



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Caio Marlon da Silva de Almeida realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Danilo Aniceto realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Erika Moreira Coelho Maldos realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Gessica do Carmo Dias realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Laís Mendes Alvarenga realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Renata Aparecida de Jesus Neves realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Thais Cristina de Oliveira Candido realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## CERTIFICADO

Certifico que Willian Fernandes dos Reis realizou o minicurso Criando e visualizando moléculas em realidade aumentada: estratégias para abordagem dos níveis macroscópico e submicroscópico usando um *smartphone*, ministrado pelo Professor Gilmar Pereira de Souza, durante o V Simpósio Mineiro de Educação Química, nos dias 16 e 17 de agosto de 2019, com carga horária de quatro horas.

São João Del Rei, 20 de agosto de 2019.

V Simpósio Mineiro  
de Educação Química

Paulo César Pinheiro  
Presidente da Comissão Organizadora do V SMEQ