

CURSO DE RECURSOS EDUCACIONAIS DIGITAIS PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA FINANCEIRA

Ministrantes: Cláudia Smaniotto Barin e Patrícia Zanon Peripolli

Público-alvo: Licenciados e Licenciandos em matemática e professores atuantes de matemática, que tenham interesse em conhecer e inovar o processo educativo utilizando recursos digitais.

Número de vagas: 50 vagas

Carga horária: 60h (totalmente *online*, sem encontros presenciais)

Carga horária de estudo semanal: 10h

Período de inscrições: de 09/10/2017 a 18/10/2017. Para se inscrever, clique [AQUI](#) e preencha o formulário de inscrição.

Período de realização do curso: de 25/10/2017 a 04/12/2017.

Para fins de Certificação, é necessário que o cursista obtenha média 7 e cumpra 70% das atividades propostas no ambiente virtual.

Ementa: Recursos da web 2.0 como mediador da aprendizagem de matemática financeira.

Objetivo Geral: Conhecer e produzir materiais didáticos para o ensino de matemática financeira, utilizando os recursos digitais disponíveis.

Objetivos Específicos: Produzir quadrinhos na matemática financeira, criar vídeos abordando conceitos de matemática financeira, elaborar uma *webquest*, fazer infográficos e selecionar, analisar e produzir um plano de aula com objetos de aprendizagem de matemática financeira.

Conteúdo Programático:

- Tópico 1: Conhecendo o curso;
- Tópico 2: Quadrinhos na Matemática Financeira;
- Tópico 3: O uso de vídeos no ensino de Matemática Financeira;
- Tópico 4: Webquest no ensino de Matemática Financeira;
- Tópico 5: Infográfico na Matemática Financeira;
- Tópico 6: Objetos de Aprendizagem na Matemática Financeira;

Metodologia: Método de ensino sócio-individualizado com videoaulas, hipermídia e resolução de atividades de produção de recursos educacionais.

Avaliação: Para certificação, os cursistas serão avaliados de acordo com o desempenho obtido nas atividades a distância. Quando as atividades forem propostas nos fóruns, além de contribuir, você deve comentar pelo menos duas produções de seus colegas, para pontuar.

Certificação: Os certificados serão disponibilizados no [Portal da UFSM de Certificados WEB](#).

Seleção/divulgação: Caso o número de inscritos exceda o número de vagas, a seleção obedecerá o critério ordem de inscrição, com prioridade para:

1º) Professores de matemática atuantes;

2º) Licenciados em matemática;

3º) Licenciandos em matemática que ainda não concluíram o curso.

A divulgação dos selecionados será feita no Portal do NTE e os procedimentos de acesso ao curso serão enviados para o e-mail informado no formulário de inscrição.