

# **ESTATÍSTICA DOS TRANSPORTES**

## **1º Trimestre 2021**





# **ESTATÍSTICA DOS TRANSPORTES**

## **1º Trimestre 2021**

## **FICHA TÉCNICA**

### **Instituto Nacional de Estatística**

Estatísticas dos Transportes – 1º Trimestre 2021

#### **Presidente**

Osvaldo Rui Monteiro dos Reis Borges

#### **Vice-Presidente**

Celso Hermínio Soares Ribeiro

#### **Departamento de Administração**

Maria Gorete de Carvalho

#### **Departamento**

Estatísticas Económicas e Empresariais

#### **Editor**

Instituto Nacional de Estatística

Av. Cidade de Lisboa, nº 18,

Cx. Postal 116, Praia

Tel.: +238 261 38 27 / Fax: +238 261 16 56

Email: [inecv@ine.gov.cv](mailto:inecv@ine.gov.cv)

#### **Design e composição**

Divisão de Comunicação, Difusão e Relações Institucionais

© Copyright 2013

Instituto Nacional de Estatística

#### **Para quaisquer Esclarecimento, contactar:**

Fernando Rocha – [frocha@ine.gov.cv](mailto:frocha@ine.gov.cv)

Olga Cruz – [olga.cruz@ine.gov.cv](mailto:olga.cruz@ine.gov.cv)

Aguinaldo Monteiro – [aguinaldo.monteiro@ine.gov.cv](mailto:aguinaldo.monteiro@ine.gov.cv)

Tel.: (238) 261 3960 / 3827 - Fax: (238) 261 1656

#### **Data Publicação**

Maio 2021

## Índice

<b>1. NOTA INTRODUTÓRIA</b> .....	<b>9</b>
<b>2. CONCEITOS E DEFINIÇÕES</b> .....	<b>10</b>
2.1. TRANSPORTE AÉREO .....	10
2.2. TRANSPORTE MARÍTIMO .....	11
2.3. TRANSPORTE TERRESTRE .....	16
<b>3. NOTAS METODOLÓGICAS</b> .....	<b>18</b>
3.1. TRANSPORTE AÉREO .....	18
3.1.1. OBJETIVOS .....	18
3.1.2. UNIDADE DE OBSERVAÇÃO .....	18
3.1.3. PERIODICIDADE E ÂMBITO .....	18
3.1.4. INDICADORES .....	18
3.2. TRANSPORTE MARÍTIMO .....	19
3.2.1. OBJETIVOS .....	19
3.2.2. UNIDADE DE OBSERVAÇÃO .....	19
3.2.3. PERIODICIDADE E ÂMBITO .....	19
3.2.4. UNIVERSO .....	19
3.3. TRANSPORTE TERRESTRE .....	20
3.3.1. OBJETIVO .....	20
3.3.2. UNIDADE DE OBSERVAÇÃO .....	20
3.3.3. PERIODICIDADE E ÂMBITO .....	20
3.3.4. INDICADORES .....	21
<b>4. SÍNTESE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS</b> .....	<b>22</b>
<b>5. ANÁLISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS</b> .....	<b>23</b>
5.1. TRANSPORTE AÉREO .....	23
5.2. TRANSPORTE MARÍTIMO .....	27
5.3. TRANSPORTE TERRESTRE .....	31
<b>6. ANEXOS</b> .....	<b>35</b>

## LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Movimentação de aeronaves, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde.....	23
Gráfico 2: Movimentação de passageiros, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde .....	24
Gráfico 4: Movimentação de correios, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas .....	26
Gráfico 5: Movimentação de navios nos portos de Cabo Verde .....	27
Gráfico 6: Movimentação de mercadorias nos portos de Cabo Verde, em toneladas .....	28
Gráfico 7: Movimentação de passageiros nos portos de Cabo Verde .....	29
Gráfico 8: Movimentação de contentores nos portos de Cabo Verde, em teus .....	30
Gráfico 9: Total de quilómetros percorridos pelos autocarros, em Cabo Verde, em quilómetros ..	31
Gráfico 10: Total de horas trabalhadas pelos autocarros, em Cabo Verde.....	32
Gráfico 11: Total de passageiros transportados pelos autocarros, em Cabo Verde .....	32
Gráfico 12: Índice de passageiros por quilómetro, em Cabo Verde .....	33
Gráfico 13: Total de lugares oferecidos pelos autocarros, em Cabo Verde .....	34

## LISTA DE TABELAS

Tabela 1: Movimentação de aterragens e descolagens de aeronaves, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde .....	23
Tabela 2: Movimentação de passageiros embarcados, desembarcado e em trânsito directo, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde .....	24
Tabela 3: Movimentação de cargas embarcadas e desembarcadas, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas .....	25
Tabela 4: Movimentação de correios embarcados e desembarcados, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas .....	26
Tabela 5: Movimentação de navios de longo curso e de cabotagem nos portos de Cabo Verde..	27
Tabela 6: Movimentação de mercadorias carregadas, descarregadas e em transbordo ou em granel líquido nos portos de Cabo Verde, em toneladas.....	28
Tabela 7: Movimentação de passageiros embarcados, desembarcados e em trânsito/cruzeiros, nos portos de Cabo Verde .....	29
Tabela 8: Movimentação de contentores carregados, descarregados, baldeados e em transbordo, nos portos de Cabo Verde, em teus .....	30
Tabela 9: Extensão dos percursos de autocarros, em Cabo Verde, em quilómetros .....	31

## **SIGLAS E ABREVIATURAS**

% - Percentagem

AAC - Agência de Aviação Civil

AFRISTAT - Observatoire Économique et Statistique d'Afrique Sub-saharienne

ARE - Agência de Regulação Económica

ASA - Empresa Nacional de Aeroportos e Segurança Aérea

CE - Comissão Europeia

CNEST - Conselho Nacional de Estatística

CSTE- Classificação de Mercadorias para as Estatísticas dos Transportes na Europa

CTT - Correios, Telégrafos e Telefones

DCN - Departamento Contas Nacionais

DEEE - Departamento de Estatísticas Económicas e Empresariais

DGTR - Direção-Geral dos Transportes Rodoviários

ENAPOR - Empresa Nacional de Administração dos Portos

ETCURP - Estatística de Transporte Coletivo Urbano Regular de Passageiros por meio de Autocarros

EUROSTAT - Serviço de Estatística das Comunidades Europeias

GARANTIA - Companhia de Seguros de Cabo Verde, S.A.

GT - Arqueação bruta

IATA - International Air Transport Association

ICAO - International Civil Aviation Organization

IMDG - Código Marítimo Internacional para o Transportes na Europa – CEE/NU

IMPAR - Companhia Cabo-verdiana de Seguros, SARL

INE - Instituto Nacional de Estatística

INE-PT - Instituto Nacional de Estatística de Portugal

ISO - International Organization for Standardization

ITF - International Transport Forum

Km - Quilómetro

L - Litro

MIEM - Ministério de Infraestruturas e Economia Marítima

Nº - Número

NST - Nomenclatura Uniforme de Mercadorias para as Estatísticas dos Transportes

NUTS - Nomenclatura das Unidades Territoriais Estatísticas

OCDE - Organização de Cooperação e de Desenvolvimento Económicos

ODINE - Órgãos Delegados do INE

ONU - Organização das Nações Unidas

SEC - Serviço de Estatísticas de Conjuntura

SEM - Sistema Estatístico Nacional

SIEMAI - Sistema de Informação e Estatística do Ministério de Administração Interna

T - Tonelada

TEU - Unidade equivalente a contentor de 20 pés

UN-LOCODE - United Nations Code for Trade and Transport Locations

Var – Variação

**Nota** – Por razões de arredondamento, os totais podem não corresponder às somas das parcelas.

## **SINAIS CONVENCIONAIS**

... Dado confidencial

» Resultado nulo

- Dado não disponível

“ Estimativa

\* Dado retificado

° Dado inferior a metade do módulo da unidade utilizada

n.e. Não especificado



## **1. NOTA INTRODUTÓRIA**

A presente publicação divulga os principais resultados das Estatísticas dos Transportes, realizados durante o 1º trimestre 2021, com vista a proporcionar aos utilizadores, dados gerais que permitam caracterizar o sector de transportes aéreo, marítimo e terrestre (autocarro), bem como, alguns quadros de síntese e uma breve análise dos principais resultados.

De referir que estas informações são de extrema relevância, na medida em que, fornecem aos utilizadores, informações de caracteres infra-anuais e anuais, permitindo assim uma maior racionalidade na tomada de decisões.

A informação estatística divulgada nesta publicação corresponde, a um resumo dos resultados disponíveis no Instituto Nacional de Estatística. É possível fornecer mais dados e com maior nível de desagregação, em suporte papel ou magnético, mediante pedido específico dirigido ao INE.

Solicitamos a colaboração crítica de todos os que se interessam pela melhoria das estatísticas dos transportes.

Por esta agradecemos, de uma forma especial, aos responsáveis da Agência de Aviação Civil (AAC), da Empresa Nacional de Administração dos Portos (ENAPOR), da Empresa Nacional de Aeroportos e Segurança Aérea (ASA) e às empresas concessionárias do subsector de transporte coletivo urbano (autocarros) pela forma como aderiram aos inquéritos, sem os quais seria impossível a elaboração desta publicação.

**Instituto Nacional de Estatística, Maio de 2021**

## **2. CONCEITOS E DEFINIÇÕES**

### **2.1. TRANSPORTE AÉREO**

#### **Aeronave**

Aparelho com meios próprios de propulsão, tripulável e manobrável em voo e no solo, apto para o transporte de pessoas ou coisas, e capaz de sustentar-se na atmosfera devido a reações do ar que não sejam contra a superfície da terra ou do mar.

#### **Aeroporto ou Aeródromo**

Superfície terrestre ou aquática (incluindo quaisquer edifícios, instalações e equipamentos) destinada a ser utilizada, na totalidade ou em parte, para a chegada, partida e movimento de aeronaves no solo.

#### **Carga**

Todas as mercadorias, jornais, malas diplomáticas e encomendas postais, com exceção das bagagens dos passageiros e do correio.

#### **Carga em Trânsito Direto**

Toda a carga que continue a viagem na mesma aeronave e com o mesmo número de voo com que chegou. Não é descarregada e carregada no aeroporto em que transita diretamente.

#### **Hangar**

Edifício situado num aeroporto ou aeródromo, próximo da(s) pista(s), que consiste num espaço destinado a armazenamentos diversos, estacionamento de aeronaves ou trabalhos de manutenção, existindo também, normalmente, uma zona para gabinetes, escritórios ou outras dependências.

#### **Heliporto**

Aeródromo, ou uma área definida numa determinada estrutura, usado para a aterragem, descolagem e movimentos no solo de helicópteros.

#### **Movimento de Aeronaves**

Cada aterragem ou descolagem de uma aeronave num aeródromo ou aeroporto.

Operações na Aproximação à Pista de Aterragem

Característica da operação de aproximação à pista de aterragem, contabilizada por orientação (duas possibilidades por cada pista).

### **Passageiro**

Pessoa que é transportada por avião à exceção dos membros da tripulação. Crianças de colo devem ser incluídas.

### **Passageiros Desembarcados**

Passageiros cuja viagem aérea termine no aeroporto inquirido ou passageiros que continuam a sua viagem num voo com número diferente do voo de chegada.

### **Passageiros Embarcados**

Passageiros pagantes, não pagantes e em trânsito direto cuja viagem aérea começa no aeroporto inquirido ou continuam a sua viagem numa aeronave diferente.

### **Total de Movimentos de Aeronaves**

Todas as aterragens e descolagens de aeronaves. Inclui voos de trabalhos aéreos como: trabalhos agrícolas, construção, fotografia aérea, treino, etc. e todos os outros voos não comerciais.

## **2.2. TRANSPORTE MARÍTIMO**

Qualquer movimento de mercadorias e/ou passageiros utilizando navios mercantes em percursos que seja realizado total ou parcialmente no mar.

**Inclui-se** o tráfego envolvendo um único porto (movimentos de mercadorias expedidas para instalações offshore, ou para serem descarregadas no mar alto, ou retiradas do fundo do mar e descarregadas nos portos). Apesar de se excluírem os combustíveis e aprovisionamentos fornecidos a embarcações no porto, inclui-se o combustível expedido para embarcações offshore.

**Incluem-se** os movimentos marítimo-fluviais de mercadorias através de navios mercantes.

**Excluem-se** movimentos de mercadorias em embarcações de vias navegáveis interiores entre portos marítimos e portos em vias navegáveis interiores, que são incluídos no tráfego em vias navegáveis interiores.

**Excluem-se** os movimentos de mercadorias realizados no interior, entre diferentes bacias ou docas do mesmo porto.

### **Transporte marítimo de mercadorias e de Passageiros**

Movimento de mercadorias e de passageiros através de navios, em percursos efetuados, total ou parcialmente, por mar.

O âmbito de aplicação da presente diretiva inclui igualmente as mercadorias:

- a) transportadas para instalações offshore;
- b) Recuperadas dos fundos marinhos e descarregadas nos portos; São excluídos o combustível líquido e os abastecimentos de que necessitam os navios.

### **Passageiros**

Todas as pessoas que, sendo transportadas em navios que utilizam as instalações do porto, não integram as respetivas tripulações.

Os passageiros, quanto à origem e destino do navio que os transporta, consideram-se de cabotagem ou de longo curso.

### **Passageiros embarcados**

Os passageiros que iniciam a sua viagem no porto de referência.

### **Passageiros desembarcados**

Os que terminam a sua viagem no porto de referência.

### **Passageiros em trânsito**

os que, vindo a bordo de navios que chegam ao porto, nos mesmos continuam a sua viagem, podendo, durante a respetiva escala, desembarcar e reembarcar.

### **Passageiro transportado por via marítima**

Qualquer pessoa que efetue uma viagem por mar num navio mercante. O pessoal afeto ao serviço dos navios mercantes não é considerado como fazendo parte dos passageiros. Excluem-se os membros da tripulação não portadores de título de transporte válido que viajem, mas que não estejam em serviço, assim como as crianças transportadas ao colo.

### **Passageiro por via marítima embarcado**

Passageiro que embarca num navio mercante para realizar uma viagem como passageiro por via marítima. O transbordo de um navio mercante para outro é considerado como embarque após desembarque. Excluem-se os passageiros de navios de cruzeiro numa excursão de passageiros de navios de cruzeiro.

### **Passageiro por via marítima desembarcado**

Passageiro desembarcado de um navio mercante no final de uma viagem de passageiro por via marítima. O transbordo de um navio mercante para outro é considerado como desembarque antes de novo embarque. Excluem-se os passageiros de cruzeiro numa excursão de passageiros de cruzeiro.

### **Mercadorias carregadas**

Mercadorias colocadas em um navio mercante a fim de serem transportadas por via marítima. O transbordo de um navio mercante para outro é considerado como carga após descarga.

As mercadorias carregadas incluem mercadorias nacionais, mercadorias objeto de transbordo (mercadorias nacionais ou estrangeiras chegadas ao porto por via marítima) e mercadorias via trânsito terrestre (mercadorias estrangeiras chegadas ao porto por estrada, caminho-de-ferro, por via aérea ou por via navegável interior).

Mercadorias descarregadas Mercadorias descarregadas de um navio mercante. O transbordo de um navio mercante para outro é considerado como descarga antes de nova carga.

### **Mercadorias descarregadas**

As mercadorias descarregadas incluem mercadorias nacionais, mercadorias objeto de transbordo (mercadorias nacionais ou estrangeiras que saiam de um porto por via marítima) e mercadorias via trânsito terrestre (mercadorias estrangeiras que saiam de um porto por estrada, caminho-de-ferro, por via aérea ou por via navegável interior).

### **Granel**

É a carga que não é acondicionada em qualquer tipo de embalagem. Os graneis são cargas que necessitam ser individualizadas, subdividindo-se em graneis sólidos e graneis líquidos.

### **Graneis sólidos**

São os minérios de ferro, manganês, bauxita, carvão, sal, trigo, soja, fertilizantes, etc.

### **Graneis líquidos**

São o petróleo e seus subprodutos, óleos vegetais, etc.

### **Produto a granel**

São mercadorias, cargas, suprimentos armazenadas ou transportadas em grandes contêineres, sem embalagens fracionárias. Também denominada de graneis, é aquela que não é acondicionada em qualquer tipo de embalagem.

### **Navio**

É todo engenho flutuante destinado à navegação por água, com coberta corrida e comprimento superior a 24 (vinte e quatro) metros.

### **Navios de comércio**

Navios de comércio são os destinados ao transporte de pessoas e de mercadorias, mesmo quando desprovidos de meios de propulsão, considerando-se como tais os que só podem navegar por meio de rebocadores.

### **Navios de cabotagem**

São os que podem operar no alto mar em zonas cujos limites são estabelecidos por Portaria do membro do Governo responsável pela administração marítima.

### **Navios de longo curso**

São navios ou embarcações de longo curso, os que podem operar sem limite de área de operação.

### **Porto de embarque**

Porto no qual um passageiro iniciou uma viagem. O transbordo de um navio mercante para outro é considerado como embarque após desembarque. Excluem-se os passageiros de navios de cruzeiro numa excursão de passageiros de cruzeiro.

### **Porto de desembarque**

Porto no qual um passageiro iniciou uma viagem. O transbordo de um navio mercante para outro é considerado como embarque após desembarque. Excluem-se os passageiros de navios de cruzeiro numa excursão de passageiros de cruzeiro.

### **Mercadoria transportada por via marítima**

Qualquer mercadoria transportada por navios mercantes.

Inclui todas as embalagens e equipamentos de acondicionamento de carga, como contentores, caixas móveis e paletes ou veículos rodoviários de transporte de mercadorias.

Inclui-se o correio; incluem-se também mercadorias transportadas sobre ou no interior de vagões, camiões, reboques, semirreboques ou batelões. Em contrapartida, excluem-se os seguintes artigos: veículos rodoviários de passageiros com condutor, veículos comerciais e reboques vazios na viagem de regresso, e reboques, combustíveis e provisões de bordo, pescado transportado em barcos de pesca e em barcos de transformação de pescado, mercadorias transportadas internamente entre diferentes bacias ou docas do mesmo porto.

### **Transbordo**

Passagem de viajantes, mercadorias, etc. de um meio de transporte para outro. É o processo pelo qual as mercadorias entram no território aduaneiro de um país, são transferidas de um meio de transporte para outro e depois deixam o mesmo porto para outro destino. Em outras palavras, é a transferência direta de mercadoria de um para outro veículo.

### **Transbordo e trânsito de mercadorias**

No transbordo, as mercadorias entram no território aduaneiro de um país, são transferidas de um meio de transporte para outro e depois deixam o mesmo porto para outro destino. Já as mercadorias em trânsito são trasladadas “sob controle aduaneiro” de uma aduana para outra. As mercadorias em trânsito podem ser transportadas somente em um território aduaneiro ou podem cruzar fronteiras de um território aduaneiro para outro. Com frequência mercadorias transportadas em um desses procedimentos serão “desviadas” para consumo no território aduaneiro aonde chegarem primeiro. O transbordo e o trânsito de mercadorias representam alto risco de falsificação e pirataria. Isso porque os procedimentos aduaneiros podem ser utilizados para ocultar o verdadeiro país de origem dos produtos ou para fazer entrar mercadorias em territórios aduaneiros onde a fiscalização do transbordo ou do trânsito de mercadorias nas fronteiras é considerada fraca, facilitando a passagem de mercadorias por esses territórios aduaneiros.

### **Tráfego de mercadoria**

Toda a movimentação de mercadoria registada na zona de exploração do porto, desde a sua entrada até saída do porto.

### **Tráfego direto**

Quando a mercadoria passa diretamente do navio para o meio de transporte que a conduz para fora do porto ou vice-versa.

## **2.3. TRANSPORTE TERRESTRE**

### **Carreira**

Serviço regular efetuado por meio de transportes coletivos, obedecendo aos itinerários, horários ou frequências mínimas e tarifas pré-fixadas.

### **Carreira urbana**

Serviço regular que se efetua dentro dos limites dos aglomerados populacionais, ou entre estes e as localidades vizinhas, em que todo o percurso se faz através de vias urbanas ou urbanizadas

### **Lotação do veículo**

Número máximo de passageiros (sentados e em pé) que o veículo pode transportar, incluindo o condutor.

### **Lugar-quilómetro oferecido**

Unidade de medida correspondente à deslocação, na distância de um quilómetro, de um lugar oferecido. O produto da lotação do veículo pela distância percorrida em cada trajeto resulta nos lugares-quilómetro oferecidos. Corresponde ao número máximo de passageiros-quilómetros que é possível transportar se o veículo andar sempre cheio.

### **Transporte por autocarros**

O destinado a transportar a todo tipo de passageiros em autocarros que têm um itinerário pré-estabelecido com sujeição a calendários e horários pré-fixados tomando aos passageiros em paragens fixas dentro de um mesmo término municipal.

Para realizar este tipo de transporte se requer uma concessão de serviço público de transporte terrestre urbano de passageiros em autocarros.

### **Transporte rodoviário de passageiros**



Toda a deslocação de passageiros efetuados num veículo automóvel rodoviário para transporte de passageiros.

### **Transporte urbano**

O que decorre integralmente por solo urbano ou urbanizado ou se dedica a comunicar entre si núcleos urbanos diferentes situados dentro do mesmo Município.

### **Passageiro transportado**

Corresponde a uma pessoa física transportada em todo o percurso ou parte dele (exclui o pessoal afeto ao serviço do veículo).

### **Extensão do percurso simples**

Distância entre o ponto de partida e o de chegada de cada trajeto (carreira ou linha), medida num único sentido.

### **Veículo- quilómetro**

Unidade de medida correspondente ao percurso de um veículo rodoviário motorizado na distância de um quilómetro.

### **Coefficiente de utilização**

Relação em percentagem, entre os passageiros-quilómetros transportados e os lugares-quilómetro oferecidos ou entre as toneladas-quilómetro transportadas e as toneladas-quilómetro oferecidas, conforme se trate da utilização referida a passageiros ou a mercadorias.

### **3. NOTAS METODOLÓGICAS**

#### **3.1. TRANSPORTE AÉREO**

##### **3.1.1. OBJETIVOS**

Fornecer informações estatísticas do sector de transporte aéreo aos utilizadores, designadamente o Governo (AAC e ASA), face à evolução do sector de transporte aéreo, assim como otimizar o processo de recolha da informação mensal com recurso a processos automáticos, (fontes administrativas) sobre a movimentação de aeronaves, de passageiros, de cargas e dos correios (embarcados, desembarcados e em trânsito) nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde por forma a harmonizar, produzir e publicar as estatísticas oficiais deste sector.

Esta operação estatística tem ainda por finalidade agregar e disponibilizar informação trimestral e anual sobre o sector de transporte aéreo.

##### **3.1.2. UNIDADE DE OBSERVAÇÃO**

No âmbito dos objetivos acima indicados, é recolhida informação junto de AAC, designadamente sobre movimentos de aeronaves, de passageiros, de cargas e de correios.

##### **3.1.3. PERIODICIDADE E ÂMBITO**

A receção de dados junto das AAC decorre trimestralmente, com um prazo de transmissão dos dados ao INE até 30 dias, após o fim do trimestre de referência, sendo o seu âmbito nacional.

##### **3.1.4. INDICADORES**

- ✓ N.º de aterragens de aeronave;
- ✓ N.º de descolagens de aeronave;
- ✓ N.º de passageiros embarcados;
- ✓ N.º de passageiros desembarcados;
- ✓ N.º de passageiros em trânsito;
- ✓ Total de passageiros;
- ✓ N.º de carga embarcada;

- ✓ N.º de carga desembarcada;
- ✓ N.º de correio embarcado;
- ✓ N.º de correio desembarcado.

## **3.2. TRANSPORTE MARÍTIMO**

### **3.2.1. OBJETIVOS**

A estatística de transporte marítimo tem por finalidade receber, tratar e divulgar os dados oficiais sobre os fluxos de navios de comércio de transportes marítimos de mercadorias e de passageiros que façam escalas nos portos do território nacional.

### **3.2.2. UNIDADE DE OBSERVAÇÃO**

A operação abrange os navios de comércio de transportes de mercadorias e passageiros por mar, realizado por um operador com fins comerciais, quer mediante pagamento (isto é, por conta de outrem) quer por conta própria como parte de uma atividade comercial mais ampla.

Assim, exclui-se as embarcações de pesca e os navios fábrica para tratamento de peixe, os navios de sondagem, de exploração, os rebocadores, os empurradores, as embarcações de pesquisa, militares, as embarcações utilizadas exclusivamente para fins não comerciais e as embarcações com arqueação bruta inferior a 100 toneladas.

### **3.2.3. PERIODICIDADE E ÂMBITO**

Apesar de esta estatística ter uma periodicidade trimestral, a recolha de dados dos portos será efetuada mensalmente pela ENAPOR.

A ENAPOR deverá remeter os dados ao INE até 30 dias após o trimestre de referência.

Trata-se de uma recolha exaustiva, de âmbito nacional, e tendo como unidade estatística de observação os “Portos comerciais”.

### **3.2.4. UNIVERSO**

- ✓ Porto Grande;
- ✓ Porto da Praia;

- ✓ Porto da Palmeira;
- ✓ Porto Novo;
- ✓ Porto do Tarrafal;
- ✓ Porto Vale Cavaleiros;
- ✓ Porto Inglês;
- ✓ Porto Furna;
- ✓ Porto de Sal-Rei.

### **3.3. TRANSPORTE TERRESTRE**

#### **3.3.1. OBJETIVO**

O objetivo da Estatística de Transporte Coletivo Urbano Regular de Passageiros por meio de Autocarros (ETCURP) é conhecer e caracterizar os serviços de transporte prestados pelos veículos (mais de 41 lugares sentados e de pés incluindo o do condutor) das empresas concessionárias do ramo, através do apuramento das variáveis caracterizadoras da dinâmica do sector.

A ETCURP dá resposta às necessidades de informação sentidas tanto por parte dos organismos oficiais envolvidos na política de transportes, como das empresas concessionárias do sector, e ainda de outros utilizadores e investigadores na área dos Transportes.

#### **3.3.2. UNIDADE DE OBSERVAÇÃO**

A recolha de dados é junto das empresas concessionárias do sector de transporte coletivo urbano de passageiros – autocarros, mediante o fornecimento de formulário preenchido e enviado trimestralmente pelas empresas ao INE.

#### **3.3.3. PERIODICIDADE E ÂMBITO**

A ETCURP fornece resultados trimestrais e anuais de transporte coletivo urbano regular de passageiros – autocarros das empresas do sector.

Tratar-se de uma estatística de periodicidade trimestral, realizado por via direta, telefone, correio eletrónico ou correios postais às empresas concessionárias do sector. Essas empresas deverão remeter os seus dados ao INE até 30 dias após o trimestre de referência.

A ETCURP é de âmbito nacional, mas abrange apenas as ilhas de Santiago e São Vicente porque atualmente, somente estas ilhas possuem transporte coletivo urbano de passageiros por meios de autocarros.

#### **3.3.4. INDICADORES**

- ✓ Extensão dos percursos;
- ✓ Quilómetro percorrido;
- ✓ Horas trabalhadas;
- ✓ Passageiros transportados;
- ✓ Índice de passageiro por quilómetro;
- ✓ Lugares oferecidos.

#### 4. SÍNTESE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS

No 1º trimestre 2021 e, face ao trimestre homólogo de 2020, registou-se:

- uma diminuição de **71,6% de aviões movimentados** nos aeroportos e aeródromos nacionais;
- uma diminuição de **84,9% no número de movimentos de passageiros** nos aeroportos e aeródromos;
- uma diminuição de **46,4% nas toneladas de cargas movimentadas** nos aeroportos e aeródromos;
- uma diminuição de **56,1% nos correios movimentados** nos aeroportos e aeródromos;
- uma diminuição de **21,9% do número de navios movimentados** nos portos nacionais;
- uma diminuição de **37,2% no número de passageiros movimentados** nos portos nacionais;
- um aumento significativo de **109,4% no número das mercadorias movimentadas** nos portos nacionais;
- uma diminuição de **4,8% no número de passageiros transportados** nos autocarros.

## 5. ANÁLISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS

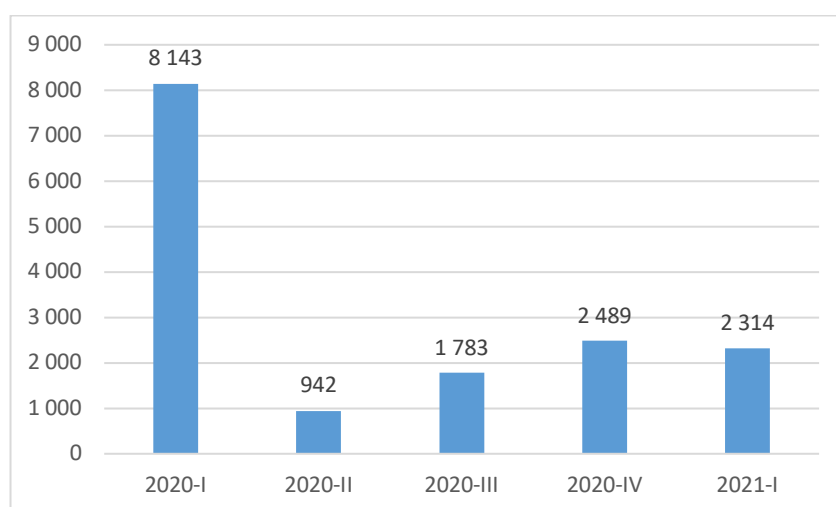
### 5.1. TRANSPORTE AÉREO

#### Movimentos de aeronaves

No 1º trimestre de 2021, o número de movimentos de aeronaves, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, diminuiu 71,6% em relação ao mesmo período do ano de 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registaram-se 2.314 movimentos de aeronaves, 5.829 movimentos de aeronaves a menos face ao período homólogo.

**Gráfico 1: Movimentação de aeronaves, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde**



No mesmo período, os números de aterragens e de descolagens de aeronaves decresceram igualmente 71,6% respetivamente, em relação ao mesmo período do ano de 2020.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde 1.157 movimentos de aterragens e igualmente 1.157 movimentos de descolagens, correspondendo a 2.911 aterragens de aeronaves a menos e a 2.918 descolagens de aeronaves a menos comparativamente ao mesmo período do ano de 2020.

**Tabela 1: Movimentação de aterragens e descolagens de aeronaves, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde**

Trimestres	Movimentação de aeronaves		
	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Aterragem	4.068	1.246	1.157
Descolagem	4.075	1.243	1.157
<b>Total</b>	<b>8.143</b>	<b>2.489</b>	<b>2.314</b>

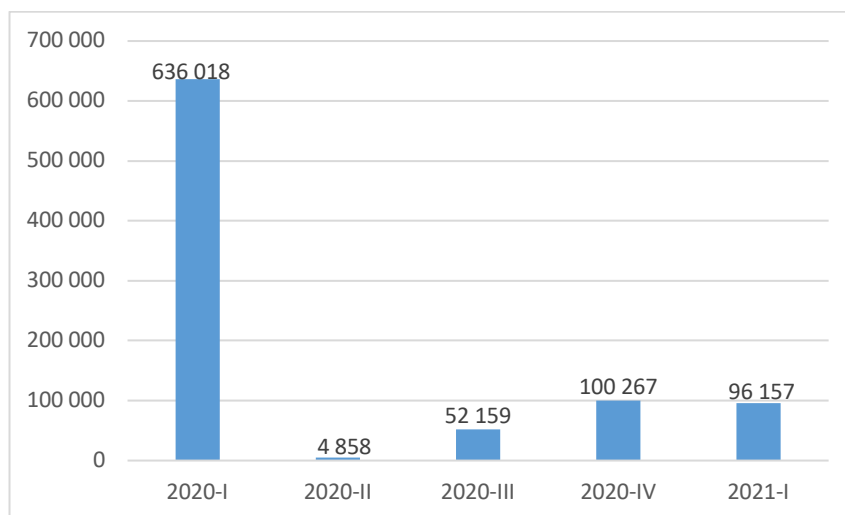
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

## Movimentos de passageiros

No 1º trimestre de 2021, o número de movimentos de passageiros, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, diminuiu 84,9% em relação ao igual período do ano 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registaram-se 96.157 movimentos de passageiros nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, 539.861 movimentos de passageiros a menos do que em igual período de 2020.

**Gráfico 2: Movimentação de passageiros, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde**



No mesmo período, o número de passageiros embarcados, desembarcados e em trânsito directo decresceu 83,7%, 83,2% e 99,2%, respetivamente, em relação ao igual período de 2020.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde 49.797 movimentos de passageiros embarcados, 45.899 movimentos de passageiros desembarcados e 461 movimentos de passageiros em trânsito directo, correspondendo a 256.522 passageiros embarcados a menos, 227.280 passageiros desembarcados a menos e 56.059 passageiros em trânsito directo a menos, face aos valores registados em igual período de 2020.

**Tabela 2: Movimentação de passageiros embarcados, desembarcado e em trânsito directo, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde**

Movimentação de passageiros			
Trimestres	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Embarcados	306.319	46.750	49.797
Desembarcados	273.179	52.538	45.899
Trânsito Direto	56.520	979	461
<b>Total</b>	<b>636.018</b>	<b>100.267</b>	<b>96.157</b>

Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

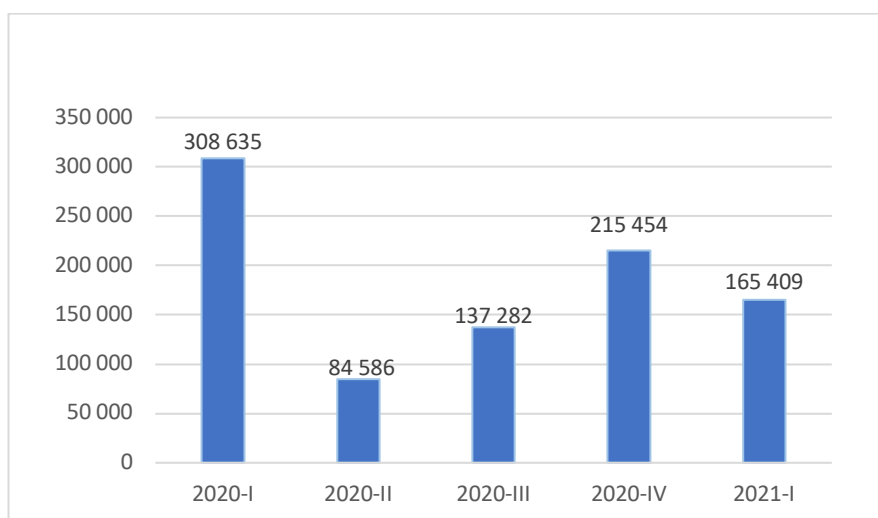


## Movimentos de cargas

No 1º trimestre de 2021, a movimentação de cargas, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, diminuiu 46,4% face ao igual período do ano 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registou-se movimentos de 165.409 toneladas de cargas, correspondendo a 143.226 toneladas de cargas a menos em relação ao igual período do ano 2020.

**Gráfico 3: Movimentação de cargas embarcadas e desembarcadas, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas**



A movimentação de cargas embarcadas e desembarcadas diminuiu 60,1% e 42,5%, respetivamente, em relação ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, movimentos de 27.153 toneladas de cargas embarcadas (40.976 toneladas de cargas embarcadas a menos do que em igual período 2020) e 138.256 toneladas de cargas desembarcadas (102.250 toneladas de cargas desembarcadas a menos do que em igual período 2020).

**Tabela 3: Movimentação de cargas embarcadas e desembarcadas, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas**

Movimentação de cargas			
Trimestres	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Embarcada	68.129	33.452	27.153
Desembarcada	240.506	182.002	138.256
<b>Total</b>	<b>308.635</b>	<b>215.454</b>	<b>165.409</b>

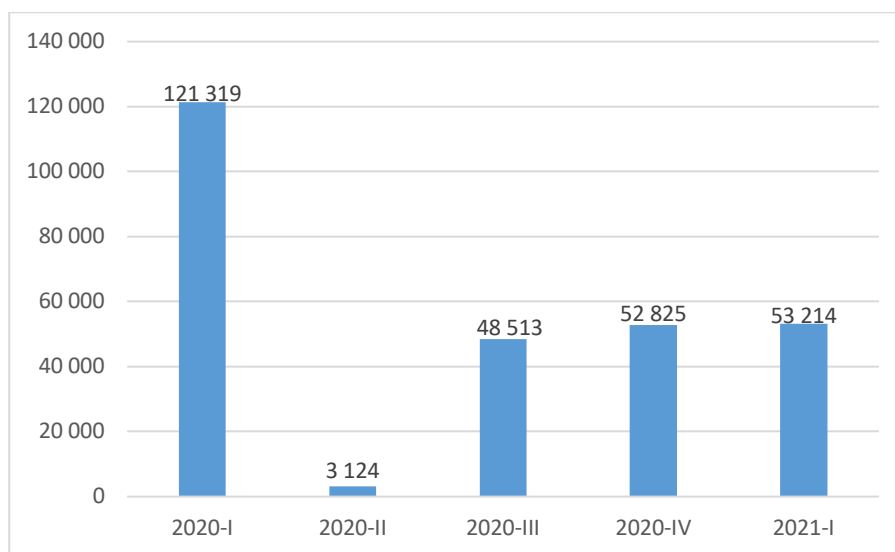
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

## Movimentos de correios

A movimentação de correios nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, no 1º trimestre 2021, diminuiu 56,1% em relação ao igual período do ano 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registaram-se movimentos de 53.214 toneladas de correios, 68.105 toneladas de correios a menos face ao período homólogo.

**Gráfico 3: Movimentação de correios, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas**



No período em análise, a movimentação de correios embarcados e desembarcados decresceu 49,8% e 59,3% respetivamente, em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, movimentos de 20.100 toneladas de correios embarcados (19.931 toneladas a menos do que em igual período de 2020) e 33.114 toneladas de correios desembarcados (48.174 toneladas a menos do que em igual período de 2020).

**Tabela 4: Movimentação de correios embarcados e desembarcados, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas**

Trimestres	Movimentação de correios		
	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Embarcado	40.031	22.531	20.100
Desembarcado	81.288	30.294	33.114
<b>Total</b>	<b>121.319</b>	<b>52.825</b>	<b>53.214</b>

Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

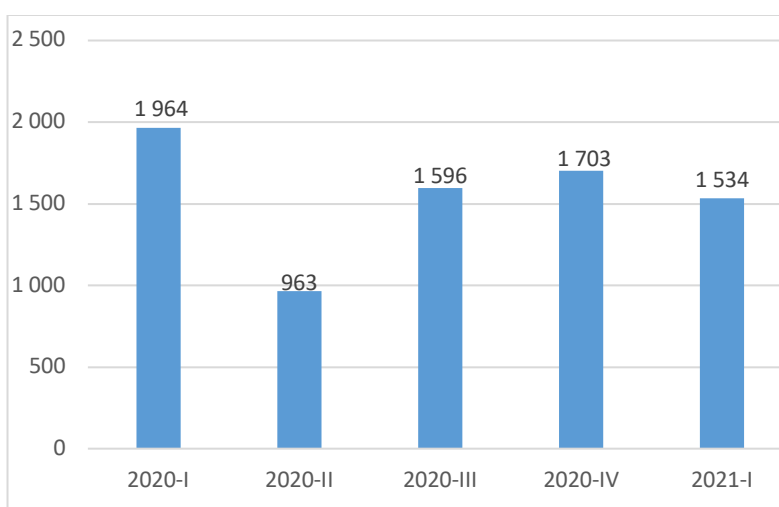
## 5.2. TRANSPORTE MARÍTIMO

### Movimentos de navios

No 1º trimestre de 2021, o tráfego de navios nos portos de Cabo Verde diminuiu 21,9%, em relação ao igual período do ano 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registaram-se 1.534 movimentos de navios nos portos de Cabo Verde, 430 movimentos a menos face ao período homólogo.

**Gráfico 4: Movimentação de navios nos portos de Cabo Verde**



No 1º trimestre de 2021, a movimentação de navios de longo curso diminuiu 22,8% e de cabotagem também diminuiu 21,7% em relação ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se nos portos de Cabo Verde, 267 movimentos de navios de longo curso (79 movimentos a menos do que em igual período do ano 2020) e 1.267 movimentos de navios de cabotagem (351 movimentos a menos do que em igual período do ano 2020).

**Tabela 5: Movimentação de navios de longo curso e de cabotagem nos portos de Cabo Verde**

Trimestres	Movimentação de navios		
	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Navios de Longo Curso	346	266	267
Navios de Cabotagem	1.618	1.437	1.267
<b>Total</b>	<b>1.964</b>	<b>1.703</b>	<b>1.534</b>

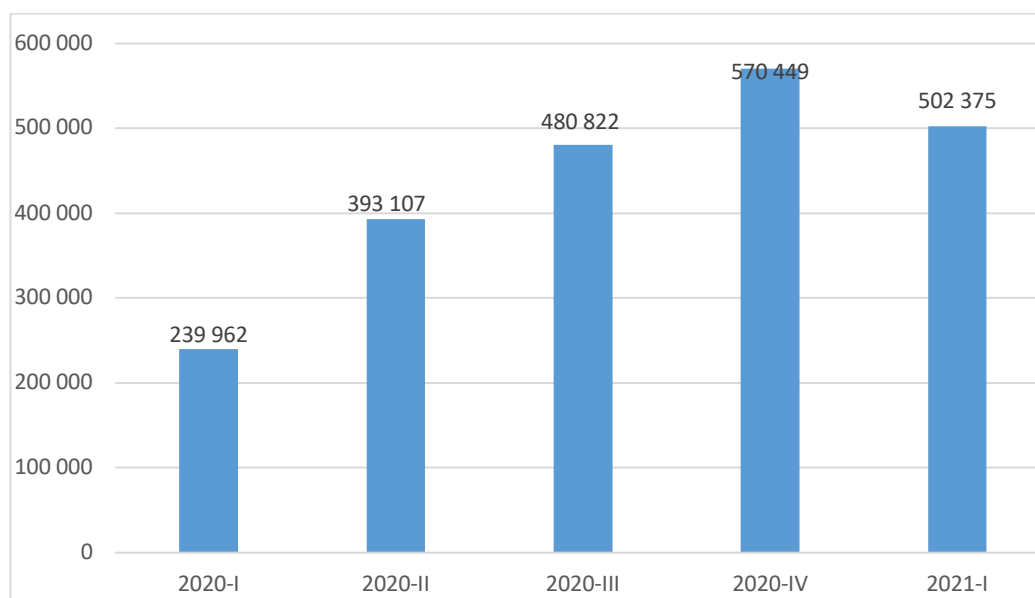
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

### Movimentos de mercadorias

No 1º trimestre de 2021, a quantidade de mercadorias movimentadas nos portos de Cabo Verde, cresceu significativamente (109,4%), em relação igual período do ano 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, movimentaram-se nos portos de Cabo Verde 502.375 toneladas de mercadorias, 262.413 toneladas de mercadorias a mais em relação ao período homólogo.

**Gráfico 5: Movimentação de mercadorias nos portos de Cabo Verde, em toneladas**



No período em análise, as quantidades de mercadorias carregadas e descarregadas cresceram significativamente, 110,9% e 292,4%, respetivamente, enquanto que a quantidade de mercadorias em transbordo diminuiu significativamente 99,4% face ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, movimentaram-se, nos portos de Cabo Verde 159.097 toneladas de mercadorias carregadas (83.661 toneladas a mais do que em igual período do ano 2020), 342.827 toneladas de mercadorias descarregadas (255.463 toneladas a mais do que em igual período do ano 2020) e 451 toneladas de mercadorias em transbordo (76.711 toneladas a menos do que em igual período do ano 2020).

**Tabela 6: Movimentação de mercadorias carregadas, descarregadas e em transbordo ou em granel líquido nos portos de Cabo Verde, em toneladas**

Movimentação de mercadorias			
Trimestres	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Carregadas	75.436	111.408	159.097
Descarregadas	87.364	390.652	342.827
Transbordo/Granel	77.162	68.389	451
<b>Total</b>	<b>239.962</b>	<b>570.449</b>	<b>502.375</b>

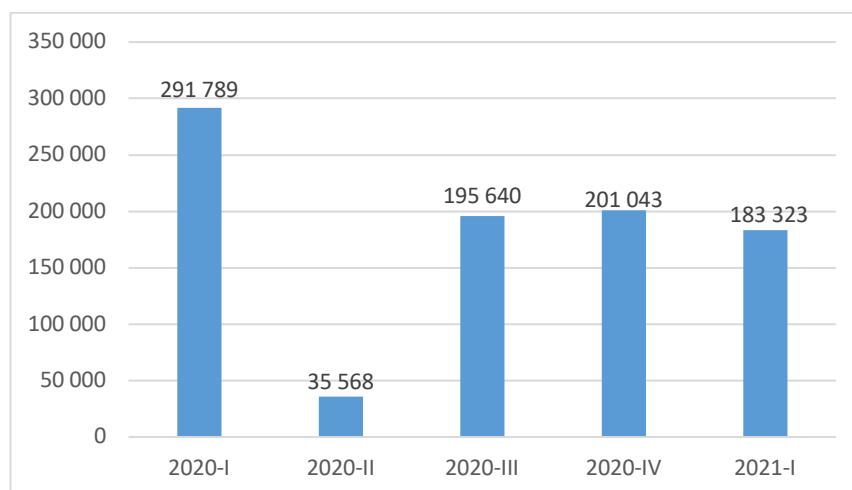
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

## Movimentos de passageiros

No 1º trimestre de 2021, o número de movimentos de passageiros, nos portos de Cabo Verde, diminuiu 37,2%, em relação ao igual período do ano 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registaram-se 183.323 movimentos de passageiros nos portos de Cabo Verde, 108.466 movimentos de passageiros a menos do que em igual período do ano 2020.

**Gráfico 6: Movimentação de passageiros nos portos de Cabo Verde**



No período em análise, o número de passageiros embarcados, desembarcados e em trânsito/cruzeiros, nos portos de Cabo Verde, diminuiu 35,0%, 34,1% e 58,0%, respetivamente, em relação ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos portos de Cabo Verde, 84.872 movimentos de passageiros embarcados, 84.675 movimentos de passageiros desembarcados e 13.776 movimentos de passageiros em trânsito/cruzeiros, correspondendo a 45.670 passageiros embarcados a menos, 43.734 passageiros desembarcados a menos e 19.062 passageiros em trânsito/cruzeiros a menos, face ao valor registado no período homólogo.

**Tabela 7: Movimentação de passageiros embarcados, desembarcados e em trânsito/cruzeiros, nos portos de Cabo Verde**

Movimentação de passageiros			
Trimestres	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Embarcados	130.542	94.555	84.872
Desembarcados	128.409	96.979	84.675
Em Trânsito/cruzeiros	32.838	9.509	13.776
<b>Total</b>	<b>291.789</b>	<b>201.043</b>	<b>183.323</b>

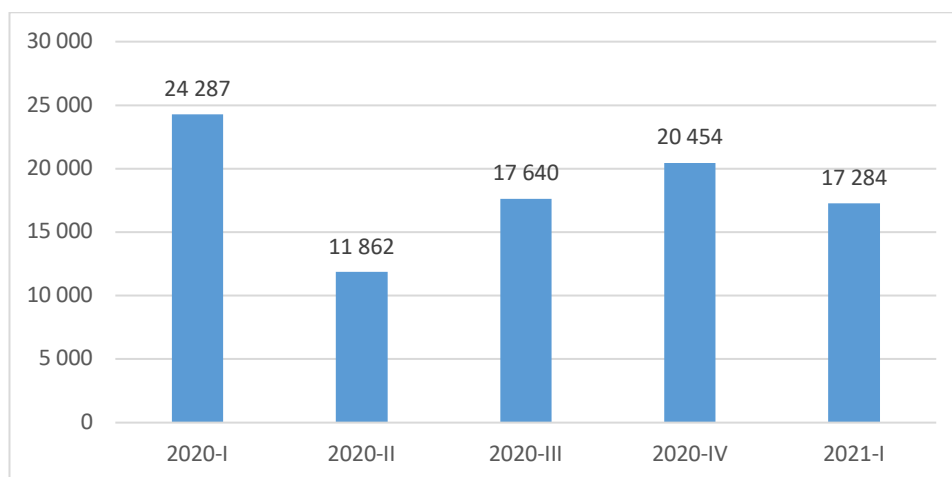
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

## Movimentos de contentores

No 1º trimestre de 2021, o número de movimentos de contentores de 20 pés (teus) nos portos de Cabo Verde, decresceu 28,8%, em relação ao igual período do ano 2020.

Em termos absolutos, no período em análise, registou-se, nos portos de Cabo Verde, 17.284 movimentos de contentores de 20 pés, correspondendo a 7.003 movimentos de contentores a menos do que em igual período de 2020.

**Gráfico 7: Movimentação de contentores nos portos de Cabo Verde, em teus**



No período em análise, os números de movimentos de contentores de 20 pés carregados, descarregados e transbordos, nos portos de Cabo Verde, decresceram 30,7%, 25,2% e 100,0%, respetivamente, enquanto que o número de movimentos de contentores baldeados cresceu 26,3%, em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos portos de Cabo Verde, 8.936 contentores carregados (3.967 contentores a menos do que em igual período de 2020), 8.228 contentores descarregados (2.778 contentores a menos do que em igual período de 2020) e 120 contentores baldeados (25 contentores a mais do que em igual período de 2020).

**Tabela 8: Movimentação de contentores carregados, descarregados, baldeados e em transbordo, nos portos de Cabo Verde, em teus**

Movimentação de contentores			
Trimestres	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Carregados	12.903	9.677	8.936
Descarregados	11.006	9.938	8.228
Baldeados	95	467	120
Transbordo	284	372	0
<b>Total</b>	<b>24.287</b>	<b>20.454</b>	<b>17.284</b>

Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

### 5.3. TRANSPORTE TERRESTRE

#### Extensão de percursos

No 1º trimestre de 2021, a extensão de percursos de autocarros em Cabo Verde, cresceu 2,5%, em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registou-se uma extensão de percursos total de 579 quilómetros, correspondendo a 14 (catorze) quilómetros de extensão a mais face ao período homólogo.

**Tabela 9: Extensão dos percursos de autocarros, em Cabo Verde, em quilómetros**

Extensão de percursos			
Trimestres	1º T 2020	4º T 2020	1º T 2021
Km	565	651	579

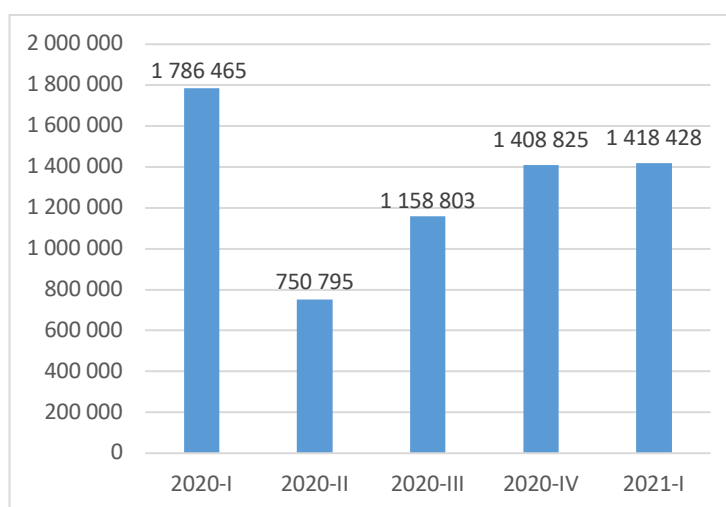
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2021

#### Quilómetros percorridos

No 1º trimestre de 2021, o total de quilómetros percorridos pelos autocarros em Cabo Verde, diminuiu 20,6% em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registou-se um total de 1.418.428 quilómetros percorridos pelos autocarros, 368.037 quilómetros percorridos a menos do que em igual período do ano de 2020.

**Gráfico 8: Total de quilómetros percorridos pelos autocarros, em Cabo Verde, em quilómetros**

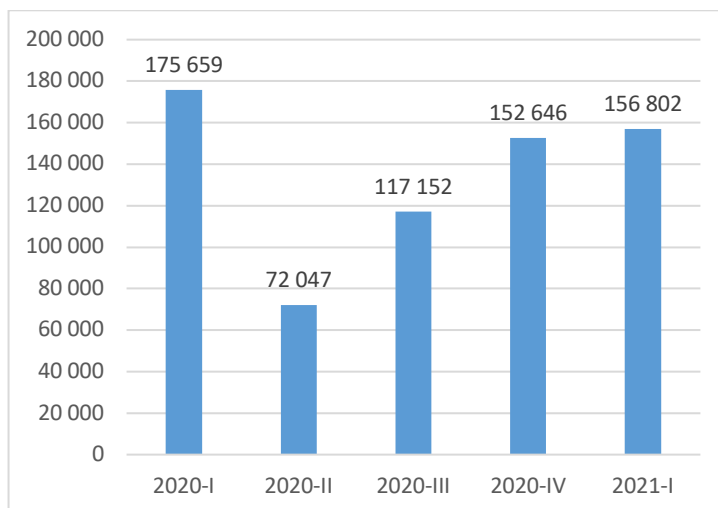


## Horas trabalhadas

No 1º trimestre de 2021, o total de horas trabalhadas pelos autocarros em Cabo Verde, decresceu 10,7%, em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2021, registou-se um total de 156.802 horas trabalhadas pelos autocarros, 18.857 horas trabalhadas a menos do que em igual período do ano de 2020.

**Gráfico 9: Total de horas trabalhadas pelos autocarros, em Cabo Verde**



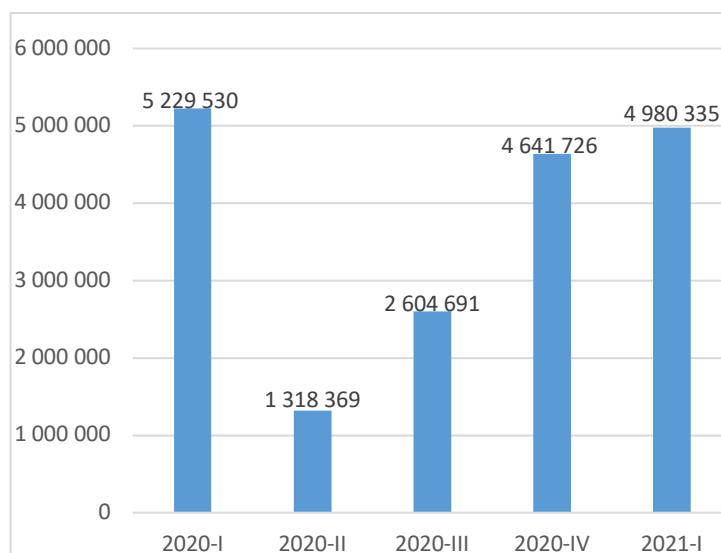
## Passageiros transportados

No 1º trimestre de 2021, o número de passageiros transportados nos autocarros em Cabo Verde, decresceu 4,8%, em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registaram-se 4.980.335 passageiros transportados nos autocarros em Cabo Verde, 249.195 passageiros transportados a menos do que em igual período do ano de 2020.

**Gráfico 10: Total de passageiros transportados pelos autocarros, em Cabo Verde**



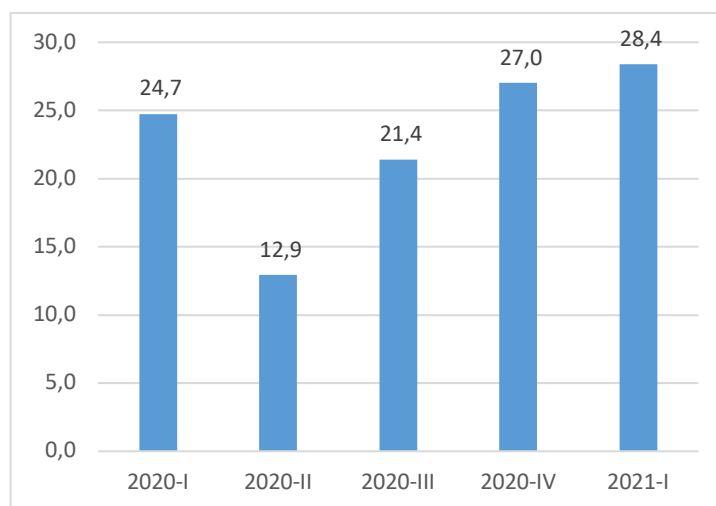


### Índice de passageiros por quilómetro

No 1º trimestre de 2021, o índice de passageiros transportados por quilómetro nos diversos percursos, cresceu 14,8%, em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registou-se um total de 28,4 passageiros transportados por quilómetro nos diversos percursos, 4 (quatro) passageiros a mais face ao período homólogo.

**Gráfico 11: Índice de passageiros por quilómetro, em Cabo Verde**

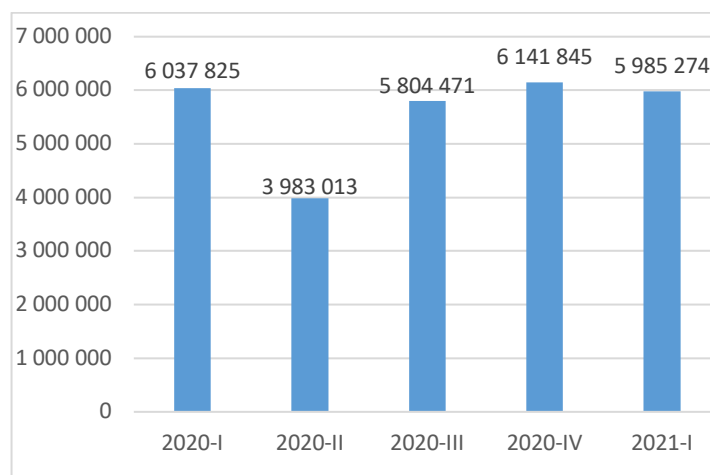


### Lugares oferecidos

No 1º trimestre de 2021, o número de lugares oferecidos (passageiros sentados ou em pé), diminuiu ligeiramente 0,9%, em relação ao igual período do ano de 2020.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registraram-se um total de 5.985.274 lugares oferecidos, 52.551 lugares oferecidos a menos do que em igual período de 2020.

**Gráfico 12: Total de lugares oferecidos pelos autocarros, em Cabo Verde**



## 6. ANEXOS

Tabela 1. Evolução Anual dos indicadores dos Transportes Aéreos

Indicadores		2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Total</b>		<b>27 682</b>	<b>30 209</b>	<b>36 212</b>	<b>34 077</b>	<b>35 202</b>	<b>13 357</b>
Aeronaves	Aterragem	13 839	15 105	18 107	17 040	17 607	6 676
	Descolagem	13 843	15 104	18 105	17 037	17 595	6 681
<b>Total</b>		<b>2 035 352</b>	<b>2 258 355</b>	<b>2 649 231</b>	<b>2 702 232</b>	<b>2 771 919</b>	<b>793 302</b>
Passageiros	Embarcado	982 786	1 075 894	1 242 513	1 260 975	1 279 785	381 793
	Desembarcado	926 096	1 025 519	1 237 313	1 254 384	1 273 700	351 959
	Trânsito Directo	126 470	156 942	169 405	186 873	218 434	59 550
<b>Total</b>		<b>2 845 323</b>	<b>2 777 761</b>	<b>2 127 108</b>	<b>1 311 016</b>	<b>1 390 232</b>	<b>745 957</b>
Cargas	Embarcada	1 098 750	996 340	731 620	314 463	309 410	125 717
	Desembarcada	1 746 573	1 781 421	1 395 488	996 553	1 080 822	620 240
<b>Total</b>		<b>320 798</b>	<b>317 516</b>	<b>391 341</b>	<b>405 363</b>	<b>456 612</b>	<b>225 781</b>
Correios	Embarcado	118 405	114 632	144 814	145 202	163 574	87 115
	Desembarcado	202 393	202 884	246 527	260 161	293 038	138 666

Tabela 2. Evolução Anual dos indicadores dos Transportes Marítimos

Indicadores		2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Total</b>		<b>7 017</b>	<b>7 534</b>	<b>7 063</b>	<b>7 784</b>	<b>7 860</b>	<b>6 226</b>
Navios	Navios de Longo Curso	1 127	1 150	1 329	1 548	1 688	1 024
	Navios de Cabotagem	5 890	6 384	5 734	6 236	6 172	5 202
<b>Total</b>		<b>1 963 098</b>	<b>2 078 706</b>	<b>2 334 079</b>	<b>2 606 815</b>	<b>2 667 911</b>	<b>1 684 339</b>
Mercadorias	Carregadas	338 268	386 312	446 387	513 234	542 375	362 454
	Descarregadas	1 336 515	1 416 335	1 598 240	1 796 555	1 786 620	1 073 544
	Transbordo/Granel Liq.	288 314	276 060	289 452	297 026	338 915	248 342
<b>Total</b>		<b>834 599</b>	<b>903 127</b>	<b>873 915</b>	<b>978 338</b>	<b>1 060 715</b>	<b>724 040</b>
Passageiros	Embarcados	379 049	404 919	419 589	459 038	497 215	335 195
	Desembarcados	377 866	408 768	406 458	457 784	491 617	335 699
	Em Trânsito/cruzeiros	77 684	89 440	47 868	61 516	71 883	53 146
<b>Total</b>		<b>53 669</b>	<b>63 064</b>	<b>75 795</b>	<b>85 995</b>	<b>93 690</b>	<b>74 243</b>
Contentores	Carregados	25 981	30 981	37 352	38 777	43 316	36 522
	Descarregados	27 186	31 759	37 932	40 823	44 696	35 298
	Baldeados	378	289	313	793	521	896
	Transbordos	124	35	198	5 602	5 158	1 527

**Tabela 3. Evolução Anual dos indicadores dos Transportes Terrestres (Autocarros)**

<b>Indicadores</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Extensão dos percursos	1 416	1 524	2 256	2 256	2 258	2 227
Total de quilómetro percorrido	4 759 103	4 928 863	5 679 157	7 172 589	7 433 795	5 104 888
Horas trabalhadas	431 523	460 654	533 977	604 228	672 633	517 504
Total de passageiros transportados	12 120 438	14 978 375	16 686 066	18 367 444	20 175 109	13 794 316
Índice de passageiro por quilómetro	90	104	103	90	93	86
Total de lugares oferecidos	21 329 097	21 738 496	22 126 844	23 812 381	25 258 799	21 967 154