



3º ECES

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES DOS MINICURSOS/OFFICINAS

Título da oficina: Química Verde: Possibilidades no Ensino de Ciências

Coordenador: Thaygra Severo Bernardes

Nível de aprofundamento da temática: Básico [] Intermediário [x] Avançado []

Público alvo: Graduandos(as) [x] Pós-graduandos(as) [x] Professores(as) da educação básica [x]
Professores(as) do magistério superior/ Pesquisadores(as) [x]

Número máximo de participantes: 20 participantes

Coautor:

1) Tania Renata Prochnow E-mail: taniapro@gmail.com

Audiovisual necessário para a oficina: Sim

Outros materiais de consumo necessários a ser solicitado aos participantes: Nenhum

Programa da oficina: A oficina '*Química Verde: Possibilidades no Ensino de Ciências*' abordará a temática Química Verde, propondo estratégias para sua inserção em sala de aula. Serão discutidos os seguintes tópicos:

- Surgimento da Química Verde;
- Os 12 Princípios da Química Verde;
- Educação Ambiental, Educação para o Desenvolvimento Sustentável e Educação em Química Verde: Revisando e Repensando;
- Química Verde na Prática: Estratégias e Experiências para o Ensino Fundamental e Médio.



Metodologia: A oficina será iniciada com um breve questionário acerca das concepções prévias dos participantes sobre a temática Química Verde. Em seguida, será realizada uma sondagem inicial de forma oral para que os participantes comentem sobre suas experiências no ensino de Química Verde. A oficina será composta por uma parte teórica, de forma expositiva e dialogada, e outra experimental, propondo ideias de aplicação da Química Verde em sala de aula. Ao término da oficina, os participantes responderão um questionário para verificar suas concepções finais sobre o tema.

Link para o CV Lattes:

Thaygra Severo Bernardes

<http://lattes.cnpq.br/1329124944549346>

Tania Renata Prochnow

<http://lattes.cnpq.br/1098749425569199>

Assinatura do coordenador: _____

Thaygra Severo Bernardes