



Curso de Tecnologias Digitais e Metodologias Ativas na Prática

Docente

Objetivos

- Identificar e aplicar metodologias ativas no ambiente de aprendizagem.
- Desenvolver atividades de forma individual ou em times.
- Fazer uso de tecnologias digitais como suporte à aprendizagem.

Programa

- Teorias norteadoras de metodologias ativas: Gamificação, Peer Instruction (Instrução por pares) e Blended-learning (ensino híbrido);
- Estratégias de ensino e formas de aplicar metodologias ativas em sala de aula: conhecendo mapas conceituais (CMap-tools); Kahoot; Quizizz; Plickers; Toondoo, ferramentas do Google e objetos de aprendizagem (OAs).

Metodologia

O curso será desenvolvido na modalidade semipresencial com a utilização de recursos tecnológicos de apoio: Tablet, Smartphone, PC ou notebook.

Público-Alvo

Curso destinado aos professores e técnicos educacionais do IFCE e da rede pública e alunos de licenciaturas com interesse em mudanças na educação presencial e online, focados em tecnologias digitais embasadas em metodologias ativas, ou seja, cujo foco é o aluno como maestro de seu ritmo e tempo de sua aprendizagem.

Cronograma: Duração e Local

- LIAED - Carga horária de 40 hA, na modalidade semipresencial
- 15 de Março - 17:00 às 18:30 - Prof Denys Sales - Metodologias Ativas e Alternativas Disruptivas para o Ensino e a Aprendizagem
- 13 de março - 17:00 às 18:30 - Oficina de Mapas Conceituais
- 20 de Março - 10:00 às 11:30 - Elaboração de Atividades com OA do PHET
- 4 de Abril - 10:00 às 11:30 - Oficina de Google Classroom
- 17 de Abril - 17:00 às 18:30 - Oficina de Quizzes com Kahoot
- 7 de Maio - 10:00 às 11:30 - Oficina de Moodle Cloud
- 22 de Maio - 17:00 às 18:30 - Oficina de Quizzes com Quizizz
- 5 de Junho - 17:00 às 18:30 - Oficina de HQ com Toondoo
- 19 de Junho - 17:00 às 18:30 - Oficina de Quizzes com Plickers

Inscrições e Certificação

Segue o link para inscrição: <https://goo.gl/forms/SyMWKaNPuSF37NSG2>

A Diretoria de Extensão poderá conceder certificado de conclusão do curso ao aluno que obtiver desempenho igual ou superior a 75% no cômputo das avaliações das atividades propostas.



Equipe Responsável

Prof Denys Sales

Bolsistas: Matheus, Johnson, Thomas, Darkson e Eric