



ÍNDICE DE CUSTOS DO TRANSPORTE URBANO (ICT-VIÇOSA)  
ÍNDICE DE PREÇOS DO TRANSPORTE URBANO (IPT-VIÇOSA)

**BOLETIM TÉCNICO N.º 50 – FEVEREIRO DE 2020**

**Equipe técnica**

Evonir Pontes de Oliveira  
Adriano Provezano Gomes  
Gabriel Teixeira Ervilha

**Contato**

Departamento de Economia  
Universidade Federal de Viçosa  
CEP: 36.570-900 Viçosa-MG  
Telefone: (31) 3612-7075  
E-mail: [indices.dee@ufv.br](mailto:indices.dee@ufv.br)  
[www.indicesdee.ufv.br](http://www.indicesdee.ufv.br)

**UFV**

Universidade Federal de Viçosa

**DEE**

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA

## **Boletim Técnico n.º 50 – Fevereiro de 2020**

O Departamento de Economia da Universidade Federal de Viçosa (UFV), em parceria com a Prefeitura Municipal e a empresa prestadora de serviço de transporte coletivo urbano, calcula e divulga, mensalmente, os índices de custos e de preços do transporte urbano no Município de Viçosa, Minas Gerais.

O Índice de Preços do Transporte (IPT-Viçosa) mede a inflação nos principais bens e serviços utilizados pela empresa responsável pelo transporte público municipal. Já o Índice de Custos do Transporte (ICT-Viçosa) é calculado levando-se em consideração a evolução do custo operacional por passageiro transportado.

O Boletim Técnico n.º 50, segundo boletim de 2020, refere-se ao mês de fevereiro e evidencia as variações mensais e acumuladas dos indicadores de preços e de custos do transporte urbano em Viçosa, no período após o último processo de reajuste tarifário, em março de 2019.

Para acessar os boletins e obter mais informações sobre a metodologia de cálculo dos índices, consulte o endereço eletrônico [www.indicesdee.ufv.br](http://www.indicesdee.ufv.br).

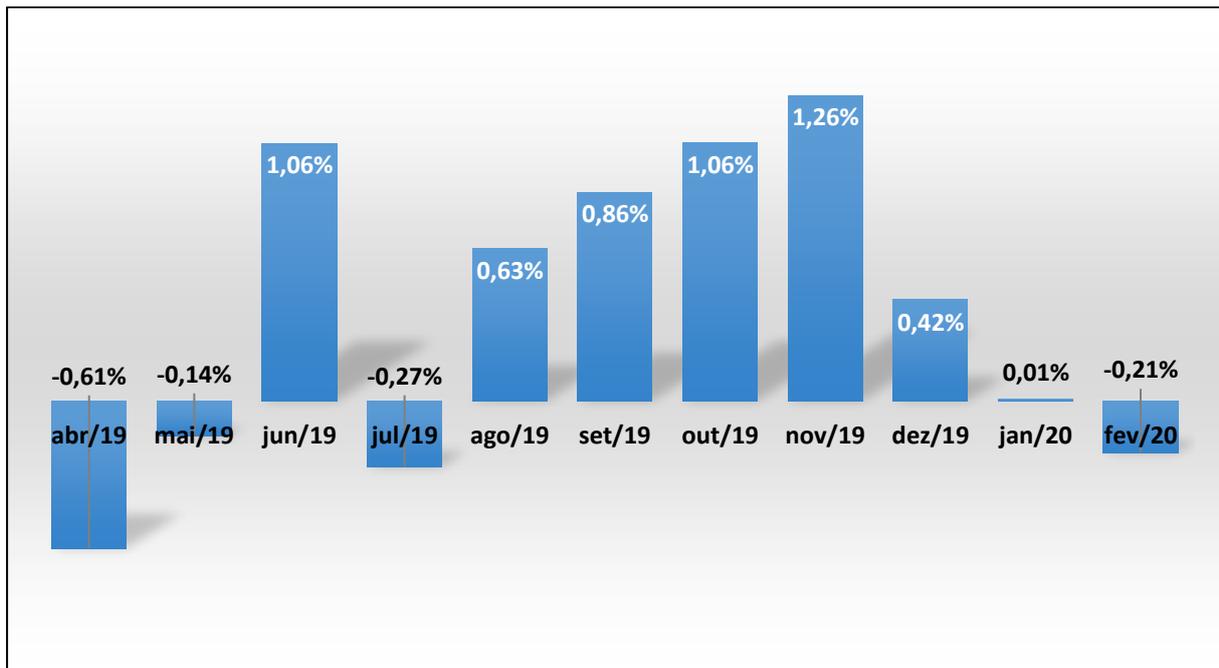
### **1. Índice de Custos do Transporte Urbano em Viçosa (ICT-Viçosa)**

O Índice de Custos do Transporte (ICT-Viçosa) no mês de fevereiro de 2020 registrou variação negativa de 0,21%, a quarta variação negativa no custo operacional por passageiro transportado desde o último reajuste tarifário, em abril de 2019.

Assim como no primeiro mês do ano, o mês de fevereiro de 2020 apresentou reduções tanto do custo operacional quanto do quantitativo de passageiros transportados, se comparado ao mesmo período do ano passado. Tais reduções, como consequência, estabilizaram novamente o custo por passageiro transportado, base do cálculo do ICT.

A Figura 1 apresenta a evolução do ICT no período de abril de 2019 a fevereiro de 2020.

Figura 1: Variações mensais do ICT-Viçosa



Fonte: DEE/UFV.

No acumulado de 11 meses, desde o último reajuste tarifário, o ICT-Viçosa atingiu variação de 4,12%, equivalente a uma média de, aproximadamente, 0,37% ao mês (mesma média de outubro de 2019). A Figura 2 mostra a evolução das variações acumuladas do ICT pós-reajuste tarifário.

Figura 2: Variações acumuladas do ICT-Viçosa (base março/2019)



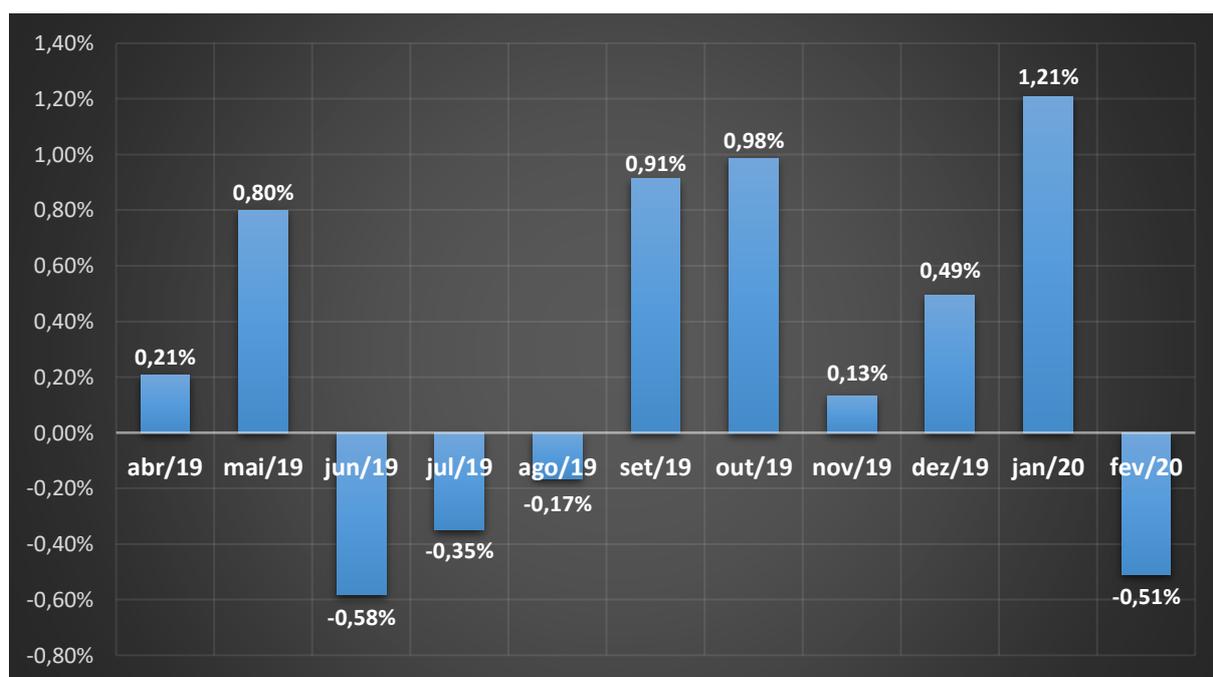
Fonte: DEE/UFV.

## 2. Índice de Preços do Transporte Urbano em Viçosa (IPT-Viçosa)

O Índice de Preços do Transporte Urbano em Viçosa (IPT-Viçosa), que mede a evolução mensal dos preços dos principais bens e serviços utilizados no transporte público urbano no município, apresentou, em fevereiro de 2020, variação negativa de 0,51%. Após a maior variação do IPT pós-reajuste, no mês anterior, a queda no preço médio do diesel foi a principal responsável pelo quarto IPT negativo da série.

A Figura 3 apresenta as variações mensais do IPT-Viçosa nos últimos 11 meses, entre abril de 2019 e fevereiro de 2020.

Figura 3: Variações mensais do IPT-Viçosa



Fonte: DEE/UFV.

A Tabela 1 apresenta as variações mensais dos grupos que compõem o IPT-Viçosa. As principais variações positivas concentram-se nos preços dos itens telefone (7,93%) e seguros (1,44%). Por outro lado, houve considerável variação negativa nos preços dos produtos que compõem os itens material de consumo (-2,56%), energia elétrica (-2,08%) e combustível (-2,02%). Como o item combustível representa quase 34% do peso do IPT, sua dinâmica de preços direcionou à variação negativa do referido indicador.

Tabela 1: Variações mensais e acumuladas dos grupos que compõem o IPT-Viçosa

Grupo	Variação mensal Fevereiro/2020	Variação acumulada abr./2019 a fev./2020
Despesas com pessoal e encargos	0,23%	1,88%
Despesas gerais	0,27%	-0,43%
Despesas tributárias	0,00%	0,47%
Insumos	-1,62%	4,90%
Serviços de terceiros	0,00%	2,78%
Utilidades e serviços	3,55%	4,72%
<b>IPT</b>	<b>-0,51%</b>	<b>3,16%</b>

Fonte: DEE/UFV.

O IPT-Viçosa acumulado em 11 meses atingiu 3,16%, uma variação média de, aproximadamente, 0,28% ao mês, desde o último reajuste tarifário. A Figura 4 apresenta as variações acumuladas do IPT-Viçosa desde março de 2019, com destaque para a primeira redução após cinco meses de altas no indicador.

Figura 4: Variações acumuladas do IPT-Viçosa (base março/2019)



Fonte: DEE/UFV.