



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ - ARA

PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2017.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ARA7202	Introdução a Economia	4	-	72
HORÁRIO			MÓDULO	
TURMAS TEÓRICAS		TURMAS PRÁTICAS		Semi-presencial
01652 - 5.1830-2		-		4.1010- 2/LIVRE

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Profa. Andrea Cristina Trierweiller

E-mail: andrea.ct@ufsc.br

Profa. Simone Meister Sommer Bilessimo

E-mail: simone.bilessimo@ufsc.br

III. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
	Esta disciplina não possui pré-requisitos

IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Bacharelado em Tecnologias da Informação e Comunicação

V. JUSTIFICATIVA

Esta disciplina é necessária para uma complementação da formação do profissional de Tecnologia da Informação e Comunicação. Fornece conceitos e desenvolve trabalhos que buscam contextualizar a importância da economia nos diversos campos de atuação do bacharel em TIC.

VI. EMENTA

Conceito de Economia. Problema Econômico Fundamental. Necessidades, Bens e suas Classificações. Organização Econômica: Elementos dos sistemas econômicos; agentes econômicos; fatores de produção; economia de mercado e economia planificada. Estruturas de Mercado. A decisão de Investir. Fundamentos de matemática financeira Juros; Taxa de Juros; Fluxo de Caixa; Série Uniforme; Valor Futuro; Valor Presente. Indicadores financeiros para análise de projetos de investimentos: Taxa de Mínima Atratividade; Método do Valor Presente Líquido; Índice Benefício/Custo; Retorno Adicional sobre o Investimento; Taxa Interna de Retorno e Período de recuperação do investimento.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Gerais:

Capacitar o aluno para conhecer as diversas abordagens e perspectivas acerca da Economia a partir da apreensão dos conceitos e fundamentos básicos, além da aplicação de conhecimentos relacionados à análise de investimentos.

Objetivos Específicos:

- Desenvolver uma visão ampla da ciência econômica, bem como apresentar conceitos elementares da economia;

- Apresentar os conceitos relacionados aos fundamentos da matemática financeira;
- Aplicar os conceitos básicos de análise de investimentos.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

UNIDADE 1. CONCEITOS BÁSICOS DE ECONOMIA

- 1.1. Economia: conceitos e contexto
- 1.2. Problema Econômico Fundamental
- 1.3. Hierarquia das Necessidades
- 1.4. Bens e suas Classificações
 - 1.4.1. Quanto a Natureza
 - 1.4.2. Quanto a Obtenção

UNIDADE 2. ORGANIZAÇÃO ECONÔMICA

- 2.1. Organização Econômica
- 2.2. Elementos dos Sistemas Econômicos
 - 2.2.1. Mercado
 - 2.2.2. Preços
 - 2.2.3. Renda e Riquezas
- 2.3. Agentes Econômicos
 - 2.3.1. Empresas
 - 2.3.2. Governo
 - 2.3.3. Famílias
- 2.4. Fatores de Produção
 - 2.4.1. Recursos Naturais
 - 2.4.2. Mão de Obra
 - 2.4.3. Capital
 - 2.4.4. Capacidade Empresarial – Know How
- 2.5. Economia de Mercado
 - 2.5.1. Sistema de Concorrência Pura
 - 2.5.2. Sistema de Mercado Misto
- 2.6. Economia Planificada

UNIDADE 3. ESTRUTURAS DE MERCADO

- 3.1. Mercado em Concorrência Perfeita
- 3.2. Monopólio
- 3.3. Oligopólio
- 3.4. Concorrência Monopolística
- 3.5. Síntese das Estruturas de Mercado

UNIDADE 4. A ORGANIZAÇÃO A DECISÃO DE INVESTIR

- 4.1. A organização e análise ambiental
- 4.2. Decisões
- 4.3. Lucro e valorização capital-empresa
- 4.4. Decisão de investimento

UNIDADE 5 – FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA FINANCEIRA

- 5.1. Juros simples
- 5.2. Juros compostos
- 5.3. Fluxos de caixa e simbologia
- 5.4. Séries uniformes e não uniformes

UNIDADE 6 – INDICADORES FINANCEIROS PARA ANÁLISE DE PROJETOS DE INVESTIMENTOS

- 6.1. Taxa de Mínima Atratividade;
- 6.2. Método do Valor Presente Líquido;
- 6.3. Índice Benefício/Custo; Retorno Adicional sobre o Investimento;
- 6.4. Taxa Interna de Retorno
- 6.5. Período de recuperação do investimento



IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

1. Aulas expositivas intercaladas com discussões.
2. Material de apoio postado no Moodle.
3. Desenvolvimento de trabalhos e exercícios;
4. Aulas à distância com uso de material e tarefas disponibilizados no Moodle;

OBS: para ministrar as aulas é necessário o uso, pela docente, de equipamento projetor (Datashow) provido de cabo USB, bem como quadro para projetar a imagem gerada. Além disso, o uso de planilha eletrônica, por parte dos alunos, é recomendável, assim seria necessária a realização de algumas aulas em laboratório de informática (com no máximo 2 alunos por computador) ou outra solução compatível. Para resolução dos exercícios os alunos precisarão de calculadora científica.

X. METODOLOGIA E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

A verificação do rendimento escolar compreenderá **frequência e aproveitamento** nos estudos, os quais deverão ser atingidos conjuntamente. Será obrigatória a frequência às atividades correspondentes a disciplina, com no mínimo 75% das aulas (Frequência Suficiente - FS), ficando reprovado o aluno com mais de 25% de faltas (Frequência Insuficiente - FI).

Serão realizadas duas provas escritas:

- Prova 1 será referente aos conteúdos das Unidades 4 a 6: P1
- Prova 2 será referente aos conteúdos das Unidades 1 a 3: P2

A média das Provas (MP) será calculada da seguinte forma:

$$MP = \frac{(P1 + P2)}{2}$$

A média das provas (MP) terá peso 7 (sete) para cálculo da média final da disciplina.

A média dos trabalhos (MT), entregues no Moodle, terá peso 3 (três) para cálculo da média final da disciplina.

$$\text{Media Final(MF)} = 0,7 \cdot MP + 0,3 \cdot MT$$

- A nota mínima para aprovação na disciplina será $MF \geq 6,0$ (seis) e Frequência Suficiente (FS). (Art. 69 e 72 da Res. nº 17/CUn/1997).

O aluno com Frequência Suficiente (FS) e média das notas de avaliações do semestre MF entre 3,0 e 5,5 terá direito a uma nova avaliação no final do semestre (REC), exceto as atividades constantes no art.70, § 2º. A Nota Final (NF) será calculada por meio da média aritmética entre a média das notas das avaliações parciais (MF) e a nota obtida na nova avaliação (REC). (Art. 70 e 71 da Res. nº 17/CUn/1997).

$$NF = \frac{(MF + REC)}{2}$$

- Ao aluno que não comparecer às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero). (Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997)

Observações:

Avaliação de segunda chamada:

• Para pedido de segunda avaliação somente em casos em que o aluno, por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino, deverá formalizar pedido de avaliação à coordenação do curso dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação.

Horário de atendimento ao aluno: .

Profa. Simone - Segundas-feiras das 16h20 às 18h na Unidade Mato Alto (sala RexLab)

Profa Andrea - Quintas-feiras das 16h20 às 18h na Unidade Mato Alto, sala da coordenação do PPGTIC



XI. CRONOGRAMA TEÓRICO

AULA (semana)	DATA	ASSUNTO
1ª	06/03/2017 a 11/03/2017	Apresentação do plano de ensino e da disciplina UNIDADE 1. CONCEITOS BÁSICOS DE ECONOMIA: Conceitos; Problemas Econômicos Fundamentais; Trade Off; Hierarquia das Necessidades
2ª	13/03/2017 a 18/03/2017	UNIDADE 1. CONCEITOS BÁSICOS DE ECONOMIA: Bens e suas Classificações - Quanto a Natureza, Quanto a Obtenção.
3ª	20/03/2017 a 25/3/2017	UNIDADE 2. ORGANIZAÇÃO ECONÔMICA: Organização Econômica; Elementos dos Sistemas Econômicos ;Mercado Preços; Renda e Riquezas
4ª	27/03/2017 a 01/04/2017	UNIDADE 2. ORGANIZAÇÃO ECONÔMICA: Agentes Econômicos- Empresas, Governo, Famílias
5ª	03/04/2017 a 08/04/2017	UNIDADE 2. ORGANIZAÇÃO ECONÔMICA: Fatores de Produção; Recursos Naturais; Mão de Obra; Capital Capacidade Empresarial – Know How
6ª	10/04/2017 a 15/04/2017	UNIDADE 2. ORGANIZAÇÃO ECONÔMICA: Economia de Mercado; Sistema de Concorrência Pura; Sistema de Mercado Misto; Economia Planificada
7ª	17/04/2017 a 22/04/2017	UNIDADE 3. ESTRUTURAS DE MERCADO Mercado em Concorrência Perfeita; Monopólio; Oligopólio; Concorrência Monopolística; Síntese das Estruturas de Mercado
8ª	24/04/2017 a 29/04/2017	AULA DE REVISÃO
9ª	01/05/2017 a 06/05/2017	Revisão Prova 1
10ª	08/05/2017 a 13/05/2017	Devolutiva da Prova 1
11ª	15/05/2017 a 20/05/2017	UNIDADE 4. A ORGANIZAÇÃO A DECISÃO DE INVESTIR A organização e análise ambiental; Decisões; Lucro e valorização capital- empresa; Decisão de investimento
12ª	22/05/2017 a 27/05/2017	UNIDADE 5 – FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA FINANCEIRA 5.1. Juros simples 5.2. Juros compostos 5.3. Fluxos de caixa e simbologia 5.4. Séries uniformes e não uniformes
13ª	29/05/2017 a 03/06/2017	UNIDADE 6 – INDICADORES FINANCEIROS PARA ANÁLISE DE PROJETOS DE INVESTIMENTOS 6.1. Taxa de Mínima Atratividade; 6.2. Método do Valor Presente Líquido;
14ª	05/06/2017 a 10/06/2017	UNIDADE 6 – INDICADORES FINANCEIROS PARA ANÁLISE DE PROJETOS DE INVESTIMENTOS 6.3. Índice Benefício/Custo; Retorno Adicional sobre o Investimento; 6.4. Taxa Interna de Retorno
15ª	12/06/2017 a 17/06/2017	UNIDADE 6 – INDICADORES FINANCEIROS PARA ANÁLISE DE PROJETOS DE INVESTIMENTOS 6.5. Período de recuperação do investimento
16ª	19/06/2017 a 24/06/2017	PROVA ESCRITA 2
17ª	26/06/2017 a 01/07/2017	PROVA EM ÉPOCA ESPECIAL
18ª	03/07/2017 a 08/07/2017	PROVA DE RECUPERAÇÃO

XII. Feriados previstos para o semestre 2017-1:

03/04/2017	03/04 – Feriado: Aniversário da Cidade (Segunda)
14/04/2017	14/04 – Feriado: Sexta-Feira Santa (Sexta)
15/04/2017	15/04 – Dia não letivo (Sábado)
21/04/2017	21/04 – Feriado: Tiradentes (Sexta)
22/04/2017	22/04 – Dia não letivo (Sábado)
01/05/2017	01/05 – Feriado: Dia do Trabalhador (Segunda)
04/05/2017	04/05 – Feriado: Dia da Padroeira da Cidade (Quinta)
15/06/2017	15/06 – Feriado: Corpus Christi (Quinta)

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MANKIN, N. Gregory. **Introdução à economia**. São Paulo: Cengage Learning, 2009.

SOUZA, Alceu; CLEMENTE, Ademir. **Decisões financeiras e análise de investimentos**. São Paulo, Atlas, 2008.

VASCONCELLOS, Marco A.S. **Economia – Micro e Macro**. São Paulo: Atlas, 2009.

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BRUE, Stanley L. **História do pensamento econômico**. São Paulo: Thomson Learning, 2006.

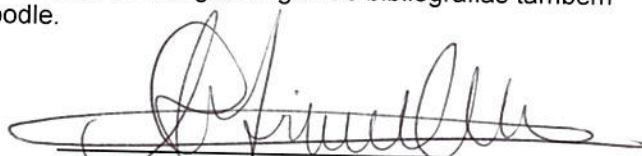
SECURATO, José C. **Economia brasileira: história, conceitos e atualidades**. São Paulo: Saint Paul, 2011.

TROSTER, Roberto; MOCHON, Francisco. **Introdução à economia**. São Paulo: Makron Books, 1999.

VASCONCELLOS, M.A.S.; TROSTER, Roberto L. **Economia básica**. São Paulo: Atlas, 1996.

OLIVEIRA, R., GENNARI, A.M. **História do pensamento econômico**. São Paulo: Saraiva, 2009.

Os livros acima citados constam na Biblioteca Universitária e Setorial de Araranguá. Algumas bibliografias também podem ser encontradas no acervo da disciplina, via sistema Moodle.



Profa. Andrea Cristina Trierweiller

Profa. Simone Meister Sommer Bilessimo

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso ___/___/___

Prof^a Patricia Jantsch Fiuza
Coordenadora do Curso