

## ANUÁRIO CNT 2018 REÚNE SÉRIE HISTÓRICA DE DADOS DO TRANSPORTE

As dimensões, a abrangência, a capacidade e a produtividade do setor transportador brasileiro estão expressas em dados que compõem o Anuário CNT do Transporte 2018, lançado hoje pela Confederação Nacional do Transporte. O documento está publicado na íntegra em www.anuariodotransporte.cnt.org.br. A série histórica traz mais de 500 arquivos e 800 tabelas que mostram a evolução de todos os modais (rodoviário, ferroviário, aquaviário e aéreo), ao longo dos últimos anos, em diferentes abordagens. Foram consolidadas informações dos setores público e privado, inclusive resultados de pesquisas elaboradas pela própria CNT.

O Anuário, que chega à terceira edição neste ano, apresenta a dimensão e a importância do setor transportador, tanto para o dia a dia da população quanto para o crescimento da economia do país. A leitura do documento permite conhecer as estatísticas brasileiras sobre movimentação de cargas e de pessoas, infraestrutura, produção e frota de veículos e composição do setor.

A análise da série histórica mostra que, no transporte rodoviário, responsável pela movimentação de 61% das cargas e de 95% dos passageiros, a malha rodoviária pavimentada cresceu apenas 0,5% no período entre 2009 e 2017.

Nesses oito anos, a proporção de rodovias pavimentadas se manteve a mesma: apenas 12,4% do total de 1.720.700,3 quilômetros. Esse dado evidencia um descompasso com o crescimento da frota de veículos, que foi de 65,4% no período de 2009 e 2017 .

Outro dado que chama a atenção é a evolução do setor ferroviário. Apesar do baixo investimento público em ferrovias, o Anuário aponta que, de 2016 para 2017, houve o maior crescimento do número de locomotivas em operação desde o início da série histórica, 21,2%. Esse resultado proporcionou um aumento de 10% no volume de toneladas transportadas por quilômetro útil (TKU) no mesmo período.

No transporte aquaviário, houve aumento de 8,5% na movimentação de cargas em 2017 em relação ao ano anterior. Já no setor aéreo o documento aponta também um aumento de 8,9% no volume de carga paga e correios transportadas em relação ao ano de 2016.

Em 2017, o transporte doméstico apresentou redução de 2,1% no número de voos em comparação com 2016. Essas são apenas algumas das informações que podem ser conhecidas na terceira edição do Anuário CNT do Transporte.

Ao analisar o documento, o Presidente da CNT, Clésio Andrade, ressalta que a organização de dados e de informações sobre o transporte tem papel estratégico na elaboração de um sistema de transporte eficiente. "O Anuário indica avanços e desafios a serem superados, oferecendo aos transportadores subsídios para aperfeiçoar o planejamento e a gestão de seus negócios. Ao mesmo tempo, esse conjunto de informações é uma contribuição da CNT para os governos e a sociedade na elaboração de políticas públicas de transporte".

Clésio Andrade alerta que os dados do Anuário reafirmam a necessidade de realização de fortes investimentos em infraestrutura de transporte. "A precariedade e a insuficiência de rodovias, portos, aeroportos e hidrovias é uma barreira à retomada do desenvolvimento econômico do país. O Brasil precisa adotar, com urgência, uma política de Estado para infraestrutura com o objetivo de criar um novo ciclo de desenvolvimento sustentável, com geração de empregos e renda no volume de que o país necessita".

## **ANUÁRIO CNT DO TRANSPORTE 2018**



#### O que é?

Trabalho desenvolvido pela CNT que consolida as estatísticas disponíveis no Brasil, a partir de dados e pesquisas da Confederação e de outras fontes, sobre todos os modais de transporte. As informações, organizadas em um único documento, proporcionam agilidade e eficiência nas consultas. A publicação possui mais de 800 tabelas.



#### Por que foi criado?

Para estruturar o acesso a informações sobre o transporte no Brasil e estimular estudos e ações que contribuam para a dinamização do transporte brasileiro. Uma análise mais aprofundada das estatísticas disponíveis possibilitará a identificação de mudanças no setor ao longo do tempo, seus avanços e desafios.



#### Por que é importante?

A publicação do Anuário, que chega à terceira edição, marca o resgate da cultura de difusão de dados, públicos e privados, do setor para o planejamento sistêmico do transporte nacional, preenchendo uma lacuna existente na divulgação das estatísticas relevantes sobre o tema.



#### Onde acessar?

O documento está disponível em versão digital, no site: anuariodotransporte.cnt.org.br. Os dados são organizados pelos modais de transporte rodoviário, ferroviário, aquaviário e aeroviário. Para facilitar a consulta, as informações estão disponibilizadas em planilhas eletrônicas.

Veja a seguir alguns dados.

# RODOVIÁRIC RANSPORTE

# extensão total da malha em **2017** incluindo trechos pavimentados e sem pavimento

Em 2017,

12,4% são pavimentados (213.452,8 km)

78,5% não pavimentada 9,1% planejada

Em 2009.

12,4% eram pavimentados (212.491,40 km)

79,9% não pavimentada

7,7% planejada

Entre 2009 e 2017, a malha pavimentada

cresceu apenas



## Condições das rodovias

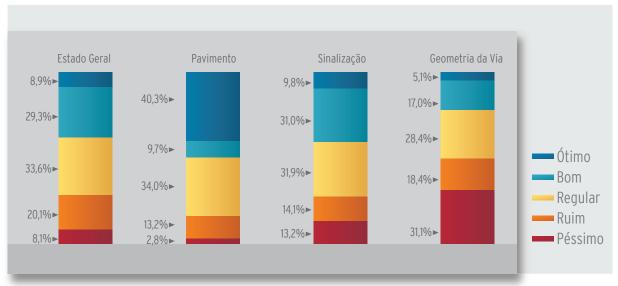
das rodovias avaliadas na Pesquisa CNT de Rodovias 2017\* apresentam algum tipo de problema no estado geral

50,0% dos trechos avaliados têm problemas no pavimento

59,2% dos trechos avaliados apresentam deficiência na sinalização

77,9% dos trechos avaliados têm falhas na geometria

#### Avaliação das rodovias pesquisadas



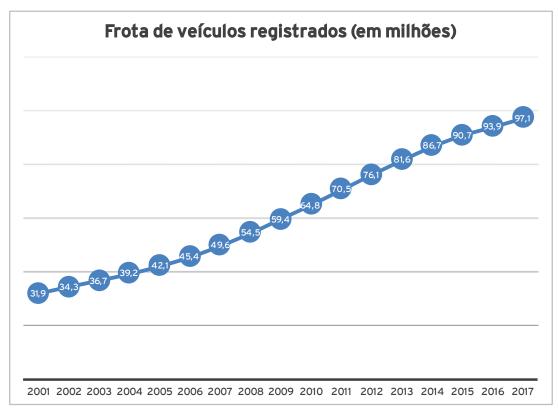
<sup>\*</sup>a pesquisa avalia toda a malha federal pavimentada e os principais trechos estaduais também pavimentados

## Trota de veículos

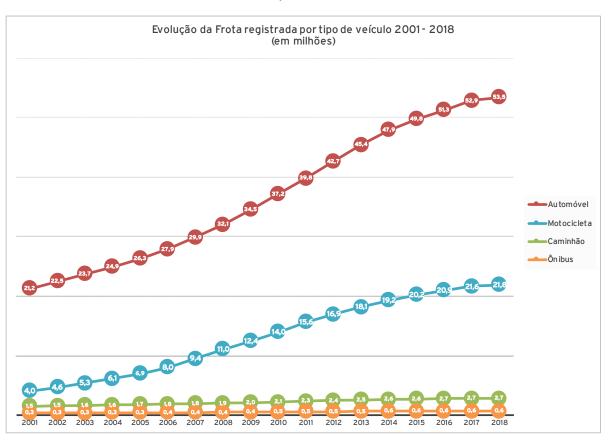
## 98.201.128

veículos registrados, no Brasil, até 2018

63,6% de crescimento em relação a 2009, quando existiam 59.361.642 registros



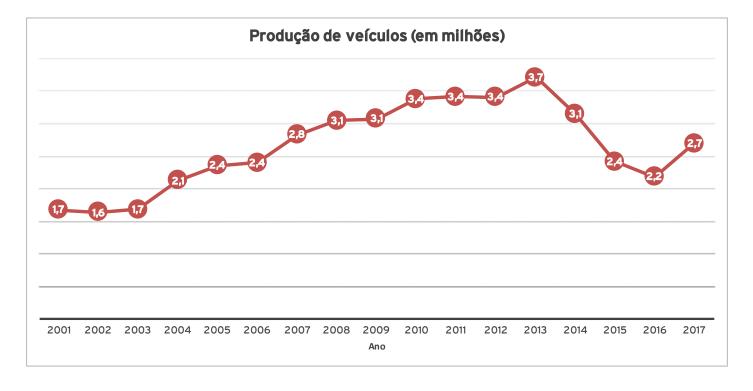
## Por tipo de veículo





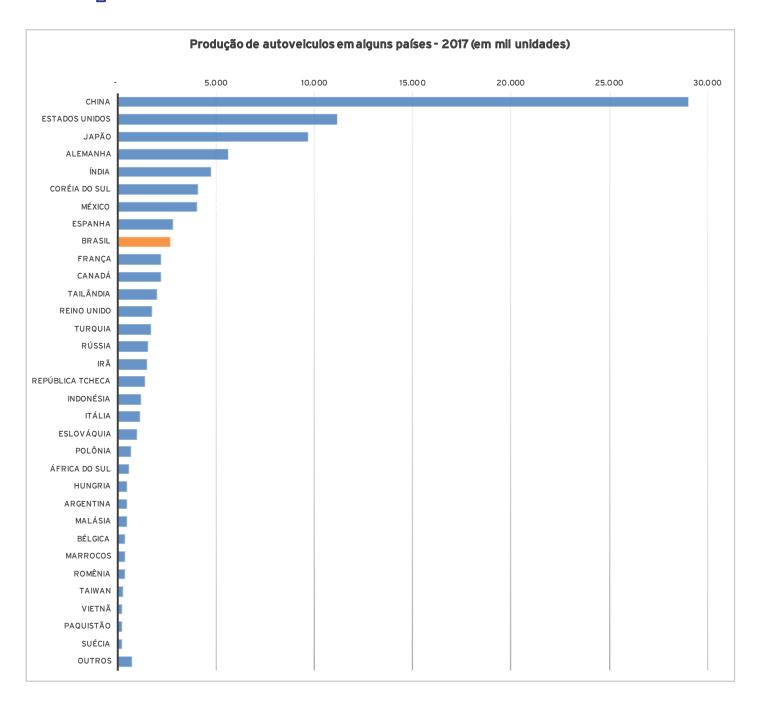
## Produção de veículos

2000 veículos foram fabricados, no Brasil, em 2017 24,0% de aumento em relação ao registrado em 2016.



## Produção de veículos por países

# 9778 millios de veículos foram produzidos no mundo em 2017

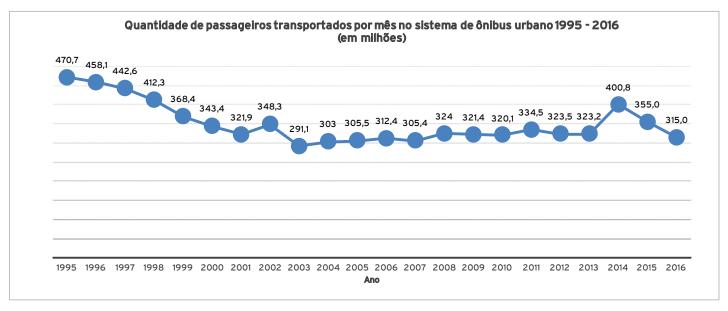


## Transporte público urbano

## 315 milhões

de passageiros foram transportados por mês nos ônibus urbanos em 2016, em nove capitais (Belo Horizonte-MG, Curitiba-PR, Fortaleza-CE, Goiânia-GO, Porto Alegre-RS, Recife-PE, Rio de Janeiro-RJ, Salvador-BA e São Paulo-SP)

21,4% a menos que em 2014 (400,8 milhões de passageiros)



## Transporte de cargas

1477177 empresas, BB2 cooperativas e 492408 caminhoneiros autônomos registrados em 2017

A frota em 2017 é composta de 2.194.950 veículos de empresas, 1.349.372 veículos de caminhoneiros autônomos e 46.294 veículos de cooperativas

## **U**ransporte internacional

empresas brasileiras realizam transporte internacional de cargas em 2017

A frota dessas transportadoras é formada por 139.129 veículos



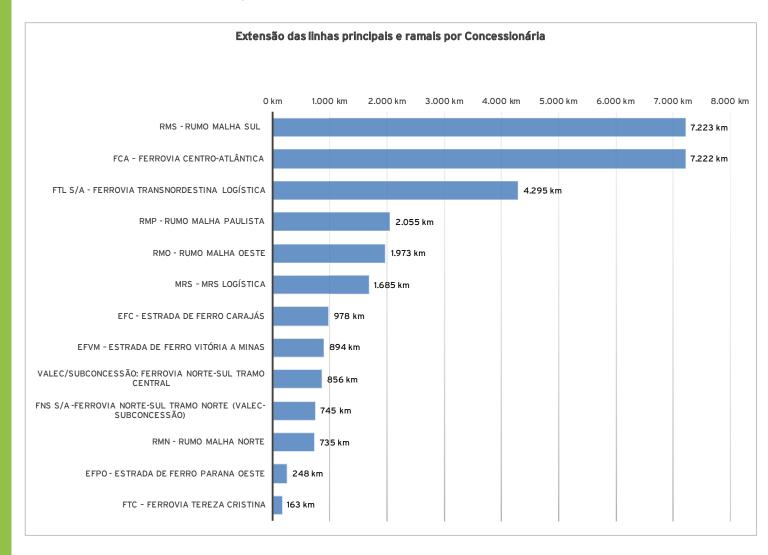
## **E**mprego



pessoas empregadas no transporte ferroviário de cargas em 2017 entre pessoal próprio e terceirizado



# A malha ferroviária brasileira é composta de 29074 IIII



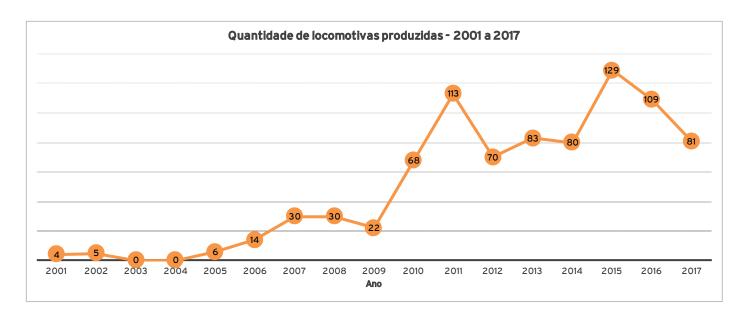


## ndústria Nacional

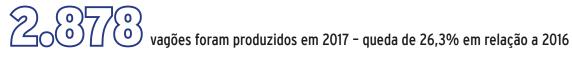
### Locomotivas



locomotivas foram produzidos em 2017 - queda de 25,7% em relação a 2016



## Vagões

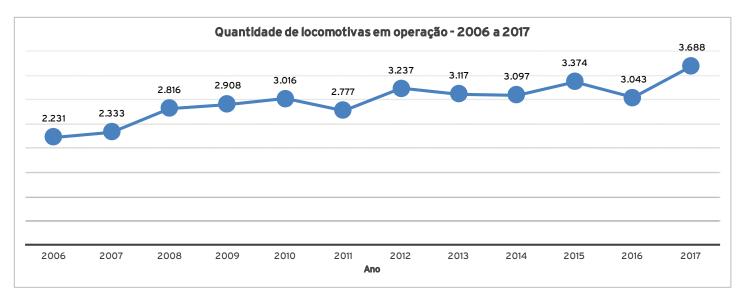




#### Locomotivas

3.600

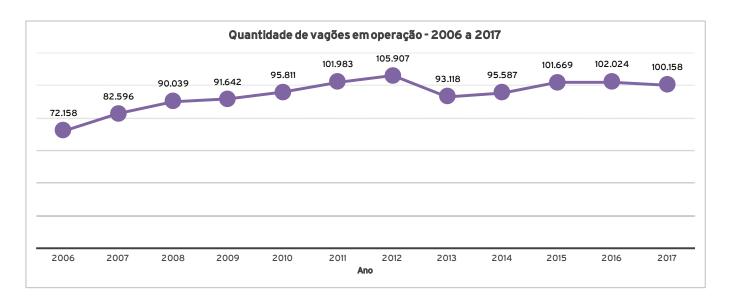
locomotivas foram produzidos em 2017 - aumento de 21,2% em relação a 2016



## **Vagões**

## 1000158 vag

vagões foram produzidos em 2017 - queda de 1,8% em relação a 2016

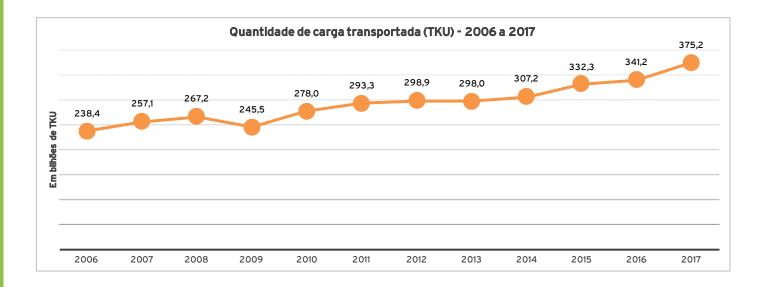


## **M**ovimentação

## Carga - TKU

# de toneladas de carga por quilômetro útil (TKU) foram transportadas em 2017:

10,0% a mais que em 2016 (341,2 bilhões de TKU)





## **M**ovimentação

109 billion de toneladas de cargas foram movimentadas nas

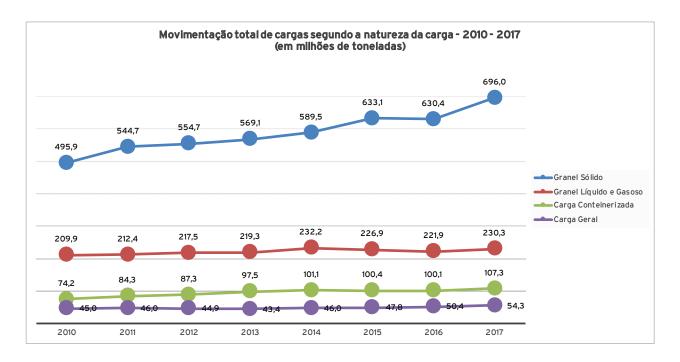
de toneladas de cargas foram movimentadas nas instalações portuárias brasileiras em 2017 - aumento de 8,5% em relação a 2016

Granel sólido: 696,0 milhões de toneladas (aumento de 10,4% em relação a 2016)

Granel líquido e gasoso: 230,3 milhões de toneladas (aumento de 3,8% em relação a 2016)

Carga conteinerizada: 107,3 milhões de toneladas (aumento de 7,2% em relação a 2016)

Carga geral solta: 54,3 milhões de toneladas (aumento de 7,8% em relação a 2016)



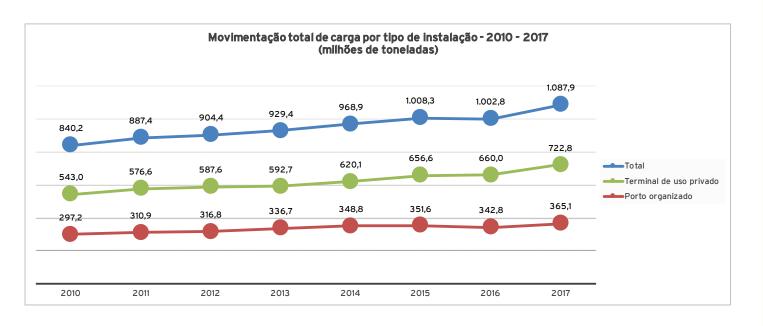
## Por tipo de instalação

## 72278 de toneladas de cargas foram movimentadas, em

2017, nos Terminais de Uso Privado - aumento de 9,5% em relação a 2016

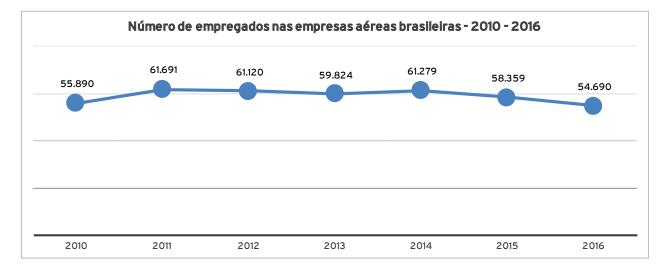
# B6571 millio de toneladas de carga foram movimentadas, em

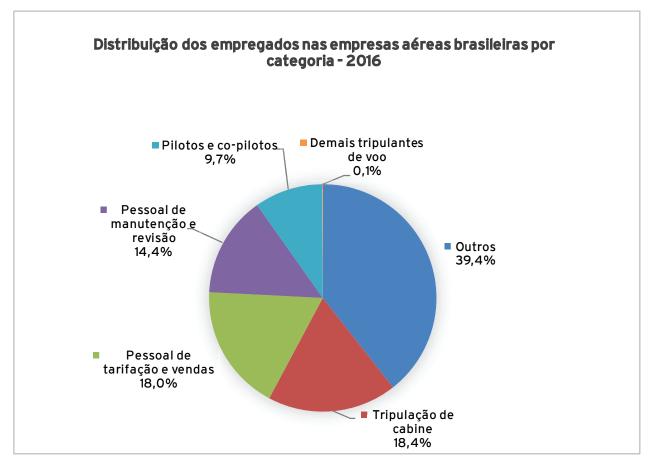
2017, nos portos organizados - aumento de 6,5% em relação a 2016



## **E**mprego

#### pessoas empregadas nas companhias aéreas em 2016\* Queda de <mark>6,3%</mark> em relação a 2015





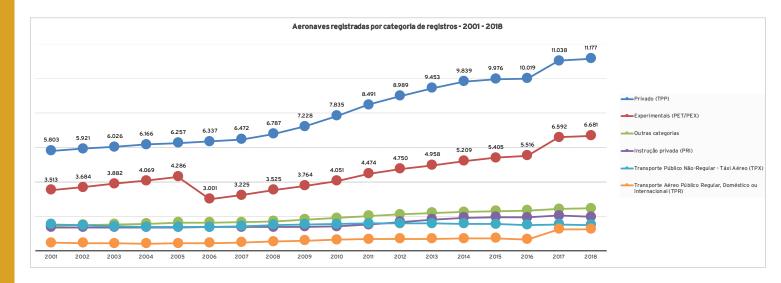
<sup>\*</sup> Dados de 2017 indisponíveis

## Frota

# 240007 aeronaves registradas em 2018

44,7% do total (24.987 unidades) são aviões particulares

5,0% são aeronaves do transporte público regular (doméstico ou internacional)

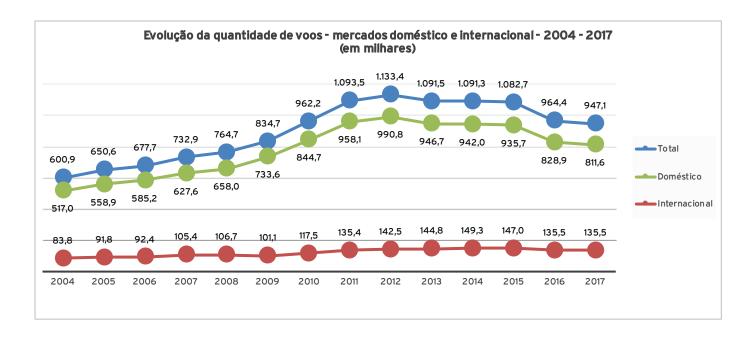




## Demanda

de voos realizados por empresas brasileiras e estrangeiras em 2017

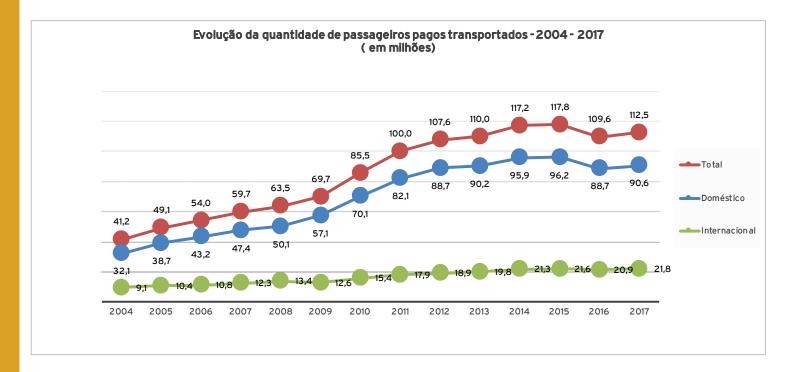
Queda de <mark>2,1%</mark> no mercado doméstico Não houve variação na demanda internacional



# de passageiros pagos transportados, e em voos domésticos e internacionais, nas empresas hrasileiras e estrangeiras

de passageiros pagos transportados, em 2017, nas empresas brasileiras e estrangeiras

Aumento de 2,6% em relação a 2016







de toneladas de carga paga e correios foram transportadas, no ano de 2017, em voos internacionais com origem ou destino no Brasil, o que representa aumento de 8,9% na comparação com 2016

As empresas brasileiras foram responsáveis pela movimentação de  $426,6 \ mil$  toneladas transportadas no país em 2017 (13,1% a mais do que em 2016)

