

# **ESTATÍSTICAS DOS TRANSPORTES**

## **1º Trimestre 2019**





# **ESTATÍSTICAS DOS TRANSPORTES**

## **1º Trimestre 2019**

## **FICHA TÉCNICA**

### **Instituto Nacional de Estatística**

Estatísticas dos Transportes – 1º Trimestre de 2019

#### **Presidente**

Oswaldo Rui Monteiro dos Reis Borges

#### **Vice-Presidente**

Celso Hermínio Soares Ribeiro

#### **Departamento de Administração**

Maria Goreth 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 – [fernando.rocha@ine.gov.cv](mailto:fernando.rocha@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**

Mai 2019

## **NOTA INTRODUTÓRIA**

As estatísticas sobre o sector de transportes aéreo, marítimo, terrestre (autocarro) e sinistralidade rodoviária são de caracteres infra-anuais e anuais. Vão permitir com que os utilizadores das estatísticas oficiais saibam planear e enfrentar com mestria os fenómenos económicos do sector de transportes. Tratam-se de estatísticas baseadas nos registos administrativos das empresas do sector dos transportes. Os resultados destas operações estatísticas constituem uma peça fundamental para a análise do sector dos transportes em Cabo Verde.

## **METODOLOGIA**

A metodologia da recolha de informação estatística sobre transporte aéreo abrange os agentes do ramo, nomeadamente a Empresa de Aeroportos e Segurança Aérea (ASA) e a Agência de Aviação Civil (AAC): informação sobre a movimentação de aeronaves, de passageiros, de carga e correio (embarcados, desembarcados e em trânsito) nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde e principais indicadores. Sobre transporte marítimo a metodologia da recolha de dados vai ser sobre os fluxos de transportes marítimos de passageiros, de mercadorias e de contentores efectuados por navios que façam escala em portos situados no território nacional, a partir do manifesto de carga dos navios por intermédio da ENAPOR. No que diz respeito ao transporte rodoviário, a metodologia da recolha de dados vai ser através de inquérito por meio de questionário junto dos operadores que operam os transportes colectivos urbanos regular de passageiros por meio de autocarros nos centros urbanos da Praia e São Vicente.

A metodologia da recolha de informação estatística sobre a sinistralidade rodoviária e acidente de viação visa recolher dados junto das autoridades nacionais, nomeadamente a Polícia Nacional e a Direcção-Geral dos Transportes Rodoviários e divulgar as estatísticas sobre a sinistralidade rodoviária nacional. Por sua vez desagregando-a por ilha e por concelho.

## **ÂMBITO**

As Estatísticas de Transportes são de âmbito nacional.

## **TIPO DE ESTATÍSTICA E PERÍODO DE REFERÊNCIA**

Dado que se trata de ato de aproveitamento das fontes administrativas, não se aplica qualquer processo de estimação, mas apenas o da agregação dos dados recolhidos.

Por conseguinte, os resultados vão ser obtidos por agregação trimestral dos dados a fim de realizar comparações ao período homólogo.

A recolha de dados para a produção e publicação de estatísticas de transportes junto das empresas de transportes decorre mensalmente, mas com uma periodicidade trimestral, com um prazo de transmissão dos dados ao INE até 15 dias, após o fim do trimestre de referência.

## **FONTES DE INFORMAÇÃO E VARIÁVEIS A OBSERVAR**

A base de trabalho de Estatísticas de Transportes tem como fonte de informação os dados provenientes da Agência de Aviação Civil, da ENAPOR e das empresas de transporte rodoviário por meio de autocarros, na forma de ficheiros eletrónicos disponibilizada às empresas para efeitos de preenchimento e reenvios eletronicamente ao INE no prazo acordado e fixado. Para a produção de estatísticas de transportes, as informações relevantes nos registos são:

### **ESTATÍSTICA DE TRANSPORTE AÉREO**

#### **Movimento de aeronaves**

- ✓ Unidade: nº
- ✓ Dimensões: aterragem vs. descolagem

#### **Movimento de passageiros**

- ✓ Unidade: nº
- ✓ Dimensões: embarcado vs. desembarcado vs. trânsito

#### **Movimento de carga**

- ✓ Unidade: tonelada
- ✓ Dimensões: embarcada vs. desembarcada

#### **Movimento de correio**

- ✓ Unidade: tonelada
- ✓ Dimensões: embarcado vs. desembarcado

## **ESTATÍSTICA DE TRANSPORTE MARÍTIMO**

### **Movimento de Navios de Longo Curso**

- ✓ Unidade: nº e TAB/GT
- ✓ Proporções: atracados nacionais e estrangeiros e fundeados nacionais e estrangeiros

### **Movimento de Navios de Cabotagem**

- ✓ Unidade: nº e TAB/GT
- ✓ Proporções: atracados nacionais e fundeados nacionais

### **Movimento de Mercadorias de Longo Curso**

- ✓ Unidade: tonelada
- ✓ Proporções: carregadas, descarregadas, carga geral, contentorizadas, granel líquido, granel sólido, sacaria e carga em trânsito

### **Movimento de Contentores de Longo Curso**

- ✓ Unidade: teus e t
- ✓ Proporções: carregados, descarregados, baldeação e em transbordo

### **Movimento de Contentores de Cabotagem**

- ✓ Unidade: teus e t
- ✓ Proporções: carregados, descarregados e em transbordo

### **Movimento de Passageiros de Cabotagem**

- ✓ Unidade: nº
- ✓ Proporções: desembarcados, embarcados e em trânsito

### **Movimento de Passageiros de Longo Curso**

- ✓ Unidade: nº
- ✓ Proporções: desembarcados, embarcados e em trânsito/cruzeiros

## **ESTATÍSTICA DE TRANSPORTE TERRESTRE**

Transporte colectivo urbano regular de passageiros: autocarros

- ✓ Extensão dos percursos
- ✓ Quilómetro percorrido

- ✓ Horas trabalhadas
- ✓ Passageiros transportados
- ✓ Índice de passageiro por quilómetro
- ✓ Lugares oferecidos

### **APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS**

Os resultados de estatísticas de transportes vão ser obtidos por agregação trimestral dos dados a fim de analisar e realizar comparações aos trimestre e ano homólogos. A publicação e divulgação dos resultados é feita após dois meses do fim de cada trimestre.

## ANÁLISE DOS PRINCIPAIS RESULTADOS

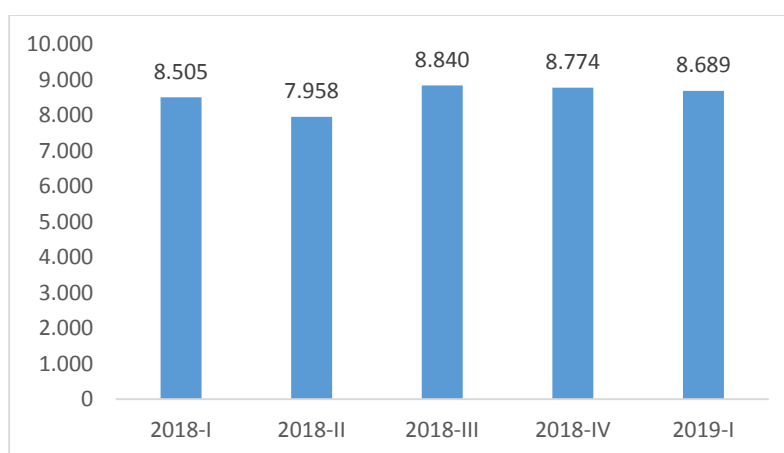
### TRANSPORTE AÉREO

#### Movimentos de aeronaves

No 1º trimestre de 2019, o número de movimentos de aeronaves, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, cresceu 2,2% em relação ao mesmo período do ano de 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registaram-se 8.689 movimentos de aeronaves, 184 movimentos de aeronaves a mais 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 cresceram 2,1%, e 2,3%, respetivamente, em relação ao mesmo período do ano de 2018.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde 4.342 movimentos de aterragens e 4.347 movimentos de descolagens, correspondendo a 88 aterragens e a 96 descolagens de aeronaves a mais comparativamente ao mesmo período do ano de 2018.

**Quadro 1 - Movimentação de aterragens e descolagens de aeronaves, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde**

Movimentação de aeronaves			
Trimestres	1º T 2018	4º T 2018	1º T 2019
Aterragem	4.254	4.388	4.342
Descolagem	4.251	4.386	4.347
<b>Total</b>	<b>8.505</b>	<b>8.774</b>	<b>8.689</b>

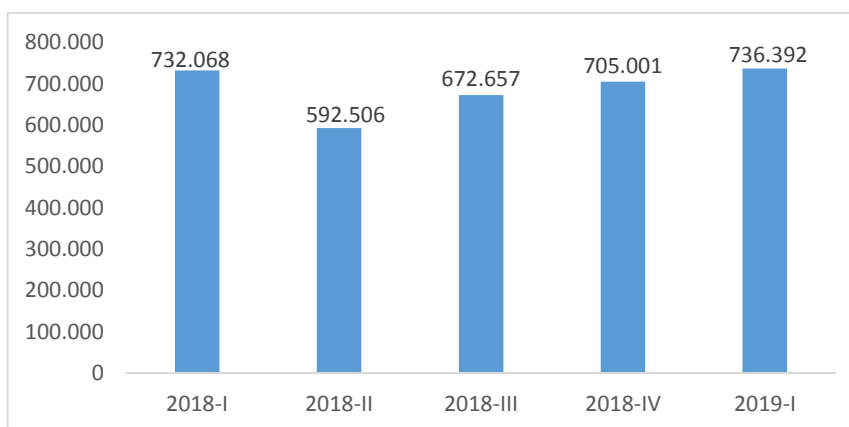
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019



**Movimentos de passageiros**

No 1º trimestre de 2019, o número de movimentos de passageiros, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, cresceu ligeiramente 0,6% em relação ao igual período do ano 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registaram-se 736.392 movimentos de passageiros nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, 4.324 movimentos de passageiros a mais do que em igual período de 2018.

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

No mesmo período, o número de passageiros embarcados e em trânsito directo cresceu 0,2%, e 15,0%, respetivamente, em relação ao igual período de 2018. Enquanto que o de passageiros desembarcados diminuiu 1,4% em relação ao trimestre homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde 345.365 movimentos de passageiros embarcados, 328.706 movimentos de passageiros desembarcados e 62.321 movimentos de passageiros em trânsito directo, correspondendo a 723 passageiros embarcados a mais, 4.538 passageiros desembarcados a menos e 8.139 passageiros em trânsito directo a mais, face aos valores registados em igual período de 2018.

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

<b>Movimentação de passageiros</b>			
<b>Trimestres</b>	<b>1º T 2018</b>	<b>4º T 2018</b>	<b>1º T 2019</b>
Embarcados	344.642	317.195	345.365
Desembarcados	333.244	335.607	328.706
Trânsito Direto	54.182	52.199	62.321
<b>Total</b>	<b>732.068</b>	<b>705.001</b>	<b>736.392</b>

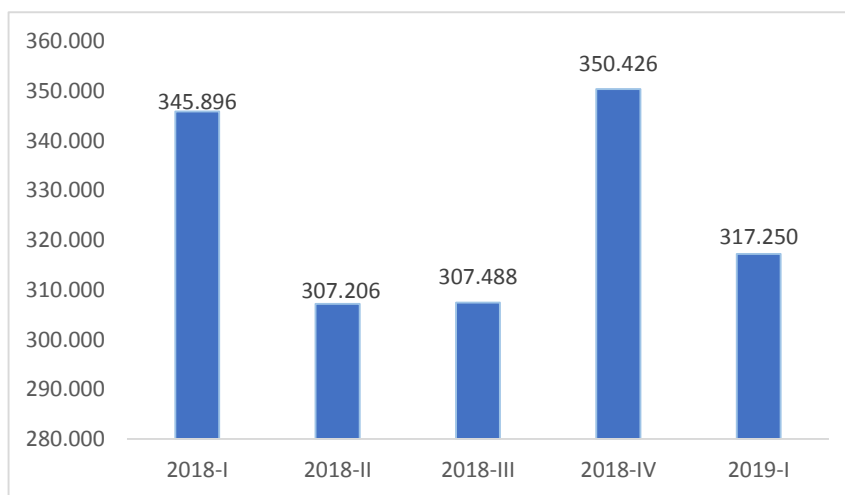
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

### **Movimentos de cargas**

No 1º trimestre de 2019, a movimentação de cargas, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, diminuiu 8,3% face ao igual período do ano 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registou-se movimentos de 317.250 toneladas de cargas, correspondendo a 28.646 toneladas de cargas a menos em relação ao igual período do ano 2018.

**Gráfico 3 - Movimentação de cargas, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas**



A movimentação de cargas embarcadas diminuiu 35,2%, e a de cargas desembarcadas cresceu 3,3%, em relação ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, movimentos de 67.683 toneladas de cargas embarcadas (36.701 toneladas de cargas embarcadas a menos do que em igual período 2018) e 249.567 toneladas de cargas desembarcadas (8.055 toneladas de cargas desembarcadas a mais do que em igual período 2018).

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

<b>Movimentação de cargas</b>			
<b>Trimestres</b>	<b>1º T 2018</b>	<b>4º T 2018</b>	<b>1º T 2019</b>
Embarcada	104.384	63.588	67.683
Desembarcada	241.512	286.838	249.567
<b>Total</b>	<b>345.896</b>	<b>350.426</b>	<b>317.250</b>

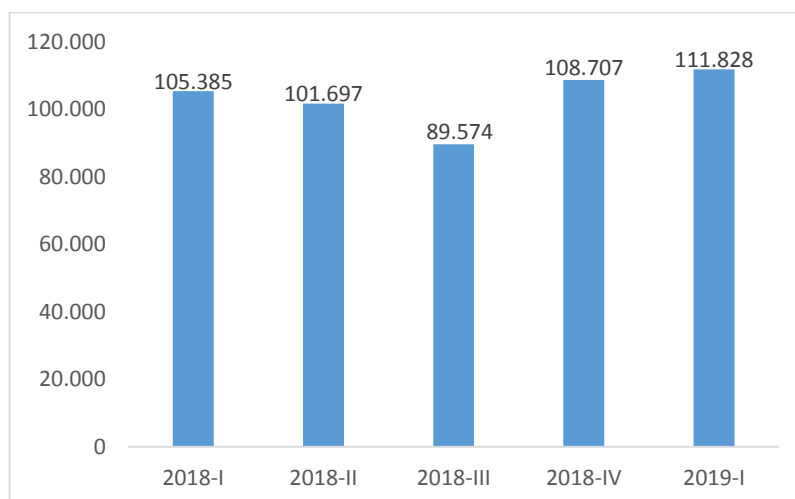
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

**Movimentos de correios**

A movimentação de correios nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, no 1º trimestre 2019 cresceu 6,1%, em relação ao igual período do ano 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registaram-se movimentos de 111.828 toneladas de correios, 6.443 toneladas de correios a mais face ao período homólogo.

**Gráfico 4 - Movimentação de correios, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, em toneladas**



No período em análise, a movimentação de correios embarcados e desembarcados cresceu 5,1% e 6,6%, respetivamente, em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos aeroportos e aeródromos de Cabo Verde, movimentos de 38.661 toneladas de correios embarcados (1.887 toneladas a mais do que em igual período de 2018) e 73.167 toneladas de correios desembarcados (4.556 toneladas a mais do que em igual período de 2018).

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

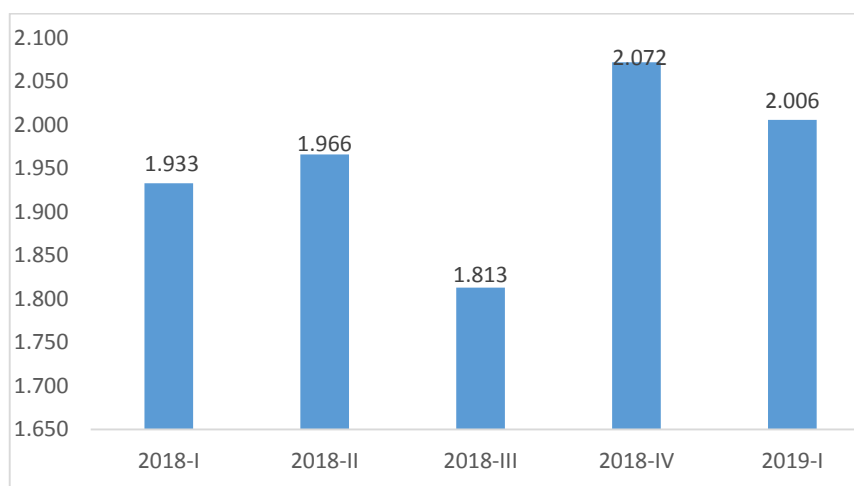
Movimentação de correios			
Trimestres	1º T 2018	4º T 2018	1º T 2019
Embarcado	36.774	38.139	38.661
Desembarcado	68.611	70.568	73.167
<b>Total</b>	<b>105.385</b>	<b>108.707</b>	<b>111.828</b>

Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

**TRANSPORTE MARÍTIMO****Movimentos de navios**

No 1º trimestre de 2019, o tráfego de navios nos portos de Cabo Verde aumentou 3,8%, em relação ao igual período do ano 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registaram-se 2.006 movimentos de navios nos portos de Cabo Verde, 73 movimentos a mais face ao período homólogo.

**Gráfico 5 - Movimentação de navios nos portos de Cabo Verde**

No 1º trimestre de 2019, as movimentações de navios de longo curso e de cabotagem cresceram 2,3% e 4,2%, respetivamente, em relação ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se nos portos de Cabo Verde, 400 movimentos de navios de longo curso (9 movimentos a mais do que em igual período do ano 2018) e 1.606 movimentos de navios de cabotagem (64 movimentos a mais do que em igual período do ano 2018).

**Quadro 5 - Movimentação de navios de longo curso e de cabotagem nos portos de Cabo Verde**

<b>Movimentação de navios</b>			
<b>Trimestres</b>	<b>1º T 2018</b>	<b>4º T 2018</b>	<b>1º T 2019</b>
Navios de Longo Curso	391	453	400
Navios de Cabotagem	1.542	1.619	1.606
<b>Total</b>	<b>1.933</b>	<b>2.072</b>	<b>2.006</b>

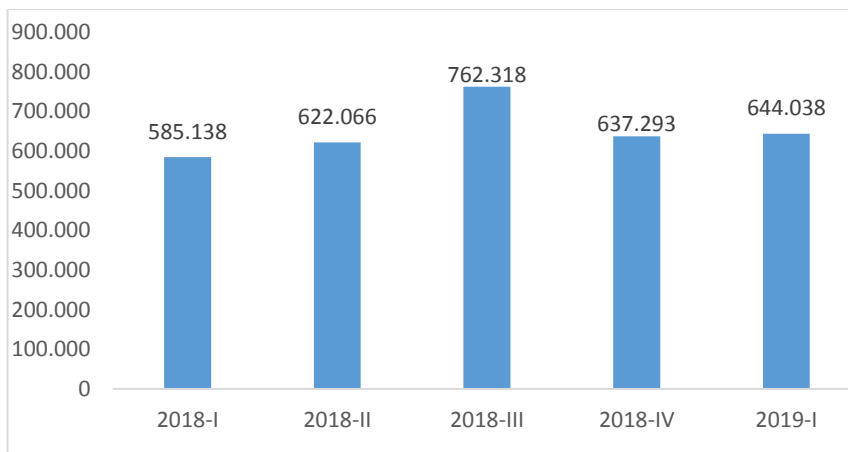
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

**Movimentos de mercadorias**

No 1º trimestre de 2019, a quantidade de mercadorias movimentadas nos portos de Cabo Verde, aumentou 10,1%, em relação igual período do ano 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, movimentaram-se nos portos de Cabo Verde 644.038 toneladas de mercadorias, 58.900 toneladas de mercadorias a mais em relação ao período homólogo.

**Gráfico 6 - Movimentação de mercadorias nos portos de Cabo Verde, em toneladas**



No período em análise, as quantidades de mercadorias carregadas, descarregadas e em transbordo/granel líquido cresceram 24,7%, 5,7% e 13,0%, respetivamente, face ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, movimentaram-se, nos portos de Cabo Verde 133.273 toneladas de mercadorias carregadas (26.388 toneladas a mais do que em igual período do ano 2018), 428.903 toneladas de mercadorias descarregadas (23.073 toneladas a mais do que em igual período do ano 2018) e 81.862 toneladas de mercadorias em transbordo/granel líquido (9.439 toneladas a mais do que em igual período do ano 2018).

**Quadro 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 2018	4º T 2018	1º T 2019
Carregadas	106.885	115.801	133.273
Descarregadas	405.830	435.428	428.903
Transbordo/Granel	72.423	86.064	81.862
<b>Total</b>	<b>585.138</b>	<b>637.293</b>	<b>644.038</b>

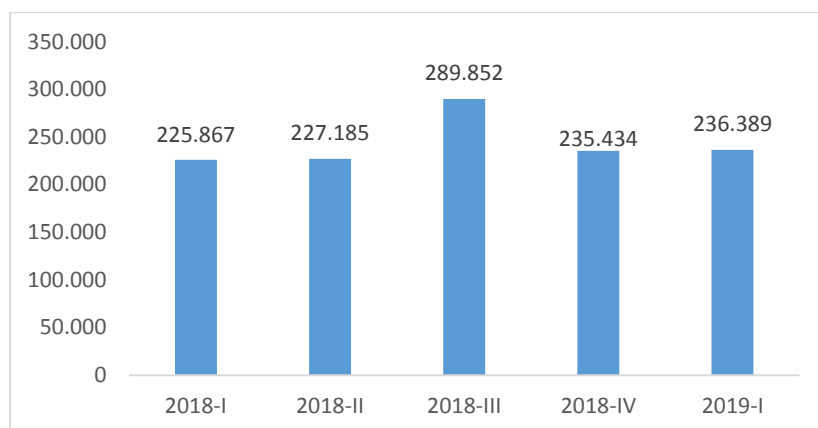
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

### **Movimentos de passageiros**

No 1º trimestre de 2019, o número de movimentos de passageiros, nos portos de Cabo Verde, cresceu 4,7%, em relação ao igual período do ano 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registaram-se 236.389 movimentos de passageiros nos portos de Cabo Verde, 10.522 movimentos de passageiros a mais do que em igual período do ano 2018.

**Gráfico 7 - Movimentação de passageiros nos portos de Cabo Verde**



No período em análise, o número de passageiros embarcados e desembarcados, nos portos de Cabo Verde, cresceu 9,9% e 7,5%, respetivamente, em relação ao período homólogo. Enquanto que o número de passageiros em trânsito/cruzeiros diminuiu 34,0% face ao período homólogo.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos portos de Cabo Verde, 111.701 movimentos de passageiros embarcados, 110.539 movimentos de passageiros desembarcados e 14.149 movimentos de passageiros em trânsito/cruzeiros, correspondendo a 10.102 passageiros embarcados a mais, 7.717 passageiros desembarcados a mais e 7.297 passageiros em trânsito/cruzeiros a menos, face ao valor registado no período homólogo.

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

<b>Movimentação de passageiros</b>			
<b>Trimestres</b>	<b>1º T 2018</b>	<b>4º T 2018</b>	<b>1º T 2019</b>
Embarcados	101.599	107.768	111.701
Desembarcados	102.822	106.570	110.539
Em Trânsito/cruzeiros	21.446	21.096	14.149
<b>Total</b>	<b>225.867</b>	<b>235.434</b>	<b>236.389</b>

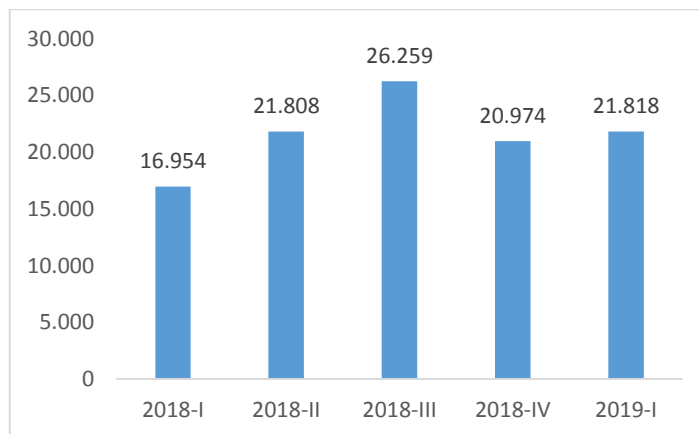
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

### **Movimentos de contentores**

No 1º trimestre de 2019, o número de movimentos de contentores de 20 pés (teus) nos portos de Cabo Verde, cresceu 28,7%, em relação ao igual período do ano 2018.

Em termos absolutos, no período em análise, registou-se, nos portos de Cabo Verde, 21.818 movimentos de contentores de 20 pés, correspondendo a 4.864 movimentos de contentores a mais do que em igual período de 2018.

**Gráfico 8 - 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 baldeados, nos portos de Cabo Verde, cresceram 22,7%, 16,2% e 16,1%, respetivamente, em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, no período em análise, registaram-se, nos portos de Cabo Verde, 10.377 contentores carregados (1.919 contentores a mais do que em igual período de 2018), 9.739 contentores descarregados (1.358 contentores a mais do que em igual período de 2018) e 72 contentores baldeados (10 contentores a mais do que em igual período de 2018).

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

<b>Movimentação de contentores</b>			
<b>Trimestres</b>	<b>1º T 2018</b>	<b>4º T 2018</b>	<b>1º T 2019</b>
Carregados	8.458	9.285	10.377
Descarregados	8.381	10.227	9.739
Baldeados	62	146	72
Transbordo	53	1.316	1.630
<b>Total</b>	<b>16.954</b>	<b>20.974</b>	<b>21.818</b>

Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

## TRANSPORTE TERRESTRE

### Extensão de percursos

No 1º trimestre de 2019, a extensão de percursos de autocarros em Cabo Verde, estabilizou 0,0 % em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registou-se uma extensão de percursos total de 564 quilómetros, correspondendo a 0 (zero) quilómetro de extensão face ao período homólogo.

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

Extensão de percursos			
Trimestres	1º T 2018	4º T 2018	1º T 2019
Km	564	564	564

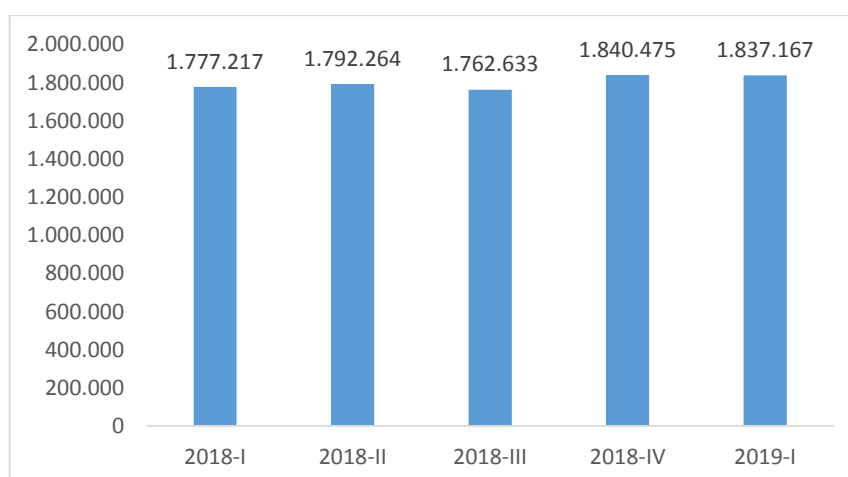
Fonte: INE, Estatísticas dos Transportes, 1º T 2019

### Quilómetros percorridos

No 1º trimestre de 2019, o total de quilómetros percorridos pelos autocarros em Cabo Verde, cresceu 3,4% em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registou-se um total de 1.837.167 quilómetros percorridos pelos autocarros, 59.950 quilómetros percorridos a mais do que em igual período do ano de 2018.

**Gráfico 9 - Total de quilómetros percorridos pelos autocarros, em Cabo Verde, em quilómetros**



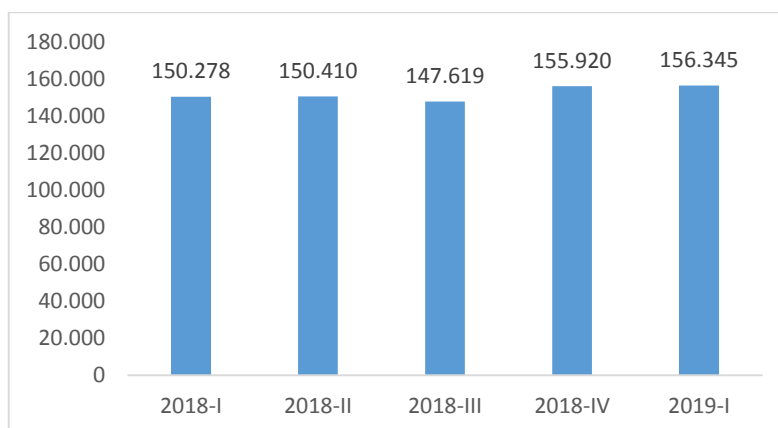


### **Horas trabalhadas**

No 1º trimestre de 2019, o total de horas trabalhadas pelos autocarros em Cabo Verde, cresceu 4,0%, em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, no 1º trimestre de 2019, registou-se um total de 156.345 horas trabalhadas pelos autocarros, 6.067 horas trabalhadas a mais do que em igual período do ano de 2018.

**Gráfico 10 - Total de horas trabalhadas pelos autocarros, em Cabo Verde**

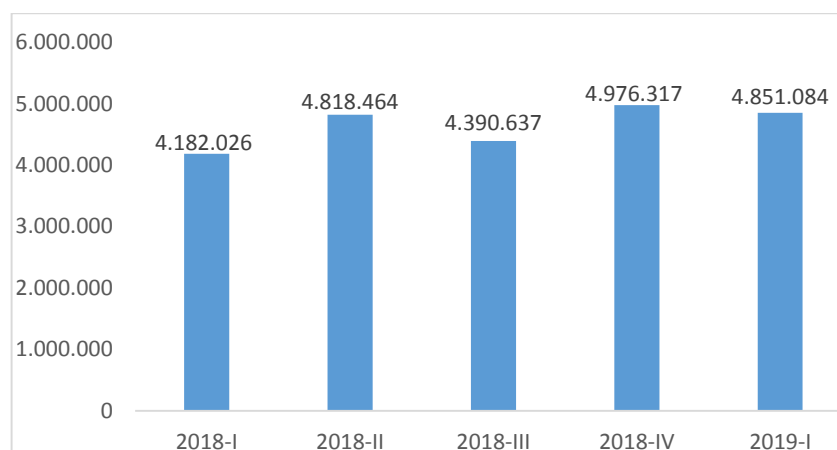


### **Passageiros transportados**

No 1º trimestre de 2019, o número de passageiros transportados nos autocarros em Cabo Verde, cresceu 16,0%, em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registaram-se 4.851.084 passageiros transportados nos autocarros em Cabo Verde, 669.058 passageiros transportados a mais do que em igual período do ano de 2018.

**Gráfico 11 - Total de passageiros transportados pelos autocarros, em Cabo Verde**

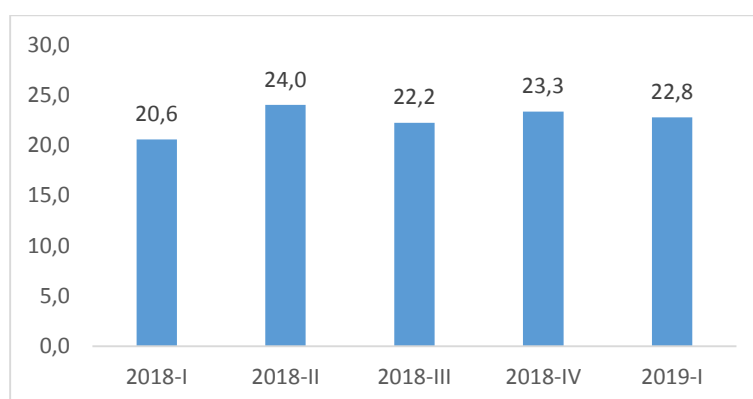


### **Índice de passageiros por quilómetro**

No 1º trimestre de 2019, o índice de passageiros transportados por quilómetro nos diversos percursos, cresceu 10,6%, em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registou-se um total de 22,8 passageiros transportados por quilómetro nos diversos percursos, 2 (dois) passageiro a mais face ao período homólogo.

**Gráfico 12 - Índice de passageiros por quilómetro, em Cabo Verde**



### **Lugares oferecidos**

No 1º trimestre de 2019, o número de lugares oferecidos (passageiros sentados ou passageiros em pé), cresceu 8,0%, em relação ao igual período do ano de 2018.

Em termos absolutos, nesse mesmo período, registraram-se um total de 6.087.301 lugares oferecidos, 449.843 lugares oferecidos a mais do que em igual período de 2018.

**Gráfico 13 - Total de lugares oferecidos pelos autocarros, em Cabo Verde**

