

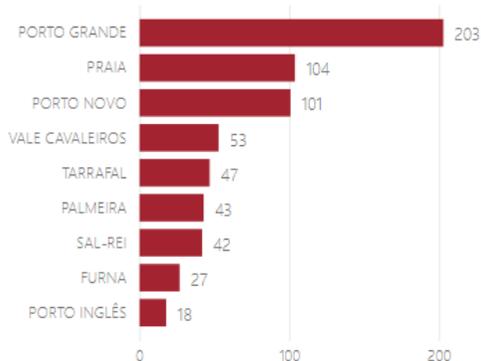
OVERVIEW

A **movimentação de navios** no mês de Setembro de 2021, em Cabo Verde, registou 638 escalas. Observou-se um aumento de 26,6% em comparação com o período homólogo de 2020 e uma variação negativa de 0,8% em relação ao mês anterior.



Das 638 escalas de navios em Setembro de 2021, 31,8% representam a quota de mercado do Porto Grande (203 escalas), 16,3%, do Praia (104 escalas), 15,8%, do Porto Novo (101 escalas), 8,3%, do Porto Vale Cavaleiros (53 escalas), 6,7%, do Porto Palmeira (43 escalas), 7,4%, do Porto Tarrafal (47 escalas), 6,6%, do Porto Sal-Rei (42 escalas), 4,2%, do Porto Furna (27 escalas) e 2,8%, do Porto Inglês (18 escalas), conforme o gráfico seguinte.

Mês Setembro: Contribuição Movimento Navio por Porto

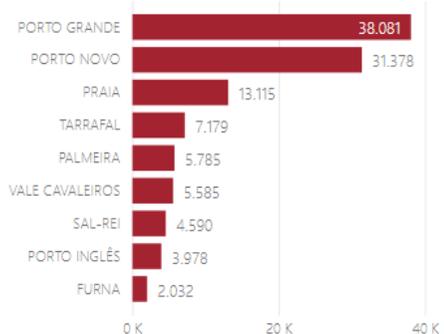


Em relação ao **número de passageiros**, em Setembro de 2021, registou-se, em Cabo Verde, um total de 111 723 passageiros, representando mais 58% do que no mesmo período do ano anterior e menos 33,9% em relação à variação mensal.

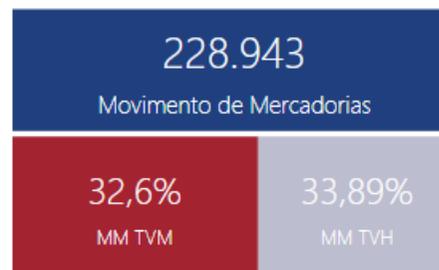


Do total dos 111 723 passageiros nos portos de Cabo Verde, 34,1% representa o movimento no Porto Grande (38 081 passageiros) e 28,3%, o movimento no Porto Novo (31 378 passageiros). O Porto da Praia teve uma quota de mercado de 11,7% (13 115 passageiros), o Porto de Vale de Cavaleiros, 5% (5 585 passageiros), o Porto do Tarrafal, 6,5% (7 179 passageiros), o Porto de Palmeira, 5,2% (5 785 passageiros), o Porto de Sal-Rei, 4,1% (4 590 passageiros), o Porto Inglês, 3,6% (3 978 passageiros), e o Porto da Furna, 1,8% (2 032 passageiros), conforme o gráfico seguinte.

Mês Setembro: Contribuição Movimento Passageiro por Porto

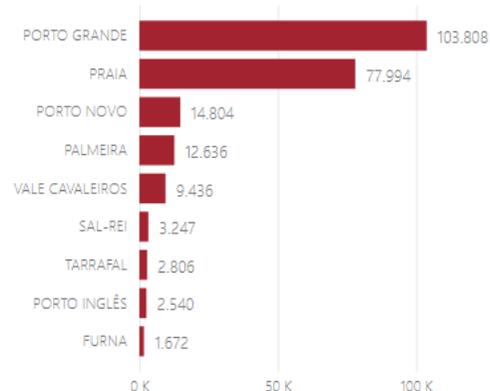


Em Setembro de 2021, o **movimento total de mercadorias**, nos portos de Cabo Verde, foi de 227 571 toneladas, mais 33,09% do que no período homólogo de 2020 e mais 32% do que no mês anterior.

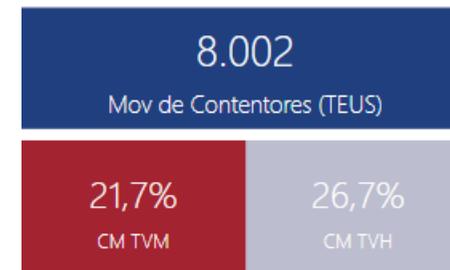


Do total das 227 571 toneladas de mercadorias movimentadas em Cabo Verde, 33,7% representa o Porto Praia (76 622 ton), 45,6% Porto Grande (103 808 ton), 5,5%, o Porto da Palmeira (12 636 ton), 6,5%, o Porto Novo (14 804 ton), 4,4%, o Porto de Vale de Cavaleiros (9 436 ton), 1,4%, o Porto Sal-Rei (3 247 ton), 1,2% o Porto do Tarrafal (2 806 ton), 0,7%, o Porto da Furna, (1 672 ton), e, por fim, o Porto Inglês (2 540 ton), 1,1%, conforme o gráfico seguinte.

Mês Setembro: Contribuição Movimento Mercadoria por Porto

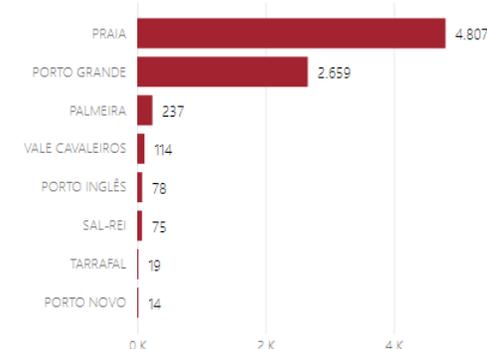


Em relação à **movimentação de contentores** nos portos de Cabo Verde, registaram-se 7 903 TEU, o que corresponde a mais 25,2% do que no mesmo período de 2020 e mais 26% do que no mês anterior.



Do total dos 7 903 contentores (TEU) movimentados em Setembro de 2021, 59,6% representa a quota de participação do Porto da Praia (4 708 TEU), 33,6%, do Porto Grande (2 659 TEU), 3%, do Porto da Palmeira (237 TEU), 1,5%, do Porto Vale de Cavaleiros (114 TEU), 1%, do Porto Sal-Rei (75 TEU), 1%, do Porto Inglês (78 TEU), os demais portos com uma representação abaixo de 1%, conforme o gráfico abaixo.

Mês Setembro: Contribuição Movimento Contentores (TEUS) por Porto



*TVM: Taxa Variação Mensal; TVH: Taxa Variação Homóloga.
** Boletim revisto em 08 de Novembro de 2021 (Pág 01, 04,05, 12 e 13)
*** Boletim revisto em 27 de Dezembro 2021 (Pág 01, 12 e 13)

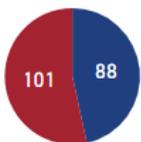
I. PORTO NOVO

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto Novo, registou 101 escalas, ou seja, mais 14,8% em comparação com o período homólogo de 2020, quando se obteve uma movimentação total de 88 escalas.

Mês de Setembro - Porto Novo: Movimento de Navios

● 2020 ● 2021



Dessas 101 escalas de navios em Setembro de 2021, 90 navios eram do tipo **roll-on/roll-off**, representando 89% em relação ao movimento total de navios. No tocante ao mesmo período do ano anterior, o volume de navios **roll-on/roll-off** foi de 82 escalas, ou seja, 9,8% a mais em 2021.

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Navios Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



Em Setembro de 2021, registaram-se 7 escalas de navios de **carga geral**, 250% a mais em relação ao período homólogo (2 escalas). Ainda em Setembro de 2021, os navios de carga geral representaram, no Porto Novo, 6,9% da quota de mercado.

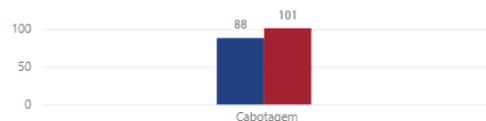
Os navios de **granel líquido** atingiram 4 escalas em Setembro de 2021, a mesma quantidade em igual período de 2020 (4 escalas).

| Mês Setembro - Porto Novo: Movimento Navios – Tipo Navio | | | | |
|--|------------|-----------|----------------|----------------|
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Ro-Ro | 90 | 82 | 8 | ↑ 9,8% |
| Carga Geral | 7 | 2 | 5 | ↑ 250,0% |
| Granel Líquido | 4 | 4 | 0 | → 0,0% |
| TOTAL | 101 | 88 | 13 | ↑ 14,8% |

Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, 100% dos navios que circulou pelo Porto Novo foram de cabotagem (101 escalas).

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Navios por Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021

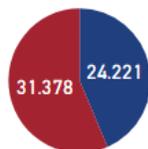


2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros, verifica-se, conforme o gráfico abaixo, que, em Setembro de 2021, o total foi de 31 378 passageiros, o que representa um aumento de 29,5% em relação ao mesmo período do ano anterior, que registou 24 221 passageiros.

Mês de Setembro - Porto Novo: Movimento Passageiros

● 2020 ● 2021



A movimentação de passageiros (desembarcados e embarcados) no Porto Novo distribuiu-se da seguinte maneira:

passageiros desembarcados – 15 110 passageiros, ou seja, mais 25,3% do que no mesmo período do ano anterior (12 060 passageiros); e

passageiros embarcados – 16 268 passageiros, equivalente a um aumento de 33,8% em relação a 2020 (12 161 passageiros).

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

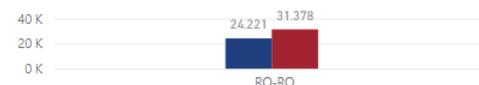
● 2020 ● 2021



No período em análise, no Porto Novo, 100% dos passageiros circularam em navios **roll-on/roll-off**. No mês de Setembro de 2021, houve um aumento de 29,5% de passageiros em navios **roll-on/roll-off**, conforme gráfico e tabela abaixo.

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Passageiros Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



Mês Setembro - Porto Novo: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio

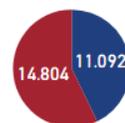
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|--------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| | Abs. | % | Abs. | % |
| Ro-Ro | 31 378 | 24 221 | 7 157 | ↑ 29,5% |
| TOTAL | 31 378 | 24 221 | 7 157 | ↑ 29,5% |

3. MERCADORIAS

Em Setembro de 2021, o movimento total de mercadorias foi de 14 804 toneladas, 33,4% a mais do que no período homólogo de 2020, em que o total de mercadorias chegou a 11 092 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Novo: Movimento Mercadorias (ton)

● 2020 ● 2021



Os tipos de movimentação de mercadorias (em toneladas) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

desembarque – 8009 toneladas, ou seja, mais 16,9% do que no período homólogo de 2020, quando se desembarcaram 6852 toneladas;

embarque – 6773 toneladas, equivalente a um aumento de 60,7% em relação ao mesmo período do ano anterior, em que se embarcaram 4215 toneladas;

Baldeação Porão/Cais/Portão – 16 toneladas, 36% a menos em relação ao mesmo período do ano anterior (25 toneladas); e

Baldeação Porão/Portão – 6 toneladas, 10% a mais em relação ao mesmo período do ano anterior.

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021



O tipo de carga com maior movimentação no Porto Novo foi a **carga convencional**. Em Setembro de 2021, o total de cargas convencionais movimentadas (14 093 toneladas) representava 95,2% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado foi superior em 36,2% ao do mês homólogo (10 350 toneladas).

Os graneis líquidos movimentados (624 toneladas), em Setembro de 2021, representavam 4,2% do volume total de carga movimentada. E, comparado ao período homólogo (607 toneladas), houve um aumento no fluxo de 2,8%, conforme gráfico e tabela abaixo.

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

● 2020 ● 2021

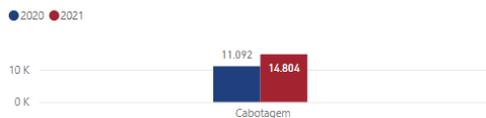


Mês Setembro - Porto Novo: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| | UNID. TON | | Abs. | % |
| Carga Convencional | 14 093 | 10 350 | 3 743 | ↑ 36,2% |
| Granel Líquido | 624 | 607 | 17 | ↑ 2,8% |
| Carga contentorizada | 85 | 135 | -50 | ↓ -37,0% |
| Total | 14 802 | 11 092 | 3 710 | ↑ 33,4% |

Do total de mercadorias movimentadas (14 802 toneladas), em Setembro de 2021, no Porto Novo, 100% foi movimentado por navegações de **cabotagem**.

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação



Os navios de cabotagem tiveram um aumento de 33,4% no fluxo de movimentação de mercadorias. Em Setembro de 2020, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 11 092 toneladas e em 2021, o mesmo chegou a 14 804 toneladas.

3.1 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, registaram-se 14 TEU em Setembro de 2021, 17,6% a menos que o mesmo período de 2020 (17 TEU).

Mês de Setembro - Porto Novo: Movimento Contentores (TEU)

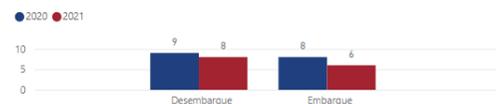


Os **tipos de movimentação de contentores** (TEU) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

desembarque – 8 TEU, isto é, 11,1% a menos quando comparado a Setembro de 2020 (9 TEU); e

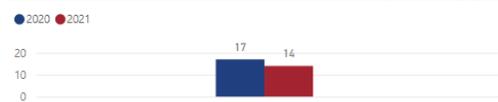
embarque – 6 TEU, isto é, 25,5% a menos em Setembro de 2020 (8 TEU).

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Todos os navios que movimentaram contentores (TEU) no Porto Novo foram navios de cabotagem. Foram movimentados 14 TEU em Setembro de 2021, 17,6% a menos que o mesmo período de 2020 (17 TEU).

Mês de Setembro - Porto Novo: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

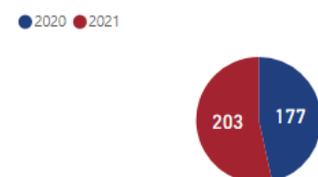


II. PORTO GRANDE

1. NAVIOS

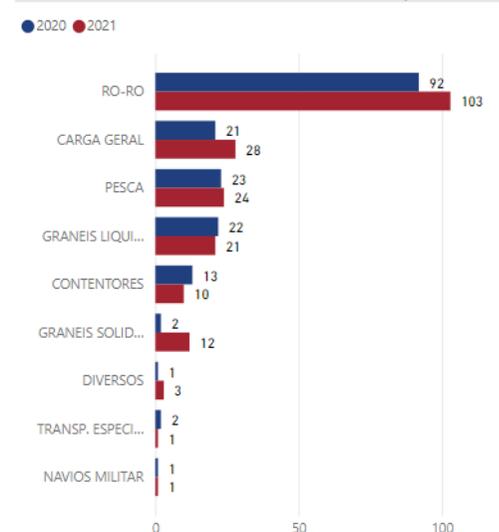
A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto Grande, registou 203 escalas, o que equivale a um aumento de 14,7% em comparação com o período homólogo de 2020, quando se obteve um total de 177 escalas.

Mês de Setembro - Porto Grande: Movimento de Navios



Os navios de granel líquido alcançaram 21 escalas em Setembro de 2021, 4,5% a menos quando comparado com Setembro de 2020 (22 escalas). A quota de mercado dos navios de granel líquido no Porto Grande em 2021 foi de 10,3%.

Mês de Setembro - Porto Grande: Mov. Navios Tipo de Navio



Mês Setembro - Porto Grande: Movimento Navios – Tipo Navio

| Portos | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|-------------------------|------------|------------|----------------|----------------|
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Roll-On Roll-Off | 103 | 92 | 11 | ↑ 12,0% |
| Carga Geral | 28 | 21 | 7 | ↑ 33,3% |
| Granel Líquido | 21 | 22 | -1 | ↓ -4,5% |
| Pesca | 24 | 23 | 1 | ↑ 4,3% |
| Contentores | 10 | 13 | -3 | ↓ -23,1% |
| Diversos | 3 | 1 | 2 | ↑ 200,0% |
| Navios Militar | 1 | 1 | 0 | ⇒ 0,0% |
| Transporte Esp. | 1 | 2 | -1 | ↓ -50,0% |
| Graneis Sólidos | 12 | 2 | 10 | ↑ 500,0% |
| TOTAL | 203 | 177 | 26 | ↑ 14,7% |

Em Setembro de 2021, 103 das 203 escalas de navios foram do tipo *roll-on/roll-off*, o que representa 50,7% do movimento total de navios. Em relação ao mesmo

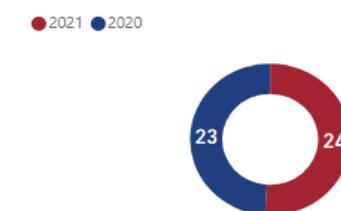
período do ano anterior, o volume de navios *roll-on/roll-off* foi de 92 navios, ou seja, no mês de Setembro de 2021, houve um aumento de 12% em comparação com o período homólogo.

Ainda em Setembro de 2021, os navios de carga geral fizeram 28 escalas, 33% a mais quando comparado com o período homólogo de 2020 (21 escalas). A quota de mercado que os navios de carga geral representaram no Porto Grande em Setembro de 2021 foi de 13,8%.

Os navios de contentores alcançaram 10 escalas em Setembro de 2021, 23,1% a menos quando comparado com Setembro de 2020 (13 escalas). A quota de mercado dos navios de contentores no Porto Grande em 2021 foi de 4,9%.

Em Setembro de 2021, os navios de pesca realizaram 24 escalas, 4,3% a mais que o período homólogo de 2020 (23 escalas). Os navios de pesca representaram, em Setembro de 2021, 11,8% do total da movimentação de navios.

Mês de Setembro - Porto Grande: Mov. Navios Pesca

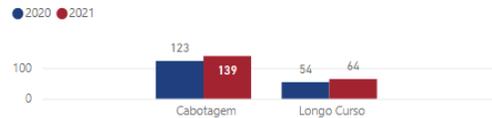


Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, a maioria dos navios que circulou pelo Porto Grande, no Mindelo, foi de cabotagem. Do total das 203 escalas, 68,5% dos navios eram de cabotagem (139 escalas), enquanto os 31,5% restantes representavam navios de longo curso (64 escalas). Em Setembro de 2020, 69,5% das 177 escalas registadas no Porto Grande eram de navios de cabotagem (123 escalas), enquanto 30,5% (54 escalas) eram de navios de longo curso.

Em Setembro de 2021, analisando o gráfico acima, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios

de cabotagem aumentou 13% em relação ao mesmo período de 2020. E os navios de longo curso tiveram um aumento de 18,5%.

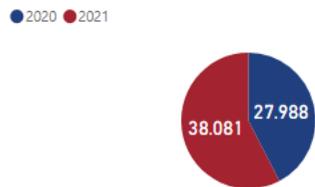
Mês de Setembro - Porto Grande: Mov. Navios por Tipo de Navegação



2. PASSAGEIROS

Conforme o gráfico abaixo, em Setembro de 2021, registou-se um total de 38 081 passageiros, isto é, mais 36,1% do que no mesmo período do ano anterior, em que se movimentaram 27 988 passageiros.

Mês de Setembro - Porto Grande: Movimento Passageiros



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito) no Porto Grande distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Grande: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

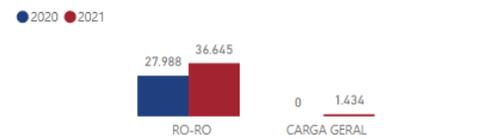


passageiros desembarcados – 19 339 passageiros, isto é, registou-se um aumento de 36,2% em relação a Setembro de 2020 (14 199 passageiros); e

passageiros embarcados – 18 742 passageiros, o que equivale a um aumento de 39,1% em relação a 2020 (13 470 passageiros).

No período em análise, no Porto Grande, 96,2% dos passageiros circularam em navios *roll-on/roll-off* e 3,8% circularam em navios de carga geral.

Mês de Setembro- Porto Grande: Mov. Passageiros Tipo de Navio



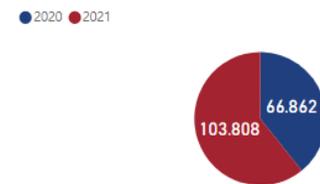
No mês de Setembro de 2021, houve um aumento de 30,9% de passageiros em navios *roll-on/roll-off* e um aumento de 100% de passageiros em navios de carga geral, conforme a tabela abaixo.

| Mês Setembro - Porto Grande: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio | | | | |
|--|---------------|---------------|----------------|----------------|
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | | | Abs. | % |
| Roll-on Roll-off | 36 645 | 27 988 | 8 657 | ↑ 30,9% |
| Carga Geral | 1 434 | 0 | 1 434 | ↑ 100,0% |
| TOTAL | 38 079 | 27 988 | 10 091 | ↑ 36,1% |

3. MERCADORIAS

Em Setembro de 2021, o movimento total de mercadorias foi de 103 808 toneladas, 55,3% a mais do que no período homólogo de 2020, em que o total de mercadorias chegou a 66 862 toneladas.

Mês de Setembro- Porto Grande: Movimento Mercadorias (ton)



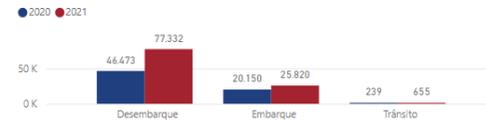
Os tipos de movimentação de mercadorias (em toneladas) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

desembarque – 77 332 toneladas, ou seja, 66,4% superior ao período homólogo de 2020, em que se desembarcaram 46 473 toneladas;

embarque – 25 820 toneladas, o que se traduz por um aumento de 28,1% em relação ao mesmo período do ano anterior (20 150 toneladas); e

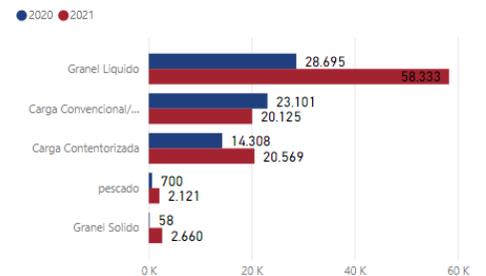
Trânsito – 655 toneladas, 174% a mais em relação ao mesmo período do ano anterior (239 toneladas).

Mês de Setembro- Porto Grande: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação



O tipo de carga mais movimentado no Porto Grande, em Setembro de 2021, foi **granel líquido** com o total de 58 333 toneladas, representando 56% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em Setembro de 2021 foi superior em 103,3% ao mês homólogo (28 695 toneladas).

Mês de Setembro- Porto Grande: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



As **cargas convencionais** movimentadas (20 125 toneladas) representaram 19,4% do volume total de carga movimentada. No mesmo período do ano anterior, o volume de carga movimentada foi de 23 101 toneladas, ou seja, em 2021, houve uma redução no fluxo de 12,9%.

Em Setembro de 2021, a **carga contentorizada** movimentada (20 569 toneladas) teve um aumento de

43,8% em relação ao período homólogo de 2020 (14 308 toneladas), representando 19,6% do volume total de cargas movimentadas.

Mês Setembro - Porto Grande: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|-----------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| | UNID. TON | Abs. | % | |
| Granel Líquido | 58 333 | 28 695 | 29 638 | ↑ 103,3% |
| Carga Convencional | 20 125 | 23 101 | -2 976 | ↓ -12,9% |
| Carga Contentorizada | 20 569 | 14 308 | 6 261 | ↑ 43,8% |
| Pescado | 2 121 | 700 | 1 421 | ↑ 203,0% |
| Granel Sólido | 2 660 | 58 | 2 602 | ↑ 4486,2% |
| Total | 103 808 | 66 862 | 36 946 | ↑ 55,3% |

Do total de mercadorias movimentadas (103 808 toneladas), em Setembro de 2021, 30% foi movimentado por navegações de cabotagem e 70%, por navegações de longo curso.

Os **navios de longo curso** tiveram um aumento de 72,8% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto Grande, uma vez que o volume de mercadorias movimentadas por esses navios foi de 72 734 toneladas em Setembro de 2021, contra 42 014 toneladas em Setembro de 2020.

Mês de Setembro- Porto Grande: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação



Em Setembro de 2021, os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 27,1% no fluxo de mercadorias movimentadas, em relação ao período homólogo de 2020. Em Setembro de 2020, o fluxo de mercadorias foi de 24 848 toneladas, enquanto, em 2021, no mesmo período, o fluxo de mercadorias chegou a 31 074 toneladas.

3.1 Contentores

Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 2659 TEU, 34,6% a mais do que no mesmo período de 2020, quando se movimentaram 1976 TEU.

Mês de Setembro- Porto Grande: Movimento Contentores (TEU)



Os tipos de movimentação de contentores (TEU) – embarque e desembarque–, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro- Porto Grande: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



embarque – 1348 TEU, equivalente a um aumento de 42,3% de TEU em comparação com o período homólogo de 2020 (939 toneladas);

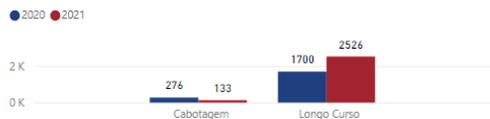
desembarque – 1198 TEU, ou seja, mais 23,9% quando comparado com Setembro de 2020 (967 TEU);

Trânsito – 53 TEU, ou seja, mais 103,8% quando comparado com Setembro de 2020 (26 TEU); e

Baldeação Porão/Cais/Porão – 59 TEU, ou seja, 43,9% mais quando comparado com Setembro de 2020 (41 TEU).

Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto Grande foram os navios de longo curso. Foram movimentados 2526 TEU em navios de longo curso em Setembro de 2021, enquanto, em Setembro de 2020, o volume de contentores movimentados chegou a 1700 TEU, o que representa um aumento de 48,6%.

Mês de Setembro- Porto Grande: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação



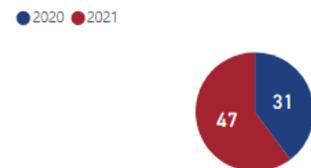
Em relação aos navios de cabotagem responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em Setembro de 2021, movimentaram 133 TEU, enquanto, no período homólogo de 2020, esses navios movimentaram 276 contentores (TEU), o que equivale a uma redução de 51,8%.

III. PORTO DO TARRAFAL

1. NAVIOS

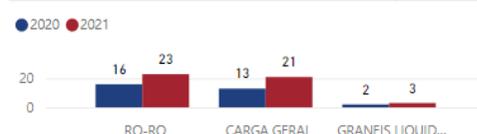
A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto do Tarrafal, registou 47 escalas, isto é, mais 51,6% do que no período homólogo, quando se obteve uma movimentação total de 31 escalas.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Movimento de Navios



Das 47 escalas, em Setembro de 2021, 21 foram de navios de **carga geral**, representando 44,7% em relação ao movimento total de navios. No mesmo período do ano anterior, o volume de navios de carga geral foi de 13 escalas, ou seja, 61,5% mais em Setembro de 2021.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Navios Tipo de Navio

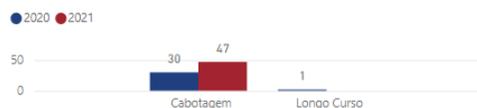


Mês Setembro - Porto Tarrafal: Movimento Navios – Tipo Navio

| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|----------------|-----------|-----------|----------------|----------------|
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Carga Geral | 21 | 13 | 8 | ↑ 61,5% |
| Ro-Ro | 23 | 16 | 7 | ↑ 43,8% |
| Granel Líquido | 3 | 2 | 1 | ↑ 50,0% |
| TOTAL | 47 | 31 | 16 | ↑ 51,6% |

Os navios de **Roll-on Roll-off** executaram 23 escalas em Setembro de 2021, 43,8% a mais que o período homólogo (16 escalas). A quota de mercado dos navios de Roll-on Roll-off no Porto Tarrafal em Setembro de 2021 foi de 48,9%.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Navios por Tipo de Navegação

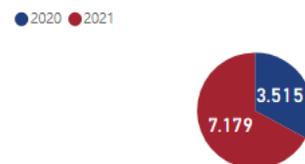


Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, 100% das escalas de navios que circularam pelo Porto de Tarrafal foram de cabotagem (47 escalas).

2. PASSAGEIROS

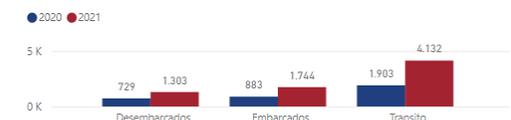
Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em Setembro de 2021, o total foi de 7179 passageiros, isto é, mais 104,2% do que no mesmo período de 2020, quando se movimentaram 3515 passageiros.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Movimento Passageiros



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto do Tarrafal, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



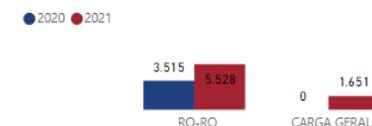
passageiros desembarcados – 1303 passageiros, ou seja, 78,7% a mais do que no mesmo período do ano anterior (729 passageiros);

passageiros embarcados – 1744 passageiros, o que equivale a um aumento de 97,5% em relação a 2020 (883 passageiros); e

passageiros em trânsito – 4132 passageiros, isto é, mais 117% do que no mesmo período do ano anterior (1903 passageiros).

No período em análise, no Porto do Tarrafal, 77% dos passageiros circularam em navios **Roll-on Roll-off** e 23% circularam em navios de carga geral.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Passageiros Tipo de Navio



Mês Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio

| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|--------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| | Nº Passageiros | Nº Passageiros | Abs. | % |
| Carga Geral | 1 651 | 0 | 1 651 | ↑ 100,0% |
| Ro-Ro | 5 528 | 3 515 | 2 013 | ↑ 57,3% |
| TOTAL | 7 179 | 3 515 | 3 664 | ↑ 104,2% |

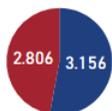
3. MERCADORIAS

Em Setembro de 2021, o movimento total de mercadorias foi de 2806 toneladas, ou seja, menos

11,1% do que no período homólogo de 2020, em que o total de mercadorias chegou a 3156 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Movimento Mercadorias (ton)

● 2020 ● 2021



Os tipos de movimentação de mercadorias (em toneladas) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021



desembarque – 2162 toneladas, ou seja, 19,2% inferior ao período homólogo de 2020, em que se desembarcaram 2677 toneladas;

embarque – 547 toneladas, equivalente a um aumento de 25,4% em relação ao mesmo período do ano anterior, quando se embarcaram 436 toneladas; e

Baldeação Porão/Cais/Portão – 98 toneladas, 128% a mais em relação ao mesmo período do ano anterior (43 toneladas).

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

● 2020 ● 2021



O tipo de carga mais movimentado no Porto do Tarrafal foi carga convencional. Em Setembro de 2021, o total de carga geral movimentada (2260 toneladas) representava 80% do volume total de mercadorias. Além disso, o

volume movimentado em Setembro de 2021 foi inferior em 10,2% ao mês homólogo de 2020 (2517 toneladas).

| Mês Setembro - Porto Tarrafal: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga | | | | |
|---|--------------|--------------|----------------|-----------------|
| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | UNID. TON | Abs. | % | |
| Carga Convencional | 2 260 | 2 517 | -257 | ↓ -10,2% |
| Granel Líquido | 323 | 344 | -21 | ↓ -6,1% |
| Granel Sólido | 49 | 43 | 6 | ↑ 14,0% |
| Carga Contentorizada | 174 | 252 | -78 | ↓ -31,0% |
| Total | 2 806 | 3 156 | -350 | ↓ -11,1% |

A carga contentorizada movimentada (174 toneladas), em Setembro de 2021, teve uma redução de 31% em relação ao período homólogo de 2020 (252 toneladas).

Os granéis líquidos movimentados (323 toneladas), em Setembro de 2021, tiveram uma redução de 6,1% em relação ao período homólogo de 2020 (344 toneladas).

Do total de mercadorias movimentadas (2806 toneladas), em Setembro de 2021, 100% foi movimentado por navegações de cabotagem. As cargas movimentadas tiveram um aumento de 31,6% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto de Tarrafal, uma vez que o volume de mercadorias movimentadas por esses navios foi de 2806 toneladas em Setembro de 2021, contra 2132 toneladas em Setembro de 2020.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021

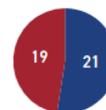


3.1 Contentores

Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 19 TEU, 9,5% a menos do que no mesmo período de 2020, quando se movimentaram 21 TEU.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Movimento Contentores (teu)

● 2020 ● 2021



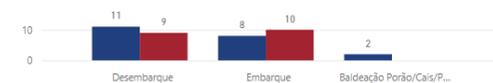
Os tipos de movimentação de contentores (TEU) – embarque e desembarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

embarque – 10 TEU, equivalente a um aumento de 25% de TEU em comparação com o período homólogo de 2020 (8 TEU); e

desembarque – 9 TEU, ou seja, menos 18,2% quando comparado com Setembro de 2020 (11 TEU).

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Contentores (teu) por Tipo de Movimentação

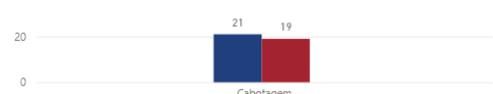
● 2020 ● 2021



Todos os navios que movimentaram contentores (TEU) no Porto Tarrafal foram os navios de cabotagem. Foram movimentados 19 TEU em Setembro de 2021, enquanto, em Setembro de 2020, o volume de contentores movimentados chegou a 21 TEU, o que representa uma redução de 9,5%.

Mês de Setembro - Porto Tarrafal: Mov. Contentores (teu) Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021



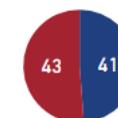
IV. PORTO DA PALMEIRA

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto da Palmeira, registou 43 escalas, ou seja, um aumento de 4,9% em comparação com o período homólogo de 2020, que obteve um total de 50 escalas.

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Movimento de Navios

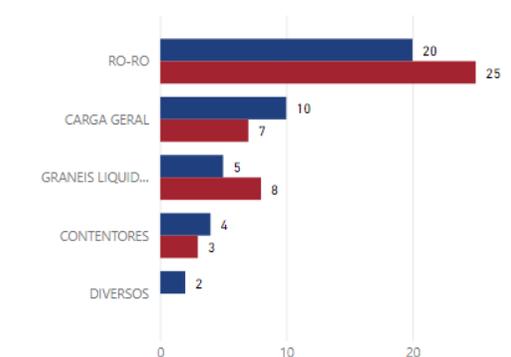
● 2020 ● 2021



Das 43 escalas de navios em Setembro de 2021, registaram-se 7 escalas de navios de **carga geral**, 30% menos em relação ao período homólogo (10 escalas). Dessa forma, os navios de carga geral representaram, no Porto Palmeira, 16,3% da quota de mercado.

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Navios Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



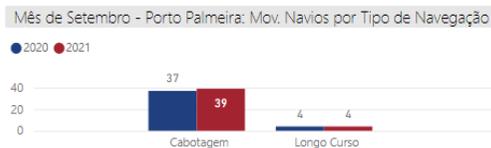
Os navios **Roll-on Roll-off** movimentaram 25 escalas de navios, 25% mais em relação ao período homólogo (20 escalas). Registaram-se ainda 3 escalas de navios de **Contentores**, 25% a menos em relação ao período

homólogo (4 escalas). Dessa forma, os navios Contentores representaram 7% da quota de mercado.

Os navios de **Granel Líquido** registaram 8 escalas em Setembro de 2021, enquanto, no período homólogo de 2020, esse número chegou a 10 navios, isto é, houve 30% a menos em 2021. Os navios de Granel Líquido representavam, assim, 18,6% da quota de mercado no Porto da Palmeira em Setembro de 2021.

| Mês Setembro - Porto Palmeira: Movimento Navios – Tipo Navio | | | | |
|--|-----------|-----------|----------------|-------------|
| Portos | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Carga Geral | 7 | 10 | -3 | -30,0% |
| Contentores | 3 | 4 | -1 | -25,0% |
| Granel Líquido | 8 | 5 | 3 | 60,0% |
| RÓ-RÓ | 25 | 20 | 5 | 25,0% |
| Diversos | 0 | 2 | -2 | -100,0% |
| TOTAL | 43 | 41 | 2 | 4,9% |

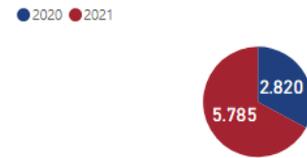
Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, a maioria dos navios que circulou pelo Porto da Palmeira era de cabotagem. Do total das 43 escalas, 90,7% dos navios eram de cabotagem (39 escalas), enquanto os restantes 9,3% eram navios de longo curso (4 escalas). Em Setembro de 2020, do total das 41 escalas de navios no Porto da Palmeira, 90,2% era de navios de cabotagem (37 escalas), enquanto 9,8% era de navios de longo curso (4 escalas).



2. PASSAGEIROS

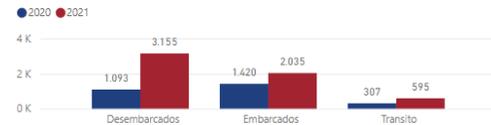
Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em Setembro de 2021, o total de passageiros foi de 5785, 105,1% a mais que no período homólogo (2820 passageiros).

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Movimento Passageiros



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto da Palmeira, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



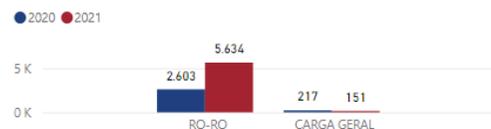
passageiros desembarcados – 3155 passageiros, isto é, um registo de 188% a mais do que em Setembro de 2020 (1093 passageiros);

passageiros embarcados – 2035 passageiros, ou seja, houve um aumento de 43,3% em relação a 2020 (1420 passageiros); e

passageiros em trânsito – 595 passageiros, ou seja, houve um aumento de 93,8% em relação a 2020 (307 passageiros).

Em Setembro de 2021, houve um aumento de 116,4% na quantidade de passageiros em navios de Roll-on Roll-off e uma redução de 30,4% na quantidade de passageiros em navios de carga geral, conforme gráfico e tabela abaixo.

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Passageiros Tipo de Navio

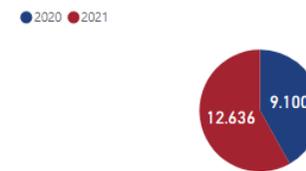


| Mês Setembro - Porto da Palmeira: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio | | | | |
|---|--------------|--------------|----------------|-----------------|
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | | | Abs. | % |
| Roll-on Roll-off | 5 634 | 2 603 | 3 031 | ↑ 116,4% |
| Carga Geral | 151 | 217 | -66 | ↓ -30,4% |
| TOTAL | 5 785 | 2 820 | 2 965 | ↑ 105,1% |

3. MERCADORIAS

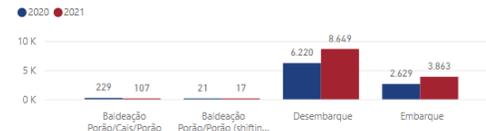
Em Setembro de 2021, o movimento total de mercadorias foi de 12 636 toneladas, isto é, mais 38,8% do que no período homólogo de 2020, quando o total de mercadorias chegou a 9100 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Movimento Mercadorias (ton)



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque e embarque –, no Porto da Palmeira, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação



desembarque – 8649 toneladas, ou seja, 39% superior ao período homólogo de 2020, em que se desembarcaram 6220 toneladas;

embarque – 3863 toneladas, o que equivale a um aumento de 46,9% em relação ao mesmo período do ano anterior, quando se embarcaram 2629 toneladas;

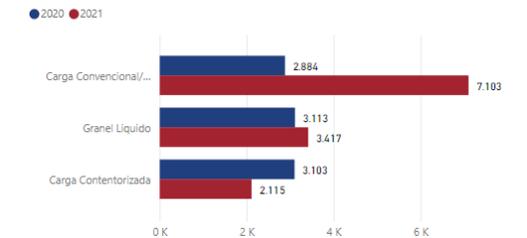
Baldeação Porão/Cais/Porão – 107 toneladas, 53,3% a menos que o período homólogo (229 toneladas); e

Baldeação Porão/Porão – 17 toneladas, 19% a menos que o período homólogo (21 toneladas).

O tipo de carga com maior movimentação no Porto da Palmeira foi **granel líquido**. Em Setembro de 2021, o total movimentados (3417 toneladas) representava 27% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em Setembro de 2021 foi superior em 9,8% ao do mês homólogo de 2020 (3113 toneladas).

Em Setembro de 2021, as **cargas contentorizadas** (2115 toneladas) tiveram uma redução de 31,8% em relação ao período homólogo de 2020 (3103 toneladas). A sua quota de mercado em relação ao volume total de cargas movimentadas era de 16,7%.

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



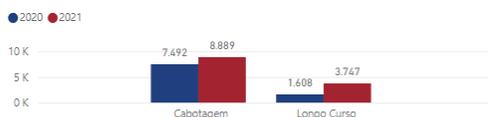
| Mês Setembro - Porto da Palmeira: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga | | | | |
|--|---------------|--------------|----------------|----------------|
| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | UNID. TON | UNID. TON | Abs. | % |
| Carga Contentorizada | 2 115 | 3 103 | -988 | ↓ -31,8% |
| Carga Convencional | 7 103 | 2 884 | 4 219 | ↑ 146,3% |
| Granel Líquido | 3 417 | 3 113 | 304 | ↑ 9,8% |
| Total | 12 635 | 9 100 | 3 535 | ↑ 38,8% |

A **carga convencional** (7103 toneladas), em Setembro de 2021, representavam 56,2% do volume total de cargas movimentadas. No mesmo período do ano anterior, o volume de cargas movimentadas era de 2884 toneladas, ou seja, em 2021, houve um aumento no fluxo de 146,3%.

Do total de mercadorias movimentadas (12 635 toneladas), em Setembro de 2021, 70% foi movimentado por navegações de cabotagem e 30% por navegações de longo curso.

Os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 18,6% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto da Palmeira. Em Setembro de 2020, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 7492 toneladas, contra 8889 toneladas em 2021.

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

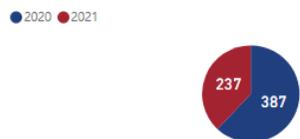


Os **navios de longo curso** tiveram um aumento de 133% no fluxo de mercadorias movimentadas (em toneladas) em relação ao período homólogo de 2020. Em Setembro de 2020, o fluxo de mercadorias foi de 1608 toneladas, quando, em 2021, no mesmo período, o fluxo de mercadorias foi de 3747 toneladas.

3.1 Contentores

Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 237 contentores (TEU), ou seja, menos 38,7% do que no mesmo período de 2020, quando se movimentaram 387 contentores (TEU).

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Movimento Contentores (TEU)



Os **tipos de movimentação de contentores** (TEU) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

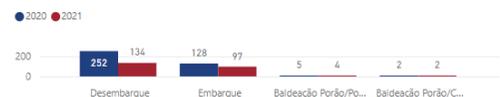
desembarque – 134 contentores (TEU), o que equivale a menos 46,8% quando comparado com Setembro de 2020 (252 TEU);

embarque – 97 contentores (TEU), o que representa uma redução de 24% de contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2020 (128 TEU);

Baldeação Porão/Cais/Porão – 2 contentores (TEU), a mesma quantidade em comparação com o período homólogo de 2020 (2 TEU); e

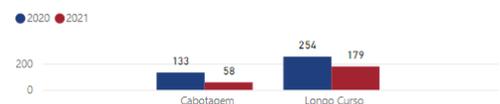
Baldeação Porão/Porão – 4 contentor (TEU), 20% a menos em comparação com o período homólogo de 2020 (5 TEU).

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto da Palmeira foram os navios de longo curso. Foram movimentados 179 TEU em navios de longo curso em Setembro de 2021, enquanto, em Setembro de 2020, o volume de contentores movimentados chegou a 254 TEU, o que representa um decréscimo de 29,5% em 2021.

Mês de Setembro - Porto Palmeira: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação



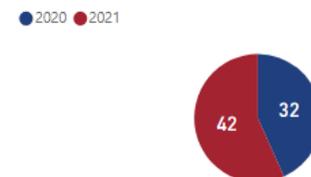
Em relação aos navios de cabotagem responsáveis por movimentações de contentores (TEU), verificou-se que, em Setembro de 2021, movimentaram 58 TEU, enquanto, no período homólogo de 2020, esses navios movimentaram 133 contentores (TEU), registando-se, assim, uma redução de 56,4% em 2021.

V. PORTO DE SAL-REI

1. NAVIOS

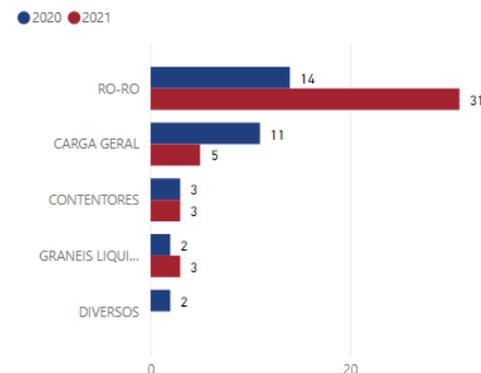
A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto de Sal-Rei, registou 42 escalas, isto é, houve um aumento de 31,3% em relação ao período homólogo de 2020, que obteve uma movimentação total de 32 escalas.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Movimento de Navios



Das 42 escalas em Setembro de 2021, 3 foram de navios de contentores, a mesma quantidade em relação a Setembro de 2020 (3 escalas). A sua quota de mercado em 2021 foi de 7,1% em relação ao movimento total de navios.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Navios Tipo de Navio



Os navios de carga geral fizeram 5 escalas em Setembro de 2021, enquanto, no período homólogo, esse número cifrou em 11 escalas, ou seja, houve menos 54,5% em

2021. A quota de mercado dos navios de carga geral, em Setembro de 2021, no Porto de Sal-Rei, foi de 11,9%.

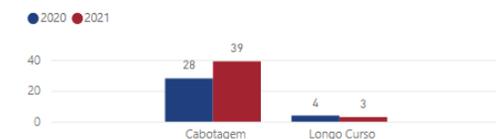
| Mês Setembro - Porto Sal-Rei: Movimento Navios – Tipo Navio | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------|----------------|
| Portos | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Contentores | 3 | 3 | 0 | ↔ 0,0% |
| Ró-Ró | 31 | 14 | 17 | ↑ 121,4% |
| Carga Geral | 5 | 11 | -6 | ↓ -54,5% |
| Granel Líquido | 3 | 2 | 1 | ↑ 50,0% |
| Diversos | 0 | 2 | -2 | ↓ -100,0% |
| TOTAL | 42 | 32 | 10 | ↑ 31,3% |

Em Setembro de 2021, registou-se a movimentação de 31 navios *Roll-on Roll-off*, enquanto, no período homólogo de 2020, esse número se fixou em 14 navios, ou seja, houve mais 121,4% em 2021. A quota de mercado dos navios *Roll-on Roll-off* era de 73,8% em Setembro de 2021, no Porto de Sal-Rei.

Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, a maioria dos navios que circulou pelo Porto de Sal-Rei era de cabotagem. Do total das 42 escalas, 92,8% dos navios eram de cabotagem (39 escalas), enquanto os 7,2% restantes eram navios de longo curso (3 escalas).

Em Setembro de 2021, houve um aumento do fluxo de navios, quando comparado com o período homólogo de 2020. Analisando o gráfico abaixo, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem aumentou 39,3% em relação ao mesmo período de 2020.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Navios por Tipo de Navegação



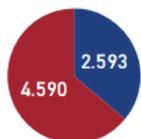
2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros em Setembro de 2021, registou-se, conforme o gráfico abaixo, o total de

4590 passageiros, isto é, houve mais 77% do que no mesmo período do ano anterior, cujo movimento foi de 2593 passageiros.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Movimento Passageiros

● 2020 ● 2021



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto de Sal-Rei, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021



passageiros desembarcados – 1659 passageiros, isto é, o equivalente mais 112% do que no mesmo período do ano anterior (783 passageiros);

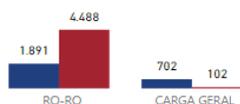
passageiros embarcados – 1268 passageiros, ou seja, houve um aumento de 36,9% em relação a 2020 (926 passageiros); e

passageiros em trânsito – 1663 passageiros, a mais 88,1% do que no mesmo período do ano anterior (884 passageiros).

No período em análise, no Porto de Sal-Rei, 97,8% dos passageiros circularam em navios *Roll-on Roll-off* e 2,2% dos passageiros em navios carga geral.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Passageiros Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



Também em Setembro de 2021, houve um aumento de 137,3% em passageiros de navios *Roll-on Roll-off* e uma redução de 85,5% em passageiros de navios carga geral, conforme a tabela abaixo.

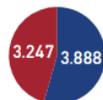
| Mês Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio | | | | |
|---|--------------|--------------|----------------|--------------|
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | | | Abs. | % |
| Carga Geral | 102 | 702 | -600 | -85,5% |
| Roll-on Roll-off | 4 488 | 1 891 | 2 597 | 137,3% |
| TOTAL | 4 590 | 2 593 | 1 997 | 77,0% |

3. MERCADORIAS

Em Setembro de 2021, o **movimento total de mercadorias** foi de 3247 toneladas, 16,5% a menos do que no período homólogo de 2020, quando o total de mercadorias atingiu 3888 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Movimento Mercadorias (ton)

● 2020 ● 2021



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

desembarque – 2452 toneladas, o equivalente a 25,2% a menos do que no período homólogo de 2020, em que se desembarcaram 3278 toneladas; e

embarque – 795 toneladas, isto é, houve uma redução de 32,3% em relação ao mesmo período do ano anterior, em que se embarcaram 601 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

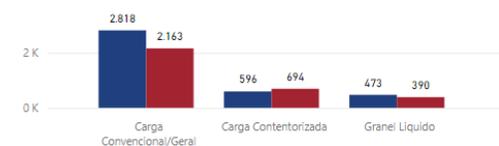
● 2020 ● 2021



O tipo de carga com maior movimentação no Porto de Sal-Rei foi a **carga convencional**. Em Setembro de 2021, o total de cargas gerais movimentadas (2163 toneladas) representava 66,6% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em Setembro de 2021 foi inferior em 23,2% ao do mês homólogo (2818 toneladas).

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

● 2020 ● 2021



Mês Setembro - Porto Sal-Rei: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|-----------------------|--------------|--------------|----------------|---------------|
| | | | UNID. TON | Abs. % |
| Carga Contentorizada | 694 | 596 | 98 | 16,4% |
| Granel Líquido | 390 | 473 | -83 | -17,5% |
| Carga Convencional | 2 163 | 2 818 | -655 | -23,2% |
| Total | 3 247 | 3 887 | -640 | -16,5% |

As **cargas contentorizadas** movimentadas (694 toneladas), em Setembro de 2021, representavam 21,4% do volume total de cargas movimentadas no Porto de Sal-Rei. No mesmo período do ano anterior, o volume de cargas contentorizadas movimentadas era de 596 toneladas, ou seja, em 2021, registou-se um aumento de 16,4% no fluxo.

Do total de mercadorias movimentadas (3247 toneladas), em Setembro de 2021, 84,6% foi movimentado por navegações de cabotagem e 15,4% por navegações de longo curso.

Os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 32,1% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto de Sal-Rei. Em Setembro de 2020, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 2079

toneladas, quando, em Setembro de 2021, foi de 2747 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021



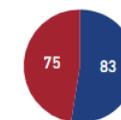
Os **navios de longo curso** sofreram uma redução de 72,3% no fluxo de mercadorias movimentadas em 2021 (500 toneladas) em relação ao período homólogo de 2020 (1808 toneladas).

3.1 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, em Setembro de 2021, no Porto de Sal-Rei, movimentaram-se 75 TEU, 9,6% a menos do que no mesmo período de 2020, em que se registou um movimento de 83 TEU.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Movimento Contentores (TEU)

● 2020 ● 2021



Os **tipos de movimentação de contentores** (TEU) – embarque e desembarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021

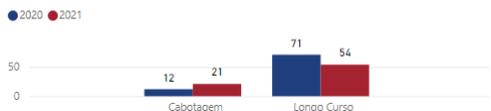


embarque – 28 TEU, equivalente a uma redução de 36,4% de contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2020 (44 TEU);

desembarque – 47 TEU, isto é, 20,5% a mais quando comparado com Setembro de 2020 (39 TEU).

Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto de Sal-Rei foram os navios de **longo curso**. Foram movimentados 54 TEU em navios de longo curso, em Setembro de 2021, enquanto, em Setembro de 2020, o volume de contentores movimentados chegou a 71 TEU, o que representa uma redução de 23,9%.

Mês de Setembro - Porto Sal-Rei: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação



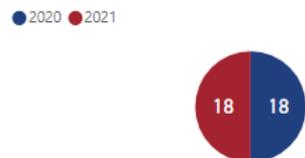
Em relação aos navios de **cabotagem** responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em Setembro de 2021, movimentaram 21 TEU, enquanto, no período homólogo de 2020, esses navios movimentaram 12 contentores (TEU), ou seja, registou-se um aumento de 75%.

VI. PORTO INGLÊS

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto Inglês, registou 18 escalas, a mesma quantidade em relação ao período homólogo de 2020 (18 escalas).

Mês de Setembro - Porto Inglês: Movimento de Navios



Das 18 escalas em Setembro de 2021, 100% foram de navios de carga geral (18 escalas), conforme gráfico e tabela abaixo.

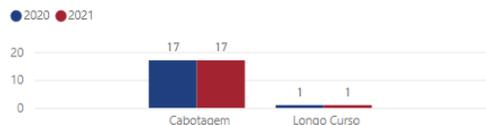
Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Navios Tipo de Navio



| Mês Setembro - Porto Inglês: Movimento Navios – Tipo Navio | | | | |
|--|-----------|-----------|----------------|-------------|
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Carga Geral | 18 | 18 | 0 | 0,0% |
| TOTAL | 18 | 18 | 0 | 0,0% |

Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, 94,4% das escalas no Porto Inglês foram realizadas por navios de cabotagem (17 escalas) e 5,6% por navios longo curso (1 escala).

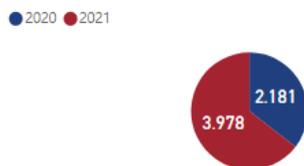
Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Navios por Tipo de Navegação



2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico seguinte, em Setembro de 2021, o total foi de 3978 passageiros, 82,4% a mais do que no mesmo período do ano anterior (2181 passageiros).

Mês de Setembro - Porto Inglês: Movimento Passageiros

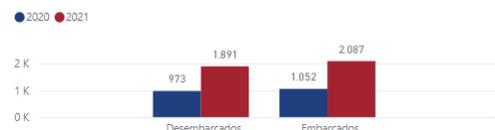


A movimentação de passageiros (desembarcados e embarcados), no Porto Inglês, distribuiu-se da seguinte maneira:

passageiros desembarcados – 1891 passageiros, ou seja, mais 94,3% do que no mesmo período do ano anterior (973 passageiros); e

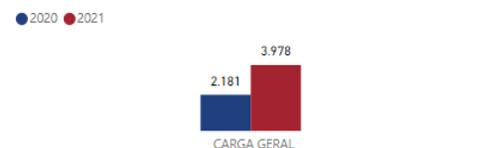
passageiros embarcados – 2087 passageiros, correspondendo a um aumento de 98,4% em relação a igual período de 2020 (1052 passageiros).

Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação



No período em análise, no Porto Inglês, 100% dos passageiros circularam em navios de carga geral, conforme tabela e gráfico abaixo.

Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Passageiros Tipo de Navio



| Mês Setembro - Porto Inglês: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio | | | | |
|--|--------------|--------------|----------------|--------------|
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Carga Geral | 3 978 | 2 181 | 1 797 | 82,4% |
| TOTAL | 3 978 | 2 181 | 1 797 | 82,4% |

3. MERCADORIAS

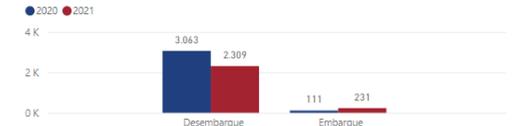
Em Setembro de 2021, o **movimento total de mercadorias** foi de 2540 toneladas, 20% menos que no período homólogo de 2020, quando o total de mercadorias chegou a 3174 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Inglês: Movimento Mercadorias (ton)



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação



desembarque – 2309 toneladas, ou seja, menos 24,6% em relação ao período homólogo de 2020, em que se desembarcaram 3063 toneladas;

embarque – 231 toneladas, o que representa um aumento de 108% em relação ao mesmo período do ano anterior (111 toneladas).

84,3% das cargas movimentadas no Porto Inglês foram **cargas convencionais**. Em Setembro de 2021, o total de cargas convencionais movimentadas (2141 toneladas) foi inferior em 31,9% ao do mês homólogo (3143 toneladas).

Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

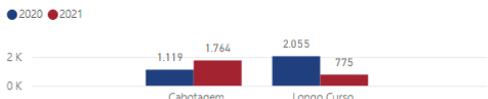


| Mês Setembro - Porto Inglês: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga | | | | |
|---|--------------|--------------|----------------|---------------|
| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | UNID. TON | UNID. TON | Abs. | % |
| Carga Convencional | 2 141 | 3 143 | -1 002 | -31,9% |
| Granel Sólido | 0 | 14 | -14 | -100,0% |
| Carga Contentorizada | 399 | 17 | 382 | 2247,1% |
| Total | 2 540 | 3 174 | -634 | -20,0% |

As **cargas contentorizadas** representaram, em Setembro de 2021, 15,7% do total das cargas movimentadas (399 toneladas), 2247% a mais em relação ao período homólogo (17 toneladas).

Do total de mercadorias movimentadas em Setembro de 2021 (2540 toneladas), 69,4% foi movimentado por navegações de cabotagem 30,6% em navegações longo curso.

Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação



As cargas em **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 57,6% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto Inglês (1764 toneladas), em comparação com o mesmo mês de 2020 (1119 toneladas).

As cargas em **navios de cabotagem** tiveram uma redução de 62,3% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto Inglês (775 toneladas), em comparação com o mesmo mês de 2020 (2055 toneladas).

3.1 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, em Setembro de 2021, no Porto Inglês, 78 TEU foram movimentados, 1850% a mais em relação ao mesmo período de 2020 (4 TEU).

Mês de Setembro - Porto Inglês: Movimento Contentores (TEU)



O tipo de movimentação de contentores (desembarque e embarque), em Setembro de 2021, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação



Embarque – 54 TEU, isto é, 2600% a mais quando comparado com Setembro de 2020 (2 TEU); e

Desembarque – 25 TEU, isto é, 1150% a mais quando comparado com Setembro de 2020 (2 TEU).

Mês de Setembro - Porto Inglês: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação



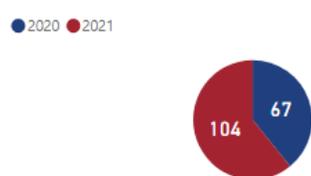
100% das escalas de navios que movimentaram contentores (TEU), em Setembro de 2021, no Porto Inglês, foram em navios de cabotagem.

VII. PORTO DA PRAIA

1. NAVIOS

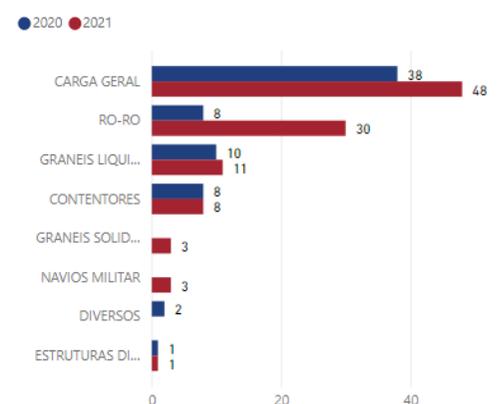
A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto da Praia, registou 104 escalas, o que representa um aumento de 55,2% em comparação com o período homólogo de 2020, em que se obteve o total de 67 escalas.

Mês de Setembro - Porto da Praia: Movimento de Navios



Das 104 escalas de navios em Setembro de 2021, 48 escalas eram de **carga geral**, representando 46,1% em relação ao movimento total de navios. No mesmo período do ano anterior, o volume de navios de carga geral foi de 38 navios, ou seja, o mês de Setembro de 2021 apresentou um aumento de 26,3% quando comparado com o período homólogo de 2020.

Mês de Setembro - Porto da Praia: Mov. Navios Tipo de Navio



Os navios de **contentores** realizaram 8 escalas em Setembro de 2021, mesma quantidade registada no período homólogo de 2020. A quota de mercado dos navios de contentores, em Setembro de 2021, no Porto da Praia, representava 7,7%.

Os navios de **granel líquido** fizeram 11 escalas em Setembro de 2021, superior em 10% relação ao período homólogo de 2020 (10 escalas). Esses navios representavam, em Setembro de 2021, 10,6% da quota de mercado.

Os navios de **Roll-on Roll-off** fizeram 30 escalas em Setembro de 2021, 275% a mais que no período homólogo de 2020 (8 escalas). Esses navios representavam, em Setembro de 2021, 28,8% da quota de mercado.

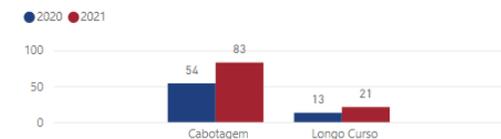
Mês Setembro - Porto da Praia: Movimento Navios – Tipo Navio

| Portos | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|-------------------------|------------|-----------|----------------|----------------|
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Carga Geral | 48 | 38 | 10 | ↑ 26,3% |
| Granel Líquido | 11 | 10 | 1 | ↑ 10,0% |
| Roll-on Roll-off | 30 | 8 | 22 | ↑ 275,0% |
| Contentores | 8 | 8 | 0 | → 0,0% |
| Est. Diversas | 1 | 1 | 0 | → 0,0% |
| Graneis Sólido | 3 | 0 | 3 | ↑ 100,0% |
| Navio Militar | 3 | 0 | 3 | ↑ 100,0% |
| Diversos | 0 | 2 | -2 | ↓ -100,0% |
| TOTAL | 104 | 67 | 37 | ↑ 55,2% |

Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, a maioria dos navios que circulou pelo Porto da Praia era de cabotagem.

Do total das 104 escalas, 79,8% dos navios eram de cabotagem (83 escalas), enquanto os 20,2% restantes representavam navios de longo curso (21 escalas). Em Setembro de 2020, do total das 67 escalas de navios no Porto da Praia, 80,6% foi de navios de cabotagem (54 escalas), enquanto 19,4% (13 escalas) foi de navios de longo curso.

Mês de Setembro - Porto da Praia: Mov. Navios por Tipo de Navegação



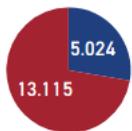
Em Setembro de 2021, analisando o gráfico acima, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem aumentou 53,7% em relação ao mesmo período de 2020 e o longo curso aumentou 61,5%.

2. PASSAGEIROS

Em relação ao **número de passageiros**, conforme o gráfico abaixo, em Setembro de 2021, registou-se o total de 13 115 passageiros, 161% a mais do que no mesmo período do ano anterior (5024 passageiros).

Mês de Setembro- Porto da Praia: Movimento Passageiros

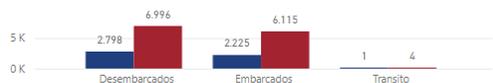
● 2020 ● 2021



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto da Praia, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro- Porto da Praia: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021

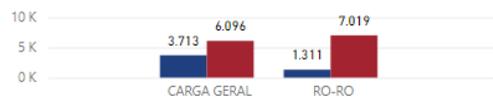


passageiros desembarcados – 6996 passageiros, ou seja, mais 150% do que em Setembro de 2020 (2798 passageiros); e

passageiros embarcados – 6115 passageiros, o que equivale a um aumento de 174% em relação a igual período de 2020 (2225 passageiros).

Mês de Setembro- Porto Praia: Mov. Passageiros Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



No período em análise, no Porto da Praia, 46,5% dos passageiros circularam em navios de carga geral e 53,5% em navios *roll-on/roll-off*.

| Mês Setembro - Porto Praia: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio | | | | |
|---|---------------|--------------|----------------|-----------------|
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | | | Abs. | % |
| Roll-on Roll-off | 7 019 | 1 311 | 5 708 | ↑ 435,4% |
| Carga Geral | 6 096 | 3 713 | 2 383 | ↑ 64,2% |
| TOTAL | 13 115 | 5 024 | 8 091 | ↑ 161,0% |

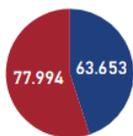
Em Setembro de 2021, houve um aumento de 64,2% na quantidade de passageiros em navios de carga geral e um aumento de 435,4% de passageiros em navios *roll-on/roll-off*, conforme a tabela abaixo.

3. MERCADORIAS

Em Setembro de 2021, o **movimento total de mercadorias** foi de 77 995 toneladas, ou seja, mais 22,5% do que no período homólogo de 2020, quando o total de mercadorias chegou a 63 653 toneladas.

Mês de Setembro- Porto da Praia: Movimento Mercadorias (ton)

● 2020 ● 2021



Os **tipos de movimentação de mercadorias** (em toneladas) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

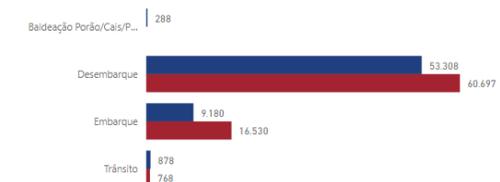
desembarque – 60 697 toneladas, ou seja, 13,9% superior ao período homólogo de 2020, em que se desembarcaram 53 308 toneladas;

embarque – 16 530 toneladas, o que equivale a um aumento de 80,1% em relação ao período homólogo de 2020, em que se embarcaram 9180 toneladas; e

trânsito – 768 toneladas, 12,5% a menos em relação ao período homólogo de 2020 (878 toneladas).

Mês de Setembro- Porto da Praia: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

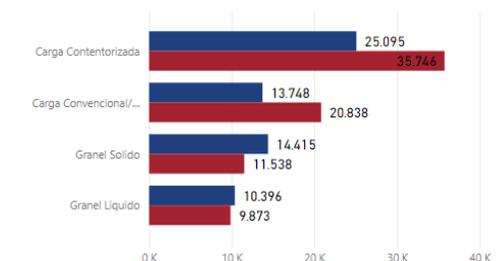
● 2020 ● 2021



O tipo de carga com maior movimentação no Porto da Praia foi a **carga contentorizada**. Em Setembro de 2021, o total de cargas movimentadas (35 746 toneladas) representava 45,8% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em Setembro de 2021 foi superior em 42,4% ao do mês homólogo de 2020 (25 095 toneladas).

Mês de Setembro- Porto da Praia: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

● 2020 ● 2021



As **cargas convencionais movimentadas** (20 838 toneladas), em Setembro de 2021, representavam 26,7% do volume total de cargas movimentadas. No mesmo período do ano anterior, o volume de carga geral movimentada foi de 13 748 toneladas, ou seja, em 2021, houve um aumento no fluxo de 51,6%.

| Mês Setembro - Porto Praia: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga | | | | |
|--|---------------|---------------|----------------|----------------|
| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
| | | | UNID. TON | Abs. % |
| Granel Líquido | 9 873 | 10 396 | -523 | ↓ -5,0% |
| Carga Contentorizada | 35 746 | 25 095 | 10 651 | ↑ 42,4% |
| Granel Sólido | 11 538 | 14 415 | -2 877 | ↓ -20,0% |
| Carga Convencional | 20 838 | 13 748 | 7 090 | ↑ 51,6% |
| Total | 77 995 | 63 654 | 14 341 | ↑ 22,5% |

As **cargas de granel sólido movimentadas** (11 538 toneladas), em Setembro de 2021, tiveram uma redução de 20% em relação ao período homólogo de 2020 (14

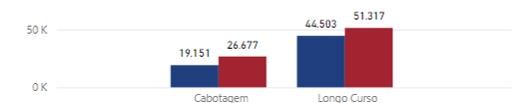
415 toneladas), representando 15% do volume total de cargas movimentadas no Porto da Praia.

As **cargas de granel líquido** movimentadas (9873 toneladas), em Setembro de 2021, tiveram uma redução em relação ao período homólogo de 2020 de 5% (10 396 toneladas), representando 12,9% do volume total de cargas movimentadas no Porto da Praia.

Do total de mercadorias movimentadas (77 994 toneladas), em Setembro de 2021, 65,8% foi movimentado por navegações de longo curso e 34,2% foi movimentado por navegações de cabotagem.

Mês de Setembro- Porto da Praia: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021



Os **navios de cabotagem** sofreram um aumento de 39,3% no fluxo de movimentação de mercadorias no Porto da Praia. Em Setembro de 2020, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 19 151 toneladas, contra 26 677 toneladas em Setembro de 2021.

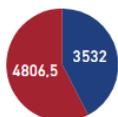
Os **navios de longo curso** registaram um aumento de 15,3% no fluxo de mercadorias movimentadas (em toneladas) em relação ao período homólogo de 2020. Em Setembro de 2020, o fluxo de mercadorias foi de 44 503 toneladas, quando, em igual período de 2021, o fluxo de mercadorias chegou a 51 317 toneladas.

3.1 Contentores

Em relação à **movimentação de contentores**, registaram-se 4806,5 TEU, 36,1% a mais do que no mesmo período de 2020, em que se movimentaram 3532 TEU.

Mês de Setembro - Porto da Praia: Movimento Contentores (TEU)

● 2020 ● 2021



Os tipos de movimentação de contentores (TEU) – embarque, desembarque e transbordo –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto da Praia: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021



embarque – 2596 TEU, o que equivale a um aumento de 57,3% contentores (TEU) em comparação com o período homólogo de 2020 (1650 TEU);

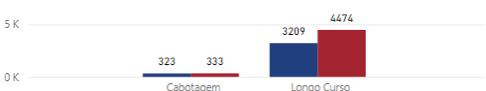
desembarque – 2123 TEU, ou seja, mais 22,1% quando comparado com Setembro de 2020 (1738 TEU);

trânsito – 64 TEU, ou seja, 47,5% a menos que em Setembro de 2020 (122 TEU); e

Baldeação Porão/Cais/Portão – 24 TEU, ou seja, 4,3% a mais que em Setembro de 2020 (23 TEU).

Mês de Setembro - Porto da Praia: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021



Os navios que mais movimentaram contentores (TEU) no Porto da Praia foram os navios de longo curso. Foram movimentados 4474 TEU em navios de longo curso, em Setembro de 2021, enquanto, em Setembro de 2020, o volume de contentores movimentados chegou a 3209 (TEU), o que representa um aumento de 39,4%.

Em relação aos navios de cabotagem responsáveis por movimentações de contentores (TEU), em Setembro de 2021, registou-se a movimentação de 333 TEU. No período homólogo de 2020, esses navios movimentaram 323 TEU, o que equivale a um aumento de 3%.

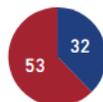
VIII. PORTO DE VALE DE CAVALEIROS

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto de Vale de Cavaleiros, registou 53 escalas, isto é, mais 65,6% do que no período homólogo de 2020, em que se obteve uma movimentação total de 32 escalas.

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento de Navios

● 2020 ● 2021



Das 53 escalas em Setembro de 2021, 18 foram de navios de **carga geral**, representando 34% em relação ao movimento total de navios. No mesmo período do ano anterior, o volume de navios de carga geral foi de 30 navios, ou seja, 40% a menos no mês de Setembro de 2021.

Os navios **roll-on/roll-off** fizeram 33 escalas em Setembro de 2021, 100% a mais que o período homólogo.

Mês de Setembro - Porto V. de Cavaleiros: Mov. Navios Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



Mês Setembro - Porto Vale de Cavaleiros: Movimento Navios – Tipo Navio

| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|----------------|-----------|-----------|----------------|--------------|
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Carga Geral | 18 | 30 | -12 | -40,0% |
| Granel Líquido | 2 | 2 | 0 | 0,0% |
| Ro-Ro | 33 | 0 | 33 | 100,0% |
| TOTAL | 53 | 32 | 21 | 65,6% |

Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, 100% dos navios que circulou pelo Porto Vale de Cavaleiros era de cabotagem (53 escalas). Analisando o gráfico abaixo, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem aumentou 82,8% em relação ao mesmo período de 2020 (29 escalas).

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Navios por Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021

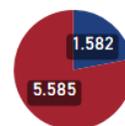


2. PASSAGEIROS

Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em Setembro de 2021, o total foi de 5585 passageiros, 253% a mais do que no mesmo período do ano anterior, em que se movimentaram 1582 passageiros.

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento Passageiros

● 2020 ● 2021



A **movimentação de passageiros** (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto de Vale de Cavaleiros, distribuiu-se da seguinte maneira:

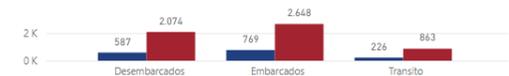
passageiros desembarcados – 2074 passageiros, isto é, mais 253% do que no mesmo período do ano anterior (587 passageiros);

passageiros embarcados – 2648 passageiros, o que se traduz por um aumento de 244% em relação a igual período de 2020 (769 passageiros); e

passageiros em trânsito – 863 passageiros, isto é, 281% a mais do que no mesmo período do ano (226 passageiros).

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021



No período em análise, no Porto de Vale de Cavaleiros, 93,8% dos passageiros circularam em navios **roll-on/roll-off**, e 6,2% circularam em navios de carga geral.

Mês de Setembro - Porto V. de Cavaleiro: Mov. Passageiros Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



Em Setembro de 2021, houve um aumento de 100% na quantidade de passageiros em navios **roll-on/roll-off** e uma redução de 78,2% na movimentação de passageiros em navios de carga geral, conforme a tabela seguinte.

Mês Setembro - Porto Vale de Cavaleiros: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio

| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|--------------|--------------|--------------|----------------|---------------|
| | | | Abs. | % |
| Carga Geral | 345 | 1 582 | -1 237 | -78,2% |
| Ro-Ro | 5 240 | 0 | 5 240 | 100,0% |
| TOTAL | 5 585 | 1 582 | 4 003 | 253,0% |

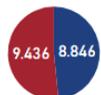
3. MERCADORIAS

Em Setembro de 2021, o movimento total de mercadorias foi de 9436 toneladas, mais 6,7% do que no

período homólogo de 2020, quando o total de mercadorias chegou a 8846 toneladas.

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento Mercadorias (ton)

● 2020 ● 2021



Os tipos de movimentação de mercadorias (em toneladas) – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021



desembarque – 8296 toneladas, isto é, 0,5% inferior ao período homólogo de 2020, em que se desembarcaram 8341 toneladas;

embarque – 1130 toneladas, o que equivale a um aumento de 300% em relação ao mesmo período do ano anterior, quando se embarcaram 283 toneladas; e

Baldeação Porão/Cais/Portão – 10 toneladas, 95,4% a menos em relação ao mesmo período do ano anterior (219 toneladas).

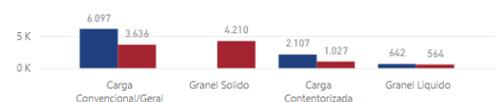
O tipo de carga com maior movimentação no Porto de Vale de Cavaleiros foi a **carga convencional**. Em Setembro de 2021, o total de cargas convencionais movimentadas (3636 toneladas) representava 36,3% do volume total de mercadorias. Além disso, o volume movimentado em Setembro de 2021 foi inferior em 40,4% ao do mês homólogo de 2020 (6097 toneladas).

As **cargas contentorizadas movimentadas** (1027 toneladas), em Setembro de 2021, tiveram uma redução de 51,3% quando comparado com o mês homólogo de 2020 (2107 toneladas).

Os **granéis líquidos movimentados** (564 toneladas), em Setembro de 2021, tiveram uma redução de 12,1% em relação ao período homólogo de 2020 (642 toneladas).

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga

● 2020 ● 2021



Mês Setembro - Porto Vale de Cavaleiros: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga

| Grupos de Mercadorias | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|-----------------------------|--------------|--------------|----------------|----------|
| | UNID. TON | Abs. | % | |
| Carga Convencional | 3 636 | 6 097 | -2 461 | ↓ -40,4% |
| Carga Contentorizada | 1 027 | 2 107 | -1 080 | ↓ -51,3% |
| Granel Sólido | 4 210 | 0 | 4 210 | ↑ 100,0% |
| Granel Líquido | 564 | 642 | -78 | ↓ -12,1% |
| Total | 9 437 | 8 846 | 591 | ↑ 6,7% |

Do total de mercadorias movimentadas (10 017 toneladas), em Setembro de 2021, 100% foi movimentado por navegações de cabotagem.

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021



Os **navios de cabotagem** tiveram um aumento de 168% no fluxo de movimentação de mercadorias. Em Setembro de 2020, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 3729 toneladas, contra 10 016 toneladas em igual período de 2021.

3.1 Contentores

Em relação à movimentação de contentores, registaram-se 113,5 TEU, 57,6% a menos do que no mesmo período de 2021, em que se movimentaram 267,5 contentores (TEU).

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Movimento Contentores (TEU)

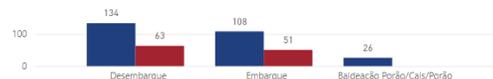
● 2020 ● 2021



Os tipos de movimentação de contentores – desembarque e embarque –, em Setembro de 2021, distribuíram-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Contentores (TEU) por Tipo de Movimentação

● 2020 ● 2021

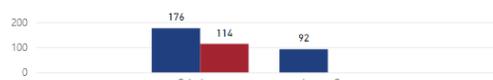


desembarque – 63 TEU, ou seja, menos 53% quando comparado com Setembro de 2020 (134 TEU); e

embarque – 51 TEU, ou seja, menos 52,8% quando comparado com Setembro de 2020 (108 TEU).

Mês de Setembro - Porto V. Cavaleiros: Mov. Contentores (TEU) Tipo de Navegação

● 2020 ● 2021



100% dos navios que movimentaram contentores (TEU) no Porto de Vale de Cavaleiros foram navios de **cabotagem**. Foram movimentados 114 TEU em navios de cabotagem, em Setembro de 2021, enquanto, em Setembro de 2020, o volume de contentores movimentados chegou a 176 TEU, o que representa uma redução de 35%.

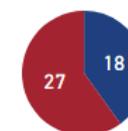
IX. PORTO DA FURNA

1. NAVIOS

A movimentação de navios no mês de Setembro de 2021, no Porto da Furna, registou 27 escalas, isto é, mais 50% que no período homólogo de 2020 (18 escalas).

Mês de Setembro - Porto Furna: Movimento de Navios

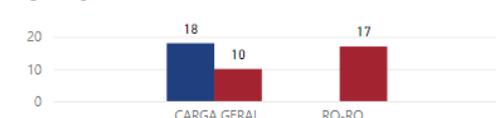
● 2020 ● 2021



Das 27 escalas de navios em Setembro de 2021, 17 navios eram de *roll-on/roll-off*, representando 62,9% em relação ao movimento total de navios. No mesmo período do ano anterior, não houve movimentação de navios *roll-on/roll-off*.

Mês de Setembro - Porto Furna: Mov. Navios Tipo de Navio

● 2020 ● 2021



Mês Setembro - Porto Furna: Movimento Navios – Tipo Navio

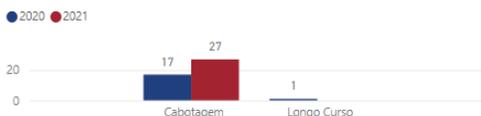
| Navios | set/21 | set/20 | Variação 21/20 | |
|--------------------|-----------|-----------|----------------|----------|
| | Nº Navios | Nº Navios | Abs. | % |
| Carga Geral | 10 | 18 | -8 | ↓ -44,4% |
| Ro-Ro | 17 | 0 | 17 | ↑ 100,0% |
| TOTAL | 27 | 18 | 9 | ↑ 50,0% |

Os navios de carga geral fizeram 10 escalas em Setembro de 2021, 44,4% a menos em relação ao período homólogo (18 escalas).

Nota-se ainda que, no mês de Setembro de 2021, 100% dos navios que circularam pelo Porto da Furna era de

cabotagem. Houve um aumento do fluxo de navios quando comparado com o período homólogo de 2020. Analisando o gráfico abaixo, verifica-se que, no período em análise, o fluxo de navios de cabotagem (27 escalas) aumentou 58,8% em relação ao mesmo período de 2020 (17 escalas).

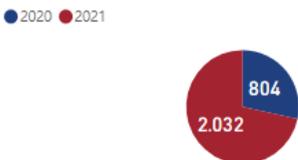
Mês de Setembro - Porto Furna: Mov. Navios por Tipo de Navegação



2. PASSAGEIROS

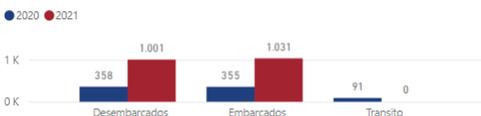
Em relação ao número de passageiros, conforme o gráfico abaixo, em Setembro de 2021, o total foi de 2032 passageiros, 152,7% a mais do que no mesmo período do ano anterior, em que se movimentaram 804 passageiros.

Mês de Setembro - Porto Furna: Movimento Passageiros



A movimentação de passageiros (desembarcados, embarcados e em trânsito), no Porto da Furna, distribuiu-se da seguinte maneira:

Mês de Setembro - Porto Furna: Mov. Passageiros por Tipo de Movimentação

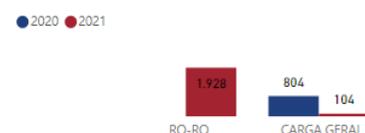


passageiros desembarcados – 1001 passageiros, ou seja, mais 179% do que no mesmo período do ano anterior (358 passageiros); e

passageiros embarcados – 1031 passageiros, o que traduz um aumento de 190% em relação a igual período de 2020 (355 passageiros).

Conforme a tabela abaixo, em Setembro de 2021, 97,3% dos passageiros circularam em navios *roll-on/roll-off* e 2,7% circularam em navios de carga geral.

Mês de Setembro - Porto Furna: Mov. Passageiros Tipo de Navio

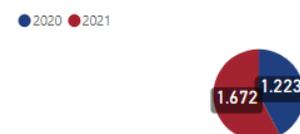


| Navios | Mês Setembro - Porto Furna: Mov. Passageiros Portos Nacionais por Tipo de Navio | | Variação 21/20 | |
|--------------|---|------------|----------------|-----------------|
| | set/21 | set/20 | Abs. | % |
| Carga Geral | 104 | 804 | -700 | ↓ -87,1% |
| Ro-Ro | 1 928 | 0 | 1 928 | ↑ 100,0% |
| TOTAL | 2 032 | 804 | 1 228 | ↑ 152,7% |

3. MERCADORIAS

Em Setembro de 2021, o movimento total de mercadorias foi de 1672 toneladas, ou seja, mais 36,7% do que no período homólogo de 2020, quando o total de mercadorias chegou a 1223 toneladas.

Mês de Setembro - Porto Furna: Movimento Mercadorias (ton)

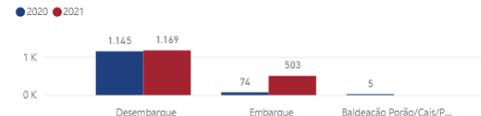


Os tipos de movimentação de mercadorias – desembarque e embarque – distribuíram-se da seguinte maneira:

desembarque – 1169 toneladas, isto é, 2% superior ao período homólogo de 2020 (1145 toneladas); e

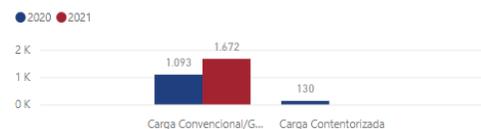
embarque – 503 toneladas, o que equivale a um aumento de 579% em relação ao mesmo período do ano anterior (74 toneladas).

Mês de Setembro - Porto Furna: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Movimentação



100% da carga movimentada no Porto da Furna foram **cargas convencionais**. O volume movimentado em Setembro de 2021 (1672 toneladas) foi superior em 53% ao do mês homólogo de 2020 (1093 toneladas).

Mês de Setembro - Porto Furna: Mov. Mercadorias (ton) por Tipo de Carga



| Grupos de Mercadorias | Mês Setembro - Porto Furna: Movimento de Mercadorias por Tipo de Carga | | Variação 21/20 | |
|-----------------------|--|--------------|----------------|----------------|
| | set/21 UNID. | set/20 TON | Abs. | % |
| Carga Convencional | 1 672 | 1 093 | 579 | ↑ 53,0% |
| Carga Contentorizada | 0 | 130 | -130 | ↓ -100,0% |
| Total | 1 672 | 1 223 | 449 | ↑ 36,7% |

Do total de mercadorias movimentadas (1672 toneladas), em Setembro de 2021, 100% foi movimentado por navegações de cabotagem. Os navios de cabotagem tiveram um aumento de 53,4% no fluxo de movimentação de mercadorias. Em Setembro de 2020, o volume de mercadorias movimentadas por navios de cabotagem foi de 1090 toneladas, contra 1672 toneladas em igual período de 2021.

Mês de Setembro - Porto Furna: Mov. Mercadorias (ton) Tipo de Navegação

