

## 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 realização do curso:** de 05/03/2018 a 30/04/2018.

**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, analisar e produzir um plano de aula com objetos de aprendizagem de matemática financeira, elaborar uma *webquest*, fazer infográficos e selecionar e realizar a avaliação, observações em relação ao curso.

### 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: Objetos de Aprendizagem na Matemática Financeira
- Tópico 5: Webquest no ensino de Matemática Financeira;
- Tópico 6: Infográfico na Matemática Financeira;
- Tópico 7: Avaliação do curso.

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

**Inscrições:** de 19/02/2018 a 27/02/2018. Para se inscrever, clique [AQUI](#) e preencha o formulário de inscrição.

**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 [site do NTE](#) em “NOTÍCIAS” e os procedimentos de acesso ao curso serão enviados para o e-mail informado no formulário de inscrição.