

## Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
1	Apresentação Discente e Docente. Apresentação e Entrega do Plano de Ensino	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira e comercial /
2	1. Introdução à Matemática Financeira, tipos de taxa e apresentação do diagrama de Fluxo de Caixa	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira e comercial / 2009, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José
3	2. Capitalização Simples 2.1. Cálculo de Valor Presente, Valor Futuro, taxa período e juro	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
4	2.1. Cálculo de Valor Presente, Valor Futuro, taxa período e juro	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática

## Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
5	2.2. Equivalência de capital	Aula expositiva dialogada	comercial / 2009 Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
6	Exercícios em sala de aula	Resolução de exercícios	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
7	2.3. Descontos em capitalização simples	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
8	Exercícios em sala de aula	Resolução de exercícios	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos -

Fonte: Cadastrado de plano de aula do saga.

### Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		
Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
9	Apresentação da calculadora HP12C	Uso de Software	Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial / 2009 Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial / 2009, Matemática financeira e suas
10	Exercícios em sala de aula	Resolução de exercícios	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
11	3. Capitalização Composta 3.1. Cálculo de Valor Presente, Valor Futuro, taxa período e juro	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
12	3.1. Cálculo de Valor Presente, Valor Futuro, taxa período e juro	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática

### Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
			uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
13	3.2. Equivalência de capital	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
14	Exercícios em sala de aula	Resolução de exercícios	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
15	3.3. Descontos em capitalização simples	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática

## Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
16	Exercícios em sala de aula	Resolução de exercícios	comercial / 2009 Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
17	Revisão para prova, atividade processual	Revisão para prova formal	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
18	Revisão para prova, atividade processual	Revisão para prova formal	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
19	Aplicação da Avaliação Formal N1	Aplicação Prova N1	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos -

Fonte: Cadastrado de plano de aula do saga.

### Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		
Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
			Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial / 2009
20	Aplicação da Avaliação Formal N1	Aplicação Prova N1	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
21	Devolução e correção das avaliações aos alunos	Devolutiva de prova formal	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
22	Devolução e correção das avaliações aos alunos	Devolutiva de prova formal	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
23	4. Uso da matemática financeira no aplicativo Microsoft Excel	Resolução de exercícios, Uso de Software	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática



### Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
			uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
24	5. Taxas de Juros 5.1. Taxa nominal 5.2. Taxa efetiva 5.3. Taxa Real e Aparente	Resolução de exercícios, Uso de Software	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
25	III Meeting of Finances - Curso de Administração	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. /
26	III Meeting of Finances - Curso de Administração	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. /
27	Exercícios em sala de aula	Resolução de exercícios	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
28	Exercícios em sala de aula	Resolução de exercícios	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos -

Fonte: Cadastrado de plano de aula do saga.

### Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FÁRIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
			Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial / 2009
29	6. Sistemas de Amortização 6.1. Sistema de Amortização Constante 6.2. Sistema de Prestação Constante e Sistema Price 6.3. Sistema de Juros Constantes	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
30	6. Sistemas de Amortização 6.1. Sistema de Amortização Constante 6.2. Sistema de Prestação Constante e Sistema Price 6.3. Sistema de Juros Constantes	Aula expositiva dialogada, Resolução de exercícios	Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial / 2009, Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos -
31	7. Introdução à análise de investimento 7.1. Valor Presente Líquido 7.2. Taxa Interna de Retorno	Aula expositiva dialogada	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
32	7. Introdução à análise de investimento 7.1. Valor Presente Líquido	Aula expositiva dialogada, Resolução de exercícios	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática

Fonte: Cadastrado de plano de aula do saga.



## Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
	7.2. Taxa Interna de Retorno		uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
33	Revisão para prova, atividade processual	Revisão para prova formal	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
34	Revisão para prova, atividade processual	Revisão para prova formal	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
35	Aplicação da Avaliação Formal N2	Aplicação Prova N2	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática

## Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FARIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
36	Aplicação da Avaliação Formal N2	Aplicação Prova N2	comercial / 2009 Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
37	Aplicação da Avaliação Formal N3	Aplicação Prova N3	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
38	Aplicação da Avaliação Formal N3	Aplicação Prova N3	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /
39	Aplicação da Avaliação Formal N4	Aplicação prova N4	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos -

Fonte: Cadastrado de plano de aula do saga.

### Relatório de plano de aula

<b>Área de</b>	FINANÇAS	<b>Status:</b>	Aprovado
<b>Ano:</b>	2015	<b>Semestr</b>	2
<b>Unidade:</b>	FACULDADES ALVES FÁRIA - CENTRO	<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Disciplina:</b>	MAT7003 - MATEMÁTICA FINANCEIRA		
<b>Docente:</b>	1119 - LUIS GUILHERME RAMOS ROCHA DE MAGALHÃES		

Aula	Conteúdo	Metodologia	Bibliografia
			Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial / 2009
40	Aplicação da Avaliação Formal N4	Aplicação prova N4	Matemática financeira e suas aplicações - 8 ed. / 2003, Matemática financeira : com uso da HP12C / 2012, Matemática financeira : aplicações à análise de investimentos - 3. ed. / 2002, Matemática financeira com utilização da HP-12C Armando José Tosi / 2006, Matemática financeira e comercial /