

**PROCESSO nº 100/16**

PROCEDÊNCIA: PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E EXTENSÃO.  
ASSUNTO: PROJETO PERMANENTE DE CURSO DE EXTENSÃO AMORTIZAÇÃO DE DÍVIDAS.

**PARECER nº 75/16**  
**DATA: 10/11/16**

## **1 HISTÓRICO**

A Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão protocolou junto ao Conselho Universitário - CONSUNI, do Centro Universitário de Brusque - UNIFEBE, para análise e deliberação, o Projeto Permanente de Curso de Extensão Amortização de dívidas.

## **2 ANÁLISE**

2.1. Projeto anexo.

## **3 PARECER**

Diante do exposto na análise, o Conselho Universitário - CONSUNI do Centro Universitário de Brusque - UNIFEBE, deliberou:

**APROVAR** o Projeto Permanente de Curso de Extensão Amortização de dívidas.

Brusque, 10 de novembro de 2016.

Günther Lothar Pertschy (Presidente) \_\_\_\_\_

Alessandro Fazzino \_\_\_\_\_

Edinéia Pereira da Silva Betta \_\_\_\_\_

Heloisa Maria Wichern Zunino \_\_\_\_\_

Ademir Bernardino da Silva \_\_\_\_\_

Denis Boing \_\_\_\_\_

Jaison Homero de Oliveira Knoblauch \_\_\_\_\_

Fabiani Cristini Cervi Colombi \_\_\_\_\_

George Wilson Aiub \_\_\_\_\_

Raul Otto Laux \_\_\_\_\_

Marlise Adriana Garcia Schmitz \_\_\_\_\_

**FORMULÁRIO DE EXTENSÃO**
**1 IDENTIFICAÇÃO DA ORIGEM**

<b>1.1 TÍTULO:</b>	Amortização de dívidas
<b>1.2 CURSO:</b>	Todos
<b>1.3 IDENTIFICAÇÃO DO(A) PROFESSOR(A) /PROPONENTE</b>	
1.3.1 NOMES:	Simone Sartori
1.3.2 TITULAÇÃO:	Doutorado e mestrado em Engenharia de Produção, graduada em Ciências Econômicas
1.3.3 E-MAIL :	<a href="mailto:simone.sartori@unifebe.edu.br">simone.sartori@unifebe.edu.br</a>
1.3.4 ENDEREÇO E TELEFONE	R Fortunato Tormena, 78 - Santa Terezinha; 88352-440 - Brusque/SC (47) 9149-0652
1.3.5 EXPERIÊNCIA ACADÊMICA	Experiências nos cursos de Engenharia de Produção, Logística, Administração; Experiência em pós-graduação.
<b>1.4 COPARTÍCIPIES (PARCEIROS)</b>	
Apoio: PROPPEX	Patrocínio:

**2 CARACTERIZAÇÃO DA AÇÃO**

<b>2.1 ÁREA TEMÁTICA:</b>				
<input type="checkbox"/> Comunicação	<input type="checkbox"/> Cultura	<input type="checkbox"/> Direitos Humanos e Justiça	<input checked="" type="checkbox"/> Educação	<input type="checkbox"/> Meio Ambiente e Sustentabilidade
<input type="checkbox"/> Tecnologia e Produção	<input type="checkbox"/> Saúde	<input type="checkbox"/> Trabalho	<input checked="" type="checkbox"/> Negócios e Empreendedorismo	<input type="checkbox"/> Inclusão Social
<input type="checkbox"/> Outra:	<input type="checkbox"/> Ética e Cidadania	<input type="checkbox"/> Responsabilidade Social		
<b>2.1 A AÇÃO DE EXTENSÃO ESTÁ PREVISTA NO PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO:</b>				
<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não				
<b>2.2 ABRANGÊNCIA:</b>				
<input type="checkbox"/> Local <input checked="" type="checkbox"/> Regional <input type="checkbox"/> Internacional				
<b>2.3 CLASSIFICAÇÃO DA AÇÃO:</b>				
<b>2.3.1. QUANTO AO PRAZO DE OPERACIONALIZAÇÃO:</b>				
<input type="checkbox"/> Ocasional <input checked="" type="checkbox"/> Permanente				
<b>2.3.2 QUANTO À ESTRUTURAÇÃO DA AÇÃO DESENVOLVIDA:</b>				
<input type="checkbox"/> Programa	<input type="checkbox"/> Projeto	<input checked="" type="checkbox"/> Curso	<input type="checkbox"/> Evento	<input type="checkbox"/> Publicações e Outras
		<input type="checkbox"/> De Iniciação	<input type="checkbox"/> Congresso	<input type="checkbox"/> Livro
		<input checked="" type="checkbox"/> De Atualização	<input type="checkbox"/> Seminário	<input type="checkbox"/> Anais
		<input type="checkbox"/> Treinamento e Qualificação Profissional	<input type="checkbox"/> Ciclo de Debates	<input type="checkbox"/> Capítulo de Livro
			<input type="checkbox"/> Exposição	<input type="checkbox"/> Artigo
			<input type="checkbox"/> Espetáculo	<input type="checkbox"/> Comunicação
			<input type="checkbox"/> Evento Esportivo	<input type="checkbox"/> Manual
			<input type="checkbox"/> Festival	<input type="checkbox"/> Jornal
			<input type="checkbox"/> Campanha	
			<input type="checkbox"/> Palestras	<input type="checkbox"/> Revista
			<input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Relatório Técnico
				<input type="checkbox"/> Produto Audiovisual
				<input type="checkbox"/> Jogo Educativo
				<input type="checkbox"/> Aplicativo para Computador
				<input type="checkbox"/> Produto Artístico
				<input type="checkbox"/> Outros
<input type="checkbox"/> Prestação de Serviços				

**2.4 MODALIDADE:**

Presencial                                       Semipresencial                                       Virtual ou a Distância

**3 DESCRIÇÃO DA AÇÃO**

Descrever, nos itens a seguir, todas as informações necessárias para o desencadeamento da ação.

**3.1 JUSTIFICATIVA (descrever):**

A escassez dos recursos frente as necessidades ilimitadas fazem com que cada vez mais se procure otimizar a sua utilização. A análise prévia de investimentos permite que se racionalize a utilização dos recursos de capital. Para a solução de um problema de análise de investimento é necessário o conhecimento de técnicas especiais. Nesse sentido, este conhecimento envolverá tanto critérios puramente monetários (situação mais simples) quanto critérios de mensuração mais complexa (envolvendo riscos e incertezas). Na falta de recursos ou se estes forem insuficientes, as pessoas podem recorrer a empréstimos. O valor destes empréstimos, ou seja, o Principal, evidentemente terá que ser restituído à instituição financeira, acrescido da sua remuneração, que são juros. As formas de devolução do principal mais juros chama-se Sistema de Amortização. Os mais usuais e praticados por instituições financeiras bancários serão vistos neste curso. Tendo em vista este contexto, a análise de investimentos é um problema com que se defrontam permanentemente os estudantes e dirigentes empresariais. No campo universitário, o conteúdo ajusta-se perfeitamente a disciplinas correntes nos cursos de Administração, Engenharia, Economia, Contabilidade ou mesmo como conteúdo básico para cursos de pós-graduação e mestrado. Por fim, atendendo a nova demanda do ensino superior – isto é, o ensino à distância - é oferecido uma alternativa para aprimorar os conceitos da matemática financeira ou engenharia financeira, permitindo ao aluno compatibilizar seu curso com suas possibilidades de tempo, realizá-lo no ritmo desejado e em qualquer local disponível.

**3.2 PALAVRAS-CHAVE:**

1) Amortização                                      2) Investimentos                                      3) Empréstimos

**3.3 OBJETIVO GERAL:**

Possibilitar aos alunos da UNIFEFE alternativas para aprendizagem dos conceitos básicos sobre amortização por meio do Ambiente Virtual de Ensino-Aprendizagem Moodle (AVEA Moodle), visando à melhoria no desempenho das disciplinas do ensino superior.

**3.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

Obter noções de sistemas de Amortizações;  
Distinguir os sistemas de amortizações;  
Adquirir noções sobre empréstimos com correções monetárias.

**3.5 PÚBLICO-ALVO:**

Alunos matriculados nos cursos de graduação da UNIFEFE e comunidade geral.

3.5.1 NÚMERO MÍNIMO DE PARTICIPANTES: Ilimitado

3.5.2 NÚMERO MÁXIMO DE PARTICIPANTES: Ilimitado

**3.6 PERÍODO, CARGA HORÁRIA E LOCAL DE REALIZAÇÃO**

3.6.1 DATA DE INÍCIO: Fevereiro de 2017

3.6.2 DATA DE TÉRMINO: Semestre letivo

3.6.3. CARGA HORÁRIA TOTAL: 20h

3.6.4 LOCAL: AMBIENTE VIRTUAL MOODLE UNIFEFE

**3.9 METODOLOGIA:**

- Disponibilização de textos digitais com os conteúdos básicos de análise de investimentos e exemplos.
- Aplicação de exercícios de fixação de aprendizagem referente aos conteúdos estudados;
- Adequação de estratégias que facilitem a aprendizagem dos conteúdos de matemática, por meio de fóruns e chats de tiras dúvidas.
- Tutoria presencial e virtual (síncrona e assíncrona) por meio da sala virtual criada no AVEA Moodle da instituição, na qual serão mediadas as ações didático-pedagógicas referentes às unidades de estudo;
- Avaliação a distância do processo de aprendizagem dos alunos;
- Cada módulo pode ser acessado aleatoriamente de acordo com o interesse de cada aluno.

**3.10 CRONOGRAMA:**

<b>Cronograma do Curso Amortização de dívidas</b>			
<b>Conteúdos</b>	<b>Objetivos de Aprendizagem</b>	<b>Estratégias e Recursos de Aprendizagem</b>	<b>Carga Horária</b>
<b>1. Amortização de dívidas</b> 1.1 Sistema Francês de Amortização 1.2 Sistema de Amortização Constante 1.3 Sistema de Amortização Mista 1.4 Empréstimo com Correção Monetária	Estudar e ter noções de sistemas de Amortizações; Distinguir os sistemas de amortizações; Adquirir noções sobre empréstimos com correções monetárias.	Listas de Exercícios Fóruns Chat Vídeos Atendimento de dúvidas presenciais. Links: <a href="http://ead.unifebe.edu.br/moodle/">http://ead.unifebe.edu.br/moodle/</a>	20h

**3.11 MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS:**

Sala Virtual Moodle com conteúdo disponível.

**3.12 CERTIFICAÇÃO:**

Certificado emitido pela UNIFEBE.

**3.13 INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO:**

Frequência e a resolução dos exercícios na sala virtual.

**3.14 REFERÊNCIAS**

CASAROTTO FILHO, Nelson; KOPITKE, Bruno Hartmut. Análise de investimentos: matemática financeira, engenharia econômica, tomada de decisão, estratégia empresarial. 11 Ed. São Paulo: Atlas, 2010

BRUNI, Adriano Leal; FAMÁ, Rubens. **Matemática financeira**: com HP 12C e Excel. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

GITMAN, Lawrence J.. **Princípios de administração financeira**. 12. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.