

Plano de Ensino para o Ano Letivo de 2021

IDENTIFICAÇÃO					
Disciplina:				Código da Disciplina:	
Finanças II				MIN406	
Course:				1	
Finance II					
Materia:					
Finanzas II					
Periodicidade: Semestral	Carga horária total:	40	Carga horária seman	al: 00 - 02 - 00	
Curso/Habilitação/Ênfase:			Série:	Período:	
Administração			4	Matutino	
Administração			4	Noturno	
Engenharia de Alimentos			5	Diurno	
Engenharia de Controle e Autor	nação		5	Diurno	
Engenharia de Controle e Autor	nação		6	Noturno	
Engenharia de Controle e Autor	nação		5	Noturno	
Engenharia de Computação			5	Diurno	
Engenharia Civil			5	Diurno	
Engenharia Civil			6	Noturno	
Engenharia Civil			5	Noturno	
Design			4	Matutino	
Design			4	Noturno	
Engenharia Eletrônica			5	Diurno	
Engenharia Eletrônica			6	Noturno	
Engenharia Elétrica			6	Noturno	
Engenharia Elétrica			5	Diurno	
Engenharia Mecânica			5	Diurno	
Engenharia Mecânica			6	Noturno	
Engenharia Mecânica			5	Noturno	
Engenharia de Produção			6	Noturno	
Engenharia de Produção			5	Diurno	
Engenharia de Produção			5	Noturno	
Engenharia Química			6	Noturno	
Engenharia Química			5	Diurno	
Engenharia Química			5	Noturno	
Professor Responsável:		Titulação - Graduaç	ção	Pós-Graduação	
Rossana Raffaelli Leoni		Bacharel em Ac	dministração	Mestre	
Professores:		Titulação - Graduaç	ção	Pós-Graduação	
Rossana Raffaelli Leoni		Bacharel em Ad	dministração	Mestre	

2021-MIN406 página 1 de 9



MODALIDADE DE ENSINO

Presencial: 100%

Mediada por tecnologia: 0%

* Em qualquer modalidade a entrega de atividades e trabalhos deve ser realizada segundo orientações do professor da disciplina.

ATIVIDADES DE EXTENSÃO

A DISCIPLINA NÃO CONTEMPLA ATIVIDADES DE EXTENSÃO.

EMENTA

Fontes de financiamento de curto e longo prazo. Viabilidade Econômica Financeira. Estrutura de Capitais e custos de capitais. Capital de Giro. Valuation

SYLLABUS

Sources of short- and long-term financing. Financial Economic Viability. Capital structures and cost of capital. Working capital. Valuation.

TEMARIO

Fuentes de financiamiento a corto y largo plazo. Viabilidad Económica Financiera. Estructuras de capital y costo de capital. Capital de trabajo. Valuación.

CONHECIMENTOS PRÉVIOS NECESSÁRIOS PARA O ACOMPANHAMENTO DA DISCIPLINA

Necessário conhecimentos básico de: Estatística, Macroeconomia e Matemática Financeira.

COMPETÊNCIAS DESENVOLVIDAS NA DISCIPLINA

COMPETÊNCIA 1:

Empreender, projetando produtos, processos e sistemas inovadores e que sirvam de soluções para o mercado, de forma eficaz técnica e economicamente viável.

OBJETIVOS - Conhecimentos, Habilidades, e Atitudes

Conhecimentos:

- 1)Sólida formação em Matemática e Estatística de modo a modelar sistemas e auxiliar na tomada de decisão;
- 2)Conhecimento para avaliar e desenvolver soluções de problemas de sua habilitação específica e multidisciplinares;
- 3)Sólida formação na área de Tecnologia da Informação de modo a ser capaz de gerenciar e otimizar o fluxo de informação nas empresas.

Habilidades:

- 1)Dimensionar e integrar recursos físicos, humanos e financeiros a fim de produzir, com eficiência e ao menor custo, considerando a possibilidade de melhorias contínuas;
- 2)Utilizar indicadores de desempenho, sistemas de custeio, bem como avaliar a viabilidade econômica e financeira de projetos;
- 3)Sintetizar informações, interpretar e desenvolver modelos para a solução de problemas;

Atitudes:

2021-MIN406 página 2 de 9



- 1) Ser empreendedor e pró-ativo;
- 2)Ter visão sistêmica e interdisciplinar na solução de problemas técnicos;
- 3)Ter posição crítica com relação a conceitos de ordem de grandeza;
- 4)Saber tomar decisões e implementá-las;

ESTRATÉGIAS ATIVAS PARA APRENDIZAGEM - EAA

Aulas de Exercício - Sim

LISTA DE ESTRATÉGIAS ATIVAS PARA APRENDIZAGEM

- Problem Based Learning

METODOLOGIA DIDÁTICA

Apresentação teórica dos temas.

Aplicação de Exercícios e Estudos de Casos com fundamento em situações reais. Pretende-se utilizar laboratórios de informática com aplicação de planilhas financeiras, além de pesquisas na internet e utilização da Base de dados Economática, para a solução de casos.

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

NENHUM INSTRUMENTO DE AVALIACAO FOI ADICIONADA.

AVALIAÇÃO (conforme Resolução RN CEPE 16/2014) e CRITÉRIOS DE APROVAÇÃO

Disciplina semestral, com trabalhos e provas (uma e uma substitutiva).

Pesos dos trabalhos:

 $k_1: 1,0$

Peso de $MP(k_p)$: 0,7 Peso de $MT(k_m)$: 0,3

INFORMAÇÕES SOBRE INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

CONTRIBUIÇÃO DA DISCIPLINA

Contribuir para a formação de profissionais com visão sistêmica da empresa e com adequada compreensão da importância da gestão de capitais, de modo a obter desenvolvimento sustentado a partir de investimento em operações organizacionais. A disciplina enfatiza a necessidade de considerar os possíveis impactos sociais e ambientais nas decisões financeiras das empresas.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

BRIGHAM, Eugene F; GAPENSKI, Louis C; EHRHARDT, Michael C. Administração financeira: teoria e prática. Trad. de Alexandre Loureiro Guimarães Alcântara, José Nicolas Albuja Salazar, Rev. téc. de José Carlos Guimarães Alcântara. São Paulo, SP: Atlas, 2001. 1113 p. ISBN 85-224-2804-2.

2021-MIN406 página 3 de 9

INSTITUTO MAUÁ DE TECNOLOGIA



GITMAN, Lawrence J. Princípios de administração financeira. Trad. Allan Vidigal Hastings, rev. téc. Jean Jacques Salim. 12. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010. 775 p. ISBN 9788576053323.

ROSS, Stephen A et al. Administração financeira. 10. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2015. 1196 p. ISBN 9788580554311.

Bibliografia Complementar:

ASSAF NETO; LIMA, Fabiano Guasti. Curso de administração financeira. 2. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2011. 836 p. ISBN 9788522462315.

FORTUNA, Eduardo. Mercado financeiro: produtos e serviços. 19. ed rev. atual. e ampl.. Rio de Janeiro: Qualitymark, c2013. 1067 p. ISBN 9788541400497.

HOJI, Masakazu. Administração financeira e orçamentária: matemática financeira aplicada, estratégias financeiras, orçamento empresarial. 10. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2012. 587 p. ISBN 9788522468904.

MATARAZZO, Dante Carmine. Análise financeira de balanços: abordagem gerencial. 7. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2010. 372 p. ISBN 9788522456925.

PINHEIRO, Juliana Lima. Mercado de capitais: fundamentos e técnicas. 4. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2007. ISBN 9788522444533.

SOFTWARES NECESSÁRIOS PARA A DISCIPLINA

Excel

INFORMAÇÕES SOBRE PROVAS E TRABALHOS

K1- Trabalho Integrado de Planejamento de novos negócios.

A nota deste trabalho será ponderada de acordo com a participação e desempenho do estudante nas aulas durante do semestre, gerando assim a nota de trabalho individual.

2021-MIN406 página 4 de 9



OUTRAS INFORMAÇÕES

2021-MIN406 página 5 de 9



APROVAÇÕES

Prof.(a) Rossana Raffaelli Leoni Responsável pela Disciplina

Prof.(a) Angelo Sebastiao Zanini Coordenador do Curso de Engenharia de Computação

Prof.(a) Cassia Silveira de Assis Coordenador(a) do Curso de Engenharia Civil

Prof.(a) Claudia Alquezar Facca Coordenador(a) do Curso de Design

Prof.(a) David Garcia Penof Coordenador do Curso de Engenharia de Produção

Prof.(a) Edval Delbone Coordenador(a) do Curso de Engenharia Elétrica

Prof.(a) Eliana Paula Ribeiro Coordenador(a) do Curso de Engenharia de Alimentos

Prof.(a) Fernando Silveira Madani Coordenador(a) do Curso de Eng. de Controle e Automação

Prof.(a) Luciano Gonçalves Ribeiro Coordenador(a) do Curso de Engenharia Química

Prof.(a) Ricardo Balistiero Coordenador(a) do Curso de Administração

Prof.(a) Sergio Ribeiro Augusto Coordenador do Curso de Engenharia Eletrônica

2021-MIN406 página 6 de 9



	ra do Curso d		id necdine	•	
Núcleo Doce	ente Estrutur	ante (NDE)			
Data de Apr	covação:				

2021-MIN406 página 7 de 9



PROGRAMA DA DISCIPLINA				
Nº da	Conteúdo	EAA		
semana				
22 E	Semana de SUB	0		
23 E	Fontes de Capital de Terceiro, Vantagens, operação e custo.	11%	a 40%	
	Empréstimos de Capital de Giro e Financiamentos CDC; Operações de			
	Leasing, lançamento de Debêntures, Certificado de Recebiveis -			
	CRA e CRI e Fontes Originadas do BNDES			
24 E	Fontes de Capital de Terceiro, Vantagens, operação e custo.	1% a	10%	
	Empréstimos de Capital de Giro e Financiamentos CDC; Operações de			
	Leasing, lançamento de Debêntures, Certificado de Recebiveis -			
	CRA e CRI e Fontes Originadas do BNDES			
25 E	Fontes de Capital de Terceiro, Vantagens, operação e custo.	1% a	10%	
	Empréstimos de Capital de Giro e Financiamentos CDC; Operações de			
	Leasing, lançamento de Debêntures, Certificado de Recebiveis -			
	CRA e CRI e Fontes Originadas do BNDES			
26 E	Teoria da Estrutura de Capitais. Custo do Capital próprio (Modelo	1% a	10%	
	de Gordon) e do capital de terceiros. Modelo CMPC.			
27 E	Métodos de custeio: Variável, Absorção, Meta e ABC.	1% a	10%	
28 E	Custo unitário pelo Método de Absorção. Formação do Preço de	1% a	10%	
	Venda - base nos custos.			
29 E	Exercício - Elaboração do Balanço Patrimonial, DRE com fontes de	1% a	10%	
	Financiamento.			
30 E	Estudo de Caso 1:Projeção de resultados e determinação dos custos	91%	a	
	e despesas.Ajuste dos resultados projetados e elaboração do fluxo	100%		
	de caixa. Custo da estrutura de capitais e Análise de			
	viabilidade.			
31 E	Estudo de Caso 2:Projeção de resultados e determinação dos custos	91% 8	a	
	e despesas.Ajuste dos resultados projetados e elaboração do fluxo	100%		
	de caixa. Custo da estrutura de capitais e Análise de			
	viabilidade.			
32 E	Estudo de Caso 3:Projeção de resultados e determinação dos custos	91%	a	
	e despesas.Ajuste dos resultados projetados e elaboração do fluxo	100%		
	de caixa. Custo da estrutura de capitais e Análise de			
	viabilidade.			
33 E	Eureka	91%	a	
		100%		
34 E	Tomada de decisões de financiamento; Lucro Operacional de	91% (a	
	equilíbrio. Determinação do LPA. Exercícios. Teoria de Franco	100%		
	Modigliani e Merton Miller: Abordagem LAJIR versus LPA.			
	Demonstração e resolução de exercício			
35 E	Tomada de decisões de financiamento; Lucro Operacional de	91% (a	
	equilíbrio. Determinação do LPA. Exercícios. Teoria de Franco	100%		
	Modigliani e Merton Miller: Abordagem LAJIR versus LPA.			
	Demonstração e resolução de exercício			

2021-MIN406 página 8 de 9

INSTITUTO MAUÁ DE TECNOLOGIA



36 E	Apresentação do Trabalho Integrado de Planejamento de Novos	0
	Negócios	
37 E	Semana de prova P2	91% a
		100%
38 E	Semana de prova P2	0
39 E	Vista da Prova e Revisão para Prova SUB	0
40 E	Semana de prova SUB	0
41 E	vista da Sub	0
Legend	a: T = Teoria, E = Exercício, L = Laboratório	

2021-MIN406 página 9 de 9