

# XXII Olimpíada Mineira de Química 2019

**Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG**  
**Instituto de Ciências Exatas - ICEX**  
**Departamento de Química**

## **Certificado**

Certificamos que Giovanna Emanuelle Vasconcelos participou da Fase II da XXII Olimpíada Mineira de Química realizada pelo Departamento de Química da Universidade Federal de Minas Gerais.

Belo Horizonte, 14 de setembro de 2019

  
**Prof. Gilson de Freitas Silva**

Coordenador da Olimpíada Mineira de Química