

## Ficha 2 (variável)

Disciplina: Matemática Financeira - Turma C							Código: SC4	44	
Natureza: ( X ) Obrigatória ( ) Optativa		(	) Semestral		(X) Anual	( ) Modula	ar		
Pré-requisito: Co		Co-re	-requisito: Modal		odalidade: ( X	: (X) Presencial () Totalm		nente EaD ()% EaD*	
CH Total: 120 CH semanal: 04	,		Laboratório (LE 0	3):	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR):	Prática Específica (PE): 0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):

## **EMENTA (Unidade Didática)**

Rudimentos: acréscimos e decréscimos percentuais, e operações sobre mercadorias. Proporcionalidade de taxas. Capitalização simples: juros e descontos. Equivalência de taxas. Capitalização composta: Juros e desconto. Montante: Convenção linear exponencial. Aplicação em títulos e valores mobiliários. Série uniforme de pagamentos. Sistemas de amortização de empréstimos.

## PROGRAMA (itens de cada unidade didática)

**Rudimentos – Introdução:** Percentagem. Taxa unitária. Valor base. Cálculo de taxa para período unitário: lucro/prejuízo ou valor final. Acréscimos e decréscimos percentuais – sucessivos. Taxa única. Operações sobre mercadorias: taxas de lucro ou prejuízo sobre o custo ou venda.

**Regime de capitalização simples:** Conceito de capital e juro. Proporcionalidade de taxas. Juro bancário, comercial (ordinário) e exato. Montante. Desconto comercial, racional e bancário. Relação entre os descontos. Relação entre juros e descontos. Taxas nominal e efetiva. Tributos, cobranças adicionais e seus impactos na taxa. Equivalência de capitais em desconto comercial e racional. Equação de valor. Valor e prazo médio ponderado de títulos.

Regime de capitalização composta: Equivalência de taxas. Formas de apresentação da taxa: nominal e efetiva. Montante: convenção linear e exponencial. Taxa real e inflacionária. Utilização de índices e formação de tabelas financeiras. Aplicação em valores mobiliários: tributação e taxas de abertura/comissão. Utilização de máquinas financeiras.

**Desconto composto:** desconto racional (real). Relação com juro composto. Comparação com desconto simples. Equivalência de capitais diferidos, em datas focais diferentes. Equação de valor.

Série Uniforme de Pagamentos: Noções e detalhes sobre fluxos de caixa. Séries uniformes: postecipada, antecipada e diferida: montante e valor atual. Carência negativa. Utilização de fatores e formação de tabelas financeiras. Série não uniforme de pagamentos. Cálculo e análise de taxas: fórmula prática, interpolação linear e máquinas financeiras.

Sistemas de amortização de empréstimos: Sistema de prestações constantes em juros compostos: Sistema francês de amortização – Tabela Price; Sistema de amortização Constante (SAC); Sistema de amortização misto (SAM) e Sistema de amortização crescente (SACRE). Comentários adicionais sobre o Americano (SAA) e Sistema de prestações constantes em juros simples (SPCJS).

#### **OBJETIVO GERAL**

O acadêmico deverá compreender os conceitos de matemática financeira abordados no decorrer da disciplina.

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- aprofundar conceitos de matemática financeira;
- desenvolver técnicas para cálculos em matemática financeira
- oportunizar conhecimento de noções de decisão em análise de investimento;

## PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

As aulas serão remotas, tanto de forma síncrona como assíncrona. Serão 26 semanas de aula (13 semanas no primeiro semestre e 13 semanas no segundo semestre), cada uma com carga horária de 4 horas, distribuídas da seguinte forma:

- 2 horas de vídeo aula gravada pela professora e disponibilizada aos alunos via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina;
- 1 hora de aula síncrona na ferramenta Teams, disponível no Office 365, para que os alunos possam esclarecer as dúvidas:
- 1 hora para que os alunos façam os exercícios propostos da semana, disponibilizados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina.

Para as 16 horas restantes, destina-se 4 horas para a realização de cada um dos 4 exercícios avaliativos propostos no decorrer da disciplina.

A presença dos alunos será computada semanalmente conforme a entrega dos exercícios propostos. Caso o aluno não entregue o exercício, a presença não será considerada.

A participação dos alunos na aula síncrona é facultativa, destinada somente aos alunos que acharem necessário ou tiverem dúvidas do conteúdo, e não servirá para considerar presença nas aulas.

Todas as atividades solicitadas (exercícios propostos e exercícios avaliativos) deverão ser entregues via UFPR VIRTUAL nas datas designadas no cronograma. <u>Atividades entregues após o prazo estabelecido não serão consideradas, nem para a composição da nota e nem para presença.</u>

O site para acesso aos materiais e entrega das atividades é <u>www.ufprvirtual.ufpr.br</u>, sala chamada Métodos Quantitativos – Período Especial – Prof<sup>a</sup> Nayane Musial.

<u>Observação:</u> A qualquer momento, por designação da UFPR ou do SCSA, as aulas podem deixar de ser remotas e tornarem-se presenciais. Quando (ou se) isso acontecer as aulas passam a ser ministrado de forma presencial e conforme orientações sanitárias.

Destaca-se que neste caso, os exercícios avaliativos serão feitos no horário de aula e de forma presencial e a presença será computada por meio de chamada.

#### **FORMAS DE AVALIAÇÃO**

As avaliações serão realizadas individualmente e de forma remota, por meio de atividades disponibilizadas na UFPR VIRTUAL e entregues no prazo previsto no cronograma. O processo de avaliação dos acadêmicos será constituído das seguintes etapas:

	Tipos	Peso
1	Exercício Avaliativo 1	25%
2	Exercício Avaliativo 2	25%
3	Exercício Avaliativo 3	25%
4	Exercício Avaliativo 4	25%

Exercícios propostos são exercícios que semanalmente serão postadas via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina, junto com as vídeo aulas, e deverão ser resolvidos e entregues via UFPR VIRTUAL até a data prevista no cronograma de atividades. Esses exercícios não contam para a composição da nota, são considerados somente para a computação da presença.

Os Exercícios Avaliativos podem ser lista de exercícios, trabalho de pesquisa ou outra atividade proposta pela Professora. Esses Exercícios serão postados 1 semana antes da data de entrega na UFPR VIRTUAL e deverão ser devolvidos nas datas previstas no cronograma de atividades.

O <u>exame final 1</u> será realizado de forma assíncrona no dia 05/05/2022, quando será disponibilizada uma atividade na sala da disciplina na UFPR VIRTUAL. Os alunos têm até o dia seguinte para entregar a atividade via UFPR VIRTUAL. Os horários estão detalhados no cronograma de atividades.

O <u>exame final 2</u> será realizado de forma assíncrona no dia 12/05/2022, quando será disponibilizada uma atividade na sala da disciplina na UFPR VIRTUAL. Os alunos têm até o dia seguinte para entregar a atividade via UFPR VIRTUAL. Os horários estão detalhados no cronograma de atividades.

## **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

ASSAF, Neto Alexandre, Matemática Financeira e suas Aplicações. Atlas, 1997.
MATHIAS, Washington F.; GOMES, José Maria. Matemática Financeira. Atlas, 1997.
SANDRINI, Jackson; CHEROBIM, Ana Paula. Capitalização de Juros. Sistemas de Amortização. Juruá, 2013
VIEIRA Sobrinho, José Dutra. Matemática Financeira. Atlas, 1997.

## **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)**

ARAUJO, Carlos Roberto Vieira, Matemática Financeira. Atlas, 1993. DE FARO, Clóvis, Matemática Financeira. Atlas, 1997. DE FRANCISCO, Walter, Matemática Financeira. Atlas, 1991. PUCCINI, Abelardo de Lima. Matem. Financeira Objetiva e Aplicada. Saraiva, 2017. SAMANEZ, Carlos Patrício, Matemática Financeira. Pearson, 2010.

Assinatura:				
7 00	later Musial			
	nento ou Unidade eq	uivalente:		
onoro do Dopartan	ionio ou omadao oq			
Assinatura:				

<sup>\*</sup>OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

## Cronograma detalahado Disicplina de Matemática Financeira (SC444) - 2021/1 - Truma C

Semana	Dia da semana	Data	Número de horas	Descrição das atividades
Semana 1	Terça-feira	21/set	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Explicação da Ficha 2 e funcionamento das aulas / Percentagem / Cálculo de taxa para período unitário: lucro/prejuízo ou valor final / Acréscimos e decréscimos sucessivos / Taxa única)
Semana 1	Quinta-feira	23/set	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	27/set	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
Semana 2	Terça-feira	28/set	2,0	Vídeos postadosvia UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Operações sobre mercadorias: taxa de lucro ou prejuízo sobre o preço de custo ou venda / Capital e juro / Proporcionalidade de taxas)
Semana 2	Quinta-feira	30/set	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	04/out	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	05/out	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Juro bancário, comercial (ordinário) e exato / Montante de juros simples)
Semana 3	Quinta-feira	07/out	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	11/out	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Segunda-feira	11/out	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Desconto comercial / Desconto racional)
Semana 4	Quinta-feira	14/out	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	18/out	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	19/out	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Desconto bancário / Relação entre os descontos simples e entre o juro e desconto)
Semana 5	Quinta-feira	21/out	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	25/out	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema		4 horas	T. T. C.
	Terça-feira	26/out	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Tributos, cobranças adicionais e seus impactos na taxa de juro)
Semana 6	Quinta-feira	28/out	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	01/nov	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema		4 horas	
	Segunda-feira	01/nov	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Equivalência de valores em desconto comercial / Equação de valor)
Semana 7	Quinta-feira	04/nov	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Sexta-feira	08/nov	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema		4 horas	T. T. C.
	Terça-feira	09/nov	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Equivalência de valores em desconto comercial / Equivalência de valores em desconto racional / Equação de valor)
Semana 8	Quinta-feira	11/nov	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Terça-feira	16/nov	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	Total de horas na semana 4 horas		4 horas	
	Terça-feira	16/nov	2,0	Vídeos postadosvia UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Equivalência de valores em desconto racional / Valor e prazo médio ponderado de títulos)
Semana 9	Quinta-feira	18/nov	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	22/nov	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
Semana 10	Terça-feira	23/nov	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Equivalência de taxas: utilização de calculadora financeira e excel / Formas de apresentação da taxa: nominal e efetiva)

ocinana iv				
	Quinta-feira	25/nov	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	29/nov	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	30/nov	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Montante de juros compostos / Montante: utilização de calculadora financeira e excel)
Semana 11	Quinta-feira	02/dez	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	06/dez	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	07/dez	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Montante: convenção linear e exponencial / Taxa real e inflacionária)
Semana 12	Quarta-feira	09/dez	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	13/dez	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	14/dez	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Aplicação em valores mobiliários: tributação e taxas de abertura/comissão)
Semana 13	Quinta-feira	16/dez	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Sexta-feira	17/dez	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	01/fev	2,0	Vídeos postadosvia UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Desconto racional composto (real) / Relação do desconto racional composto com juro)
Semana 14	Quinta-feira	03/fev	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	07/fev	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	08/fev	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Comparação com desconto simples / Equivalência de valores em desconto composto)
Semana 15	Quinta-feira	10/fev	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	14/fev	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
Comono 16	Terça-feira	15/fev	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Equivalência de valores em desconto composto / Equação de valor / Noções e detalhes sobre fluxos de caixa)
Semana 16	Quinta-feira	17/fev	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	21/fev	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	22/fev	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Séries uniformes: Montante e valor atual de postecipada)
Semana 17	Quinta-feira	24/fev	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Quinta-feira	03/mar	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Sexta-feira	25/fev	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Séries uniformes: Montante e valor atual de antecipada)
Semana 18	Quinta-feira	03/mar	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	07/mar	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
Comono 10	Terça-feira	08/mar	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Séries uniformes: Montante e valor atual de diferida / Séries uniformes: valor atual de diferida)
Semana 19	Quinta-feira	10/mar	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	14/mar	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	15/mar	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Séries uniformes diferida, com carência negativa: período singular)
Semana 20	Quinta-feira	17/mar	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	21/mar	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	l de horas na sema	ına	4 horas	

	Terça-feira	22/mar	2,0	Vídeos postadosvia UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Cálculo de taxas em série uniformes periódicas, com pagamentos constantes)
Semana 21	Quinta-feira	24/mar	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	28/mar	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	29/mar	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Cálculo de taxas em série periódicas, com pagamentos não constantes)
Semana 22	Quinta-feira	31/mar	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	04/abr	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	05/abr	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Cálculo de taxas em série não periódicas, com pagamentos não constantes)
Semana 23	Quinta-feira	07/abr	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	11/abr	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	de horas na sema	ına	4 horas	
Semana 24	Terça-feira	12/abr	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Métodos usuais de depreciação / Sistema de prestações constantes: Sistema Francês de Amortização (Tabela Price))
Schlana 24	Quinta-feira	14/abr	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	18/abr	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	19/abr	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina (Sistema de amortização misto (SAM))
Semana 25	Quarta-feira	20/abr	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Segunda-feira	25/abr	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	de horas na sema	ına	4 horas	
	Terça-feira	26/abr	2,0	Vídeos postados via UFPR VIRTUAL em sala específica da disciplina ( Sistema de juro constante (AMERICANO))
Semana 26	Quinta-feira	28/abr	1,0	Aula síncrona via Teams (Objetivo desta aula é esclarecer possíveis dúvidas acerca do conteúdo das vídeo aulas postados na terça-feira) - 16:30 até 17:30
	Sexta-feira	29/abr	1,0	Entrega dos exercícios propostos (Os exercícios serão postados via UFPR VIRTUAL e a resolução deverá ser entregue na mesma plataforma)
Total	Total de horas na semana 4 hor		4 horas	
Exe	ercício Avaliativo	1	4,0	Entrega em 28/10/2021 até 23:59 via UFPR VIRTUAL
Exe	ercício Avaliativo 2	2	4,0	Entrega em 16/12/2021 até 23:59 via UFPR VIRTUAL
Exe	ercício Avaliativo 3	3	4,0	Entrega em 15/03/2022 até 23:59 via UFPR VIRTUAL
Exercício Avaliativo 4		4,0 Entrega em 28/04/2022 até 23:59 via UFPR VIRTUAL		

Carga horária total da disciplina	<b>120 horas</b>
-----------------------------------	------------------

Exame Final 1	Quinta-feira	05/mai	12 horas	O exame final será realizado de forma assíncrona a partir das 17 horas, quando será disponibilizada uma atividade na sala da disciplina na UFPR VIRTUAL. Os alunos tem até as 17 horas do dia seguinte para entregar a atividade via UFPR VIRTUAL.
Exame Final 2	Quinta-feira	12/mai	12 hawas	O exame final será realizado de forma assíncrona a partir das 17 horas, quando será disponibilizada uma atividade na sala da disciplina na UFPR VIRTUAL. Os alunos tem até as 17 horas do dia seguinte para entregar a atividade via UFPR VIRTUAL.



# Quadro de Identificação do Docente

Disciplina:	SC444 – Matemática Financeira – Turma C				
Quantidade de turmas que serão ofertadas	1	Quantidade de vagas por turma	60		
Docente responsável	Nayane Thais	s Krespi Musial			
e-mail para contato	nkrespi@gmail.com				