 63% |
| Tilápia inteira congelada | 271 | 153 | 145 | 130 | 645 | 69% | -13% |
| Total | 348 | 153 | 258 | 172 | 931 | 100% | -14% |

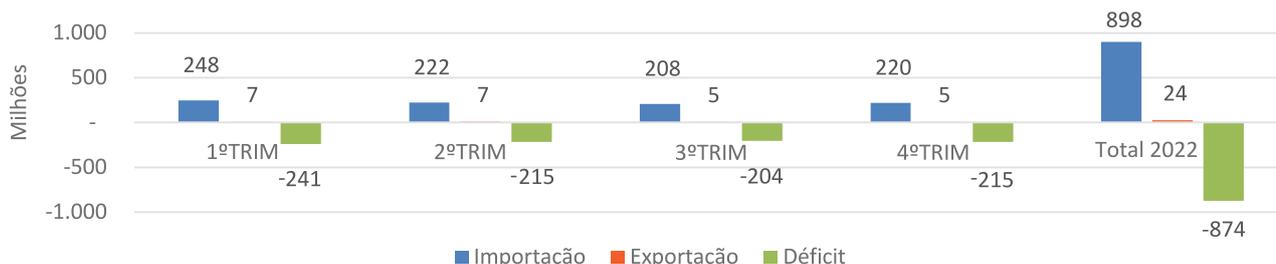
Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

Nota: As categorias "Óleos e gorduras" e "Subprodutos de tilápia impróprios para alimentação humana" não possuem NCM (Nomenclatura Comum do Mercosul) específicos para produtos originários da piscicultura e, portanto, podem incluir também valores da pesca.

BALANÇA COMERCIAL DA PISCICULTURA BRASILEIRA

Em 2022, o déficit da balança comercial da piscicultura foi de US\$ 874 milhões (Figura 7). O menor déficit foi registrado no 3º trimestre e o maior no 1º trimestre.

Figura 7 - Balança comercial da piscicultura* brasileira, trimestres de 2022 (US\$ milhões).



Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

*Inclui apenas espécies de cultivo.

O salmão continua sendo a principal espécie da piscicultura importada pelo Brasil em 2022, com US\$ 803 milhões, equivalendo a 89%. O pangásius ocupou o segundo lugar, com US\$ 90 milhões, seguido pelas curimatás, com US\$ 1,7 milhões (Tabela 6).

Tabela 6 - Importações brasileiras de espécies da piscicultura, trimestres de 2022 (em US\$ mil e em toneladas).

| ESPÉCIES | UNIDADE | 1º TRIM | 2º TRIM | 3º TRIM | 4º TRIM | Total Ano | Participação das espécies (%) | Variação 2022/2021(%) |
|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------------|-----------------------|
| Salmão | FOB (US\$) | 216.135.507 | 202.701.879 | 187.780.063 | 196.639.860 | 803.257.309 | 89% | 22% |
| | Toneladas | 25.945 | 22.729 | 24.656 | 27.003 | 100.33 | 77% | 0% |
| Pangásius | FOB (US\$) | 29.794.132 | 18.534.524 | 19.933.051 | 22.627.229 | 90.888.936 | 10% | 45% |
| | Toneladas | 10.246 | 5.860 | 5.658 | 6.643 | 28.407 | 22% | 0% |
| Curimatás | FOB (US\$) | 1.072.211 | 177.093 | 169.899 | 311.987 | 1.731.190 | 0% | -24% |
| | Toneladas | 715 | 128 | 115 | 213 | 1.171 | 9% | -26% |
| Trutas | FOB (US\$) | 472.476 | 615.265 | 249.750 | 265.421 | 1.602.912 | 5% | -4% |
| | Toneladas | 56 | 76 | 45 | 48 | 225 | 16% | -12% |
| Piaus | FOB (US\$) | 98.047 | 32.233 | 45.450 | 21.400 | 197.130 | 1% | -17% |
| | Toneladas | 48 | 17 | 22 | 11 | 98 | 1% | -23% |
| Esturjão | FOB (US\$) | 13.418 | 32.352 | 24.546 | 37.490 | 107.806 | 0% | 16% |
| | Toneladas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% | -48% |
| Traira | FOB (US\$) | 2.000 | 4.370 | 2.000 | 2.147 | 10.517 | 0% | -96% |
| | Toneladas | 1 | 4 | 1 | 1 | 7 | 0% | -97% |
| Carpas | FOB (US\$) | - | 25.200 | - | - | 25.200 | 2% | -89% |
| | Toneladas | - | 18 | - | - | 18 | 3% | -92% |
| Total | FOB (US\$) | 247.587.791 | 222.122.916 | 208.204.759 | 219.905.534 | 897.821.000 | 100% | 23% |
| | Toneladas | 37.011 | 28.832 | 30.497 | 33.919 | 130.259 | 100% | -1% |

Fonte: COMEXSTAT/Ministério da Economia (2023). Elaboração: Embrapa Pesca e Aquicultura.

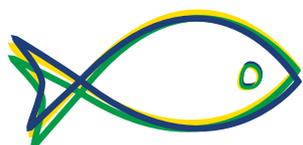
REFERÊNCIA

COMEXSTAT/Ministério da Economia. **Exportação e Importação Geral**. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/geral>. Acesso em 06 de janeiro de 2023.

Embrapa

Pesca e Aquicultura

Realização



PEIXE BR

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA PISCICULTURA

Parceiro

Atividade vinculada ao projeto



BRS Aqua



MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA
E PECUÁRIA



O Informativo de Comércio Exterior da Piscicultura é uma publicação trimestral feita em parceria entre a Embrapa Pesca e Aquicultura, por meio do Projeto BRS Aqua, e a Associação Brasileira de Piscicultura - PEIXE BR.

Saiba mais



Me escaneie

Redação

Manoel Xavier Pedroza Filho
Hainnan Souza Rocha
Clenio Araujo

Revisão Ortográfica

Elisângela Roque dos Santos

Contato

cnpsa.ciaqui@embrapa.br

Diagramação

Jonatham Cleimes

Ilustrações

Freepik.com

