



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO

SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA

**APROVADO PELO CONSELHO SUPERIOR
RESOLUÇÃO N.º**

**Rio Branco
2014**

1



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

CNPJ: 10.918.674/0001-23

Razão social: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE –
CÂMPUS RIO BRANCO

Nome fantasia: IFAC

Esfera administrativa: FEDERAL

Endereço: Av. Brasil, nº 920, Bairro Xavier Maia, Rio Branco/AC CEP 69.903-068

Telefone: (68) 3222-8402

E-mail: campusriobranco@ifac.edu.br

Site: www.ifac.edu.br

CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE LOGÍSTICA

Eixo Tecnológico: Gestão e Negócios

1. Carga Horária: 2.157 horas
2. Turno de oferta: Noturno
3. Duração: Seis semestres
4. Forma de oferta: Superior
5. Local de oferta: Multicâmpus



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Reitora *Pro Tempore*
ROSANA CAVALCANTE DOS SANTOS

Pró-Reitora de Ensino
MARIA LUCILENE BELMIRO DE MELO ACÁCIO

Pró-reitor de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação
LUIZ PEDRO DE MELO PLESE

Pró-Reitora de Gestão de Pessoas
CLAUDIA FERREIRA DE ALMEIDA

Pró-Reitor de Extensão
ABIB ALEXANDRE DE ARAÚJO

Pró-Reitor de Administração
UBIRACY DA SILVA DANTAS

Diretor Geral
MÁRCIO BONFIM SANTIAGO

Diretora de Ensino, Pesquisa e Extensão
EDILENE DA SILVA FERREIRA

Coordenador do Curso
CÉSAR GOMES DE FREITAS



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Comissão de elaboração

**DIRLEI TEREZINHA FACHINELLO
MARIA CLODOMIRA SALLES VIGA
BRENO CARRILLO SILVEIRA
MARIA JOSÉ DE CASTRO
GERLIANE KELLVIA AMÂNCIO BARBOSA
JULIANA DANTAS CASAS
MARIA IVANILDA S. DA SILVA**

Comissão de Revisão

**BRENO FERREIRA PEREIRA
CHARLE FERREIRA CRISÓSTOMO
MARALINA DA SILVA TORRES
WEMERSON FITTIPALDY DE OLIVEIRA**

Comissão de Reorganização

**ANA MARIA CASAROTTI FRANCO
DIRLEI TEREZINHA FACHINELLO
FRANCISCO BEZERRA DE LIMA JUNIOR**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

SUMÁRIO

1. JUSTIFICATIVA.....	6
2. OBJETIVOS	8
2.1. OBJETIVO GERAL	8
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	8
3. PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO	9
4. REQUISITOS DE ACESSO.....	9
5. ESTRUTURA CURRICULAR	10
5.1 FUNDAMENTAÇÃO LEGAL	10
5.2 ATENDIMENTO AOS ALUNOS COM DEFICIÊNCIA	10
5.3 ORGANIZAÇÃO CURRICULAR.....	11
5.4 TABELA DA MATRIZ CURRICULAR	12
5.5 ATIVIDADES COMPLEMENTARES.....	16
5.6 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	17
6. CRITÉRIOS DE APROVEITAMENTO DE CONHECIMENTOS	17
7. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO	18
8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO	19
9. DIPLOMA	20
10.INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS.....	20
11. PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO ADMINISTRATIVO	21
12. REFERÊNCIAS.....	23
13 ANEXO – EMENTAS.....	25



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

1 JUSTIFICATIVA

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre/IFAC, implanta o Curso Superior de Tecnologia em Logística para contribuir por meio da modernização do planejamento e gerenciamento logístico no estado do Acre, atendendo as demandas da iniciativa pública, privada e do terceiro setor.

O estudo da logística é ainda recente no Brasil, entretanto, em um país com grandes dimensões territoriais, a adequada administração é uma questão de sobrevivência econômico-financeira. Argumento este que mostra a relevância dessa área do conhecimento para o desenvolvimento das diferentes regiões. De acordo com estudos, o gerenciamento da logística perpassa várias atividades econômicas, influenciando a competitividade decorrente da abertura comercial e mostrando sua relevância econômica.

O estado do Acre por sua localização geográfica em nosso país apresenta grandes dificuldades de escoamento de sua produção, portanto, necessita repensar as formas de distribuição, facilitando assim a pronta entrega, dentro e fora do território, daquilo que é produzido. Neste contexto, a logística é entendida como uma das principais variáveis que favorece os investimentos econômicos, pois o tempo e o prazo, a entrega, a assistência técnica, a pronta entrega são itens importantes dela. O processo logístico deve ser compreendido de uma forma abrangente, iniciando-se com a comunicação até que se movimentem todos os meios e recursos para resultar na entrega de um produto. Desta forma, quebra-se o paradigma de que a logística fica centrada única e exclusivamente no transporte.

No processo de planejamento logístico e gerenciamento é fundamental que as atividades de aquisição, movimentação, armazenagem e entrega de produtos devem ocorrer de forma harmoniosa e eficiente. Atualmente, o planejamento e gerenciamento logístico apresentam-se como diferencial das empresas expostas a um ambiente de intensa competitividade na globalização dos mercados.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Assim, o desenvolvimento regional tem relação direta com a capacidade de planejamento e gerenciamento logístico e este passa a ser um importante fator de competitividade local em que o domínio sobre a logística é, sem dúvida, um fator estratégico.

A formação de profissionais em operações logísticas irá suprir as demandas existentes e em processo de formação, dos setores econômico-produtivos da agropecuária, da indústria e do serviço, principalmente, as demandas decorrentes da Implantação da Zona de Processamento de Exportação – ZPE¹, em fase de instalação no município de Senador Guiomard, a 30 km de Rio Branco, cujo objetivo é ampliar a escala de produção e as exportações, aproveitando as oportunidades de integração com o Pacífico.

Além deste investimento, que irá impactar em toda a região com perspectivas de expansão dos negócios para o Pacífico, existem ainda setores em dinâmico processo de industrialização no estado que, atualmente, já demandam a inserção dos profissionais especializados em logística, como por exemplo:

a. Setor florestal - encontram-se em cursos diversos investimentos com a implantação da fábrica de pisos, ampliação da fábrica de preservativos, ampliação e modernização da indústria moveleira, implantação da unidade de lâminas faqueadas, da unidade industrial de compensados e da indústria de MDF (*Medium Density Fiberboard* - Fibra de Média Densidade).

b. Setor agropecuário - passa por um processo de verticalização de cadeias produtivas relevantes como, por exemplo: do peixe, com a implantação do Centro de Piscicultura em Rio Branco e em Cruzeiro do Sul; da mandioca, com a implantação da indústria de fécula; da pecuária, com a implantação de agroindústrias de leite em todo o Estado; da fruta, com a implantação da indústria de beneficiamento de frutas.

¹ ACRE. Governo do Estado do Acre. Programa Estadual de Zoneamento Ecológico-Econômico. Zoneamento Ecológico-Econômico do Acre Fase II Documento síntese - escala 1:250.000. Rio Branco, SEMA, 2006.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Portanto, a oferta de curso de formação de tecnólogo em logística soma-se aos investimentos do setor produtivo em curso na região. Assim como liga-se também ao amadurecimento do setor de serviços, a ser impulsionados pela implantação da ZPE no estado do Acre que demanda a qualificação dos quadros de funcionários e também dos futuros profissionais que atendam os diversos setores econômico-produtivos.

Desta forma, o Instituto Federal do Acre - IFAC optou pela oferta de Curso Superior de Tecnologia em Logística orientado fundamentalmente pela interdisciplinaridade, pela flexibilidade e mobilidade acadêmica, atendendo ainda à necessidade de atenção ao contexto da região amazônica sul-ocidental e seu desenvolvimento sustentável.

2 OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GERAL

Formar Tecnólogos em Logística com capacidade para planejar e coordenar a movimentação física e de informações sobre as operações de transporte, armazenamento e distribuição, bem como proporcionar fluxo otimizado e de qualidade de produtos.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Formar Tecnólogos em Logística aptos a desenvolver, de forma plena e inovadora, atividades na área de operações logísticas.
- Capacitar profissionais em prol de uma formação humanística, técnico-administrativa e prática indispensável à compreensão dos fenômenos gerenciais e das transformações socioeconômicas na área da logística.
- Incentivar a pesquisa e o desenvolvimento de tecnologia de interesse da sociedade, com enfoque no desenvolvimento sustentável.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

3 PERFIL PROFISSIONAL

De acordo com o Catálogo Nacional dos Cursos Superiores de Tecnologia (2010), o tecnólogo em logística ao final do curso deverá ser capaz de:

- aplicar métodos, técnicas e conceitos econômico-financeiros no planejamento de captação e investimento dos recursos empresariais;
- trabalhar em diferentes cenários e ambientes organizacionais de uma empresa;
- estar atento às operações multimodais de transporte para proporcionar fluxo otimizado e de qualidade para peças, matérias-primas e produtos;
- desenvolver e gerenciar sistemas logísticos de gestão de materiais de qualquer natureza, o que inclui redes de distribuição e unidades logísticas;
- estabelecer processos de compras, identificar fornecedores, negociando e estabelecendo padrões de recebimento, armazenamento, movimentação e embalagem de materiais;
- controlar recursos financeiros e ocupar-se do inventário de estoques, sistemas de abastecimento, programação e monitoramento do fluxo de pedidos;
- executar suas funções com uma visão sistêmica e estratégica capaz de comandar e liderar com segurança as respectivas tecnologias e equipamentos.

4. REQUISITOS DE ACESSO

O acesso ao Curso Superior de Tecnologia em Logística dar-se-á respeitando os princípios básicos de igualdade de oportunidades a todos os cidadãos. A seleção de candidatos será realizada por meio de Processo Seletivo Simplificado próprio, regulamentado em edital, tendo como instrumento de avaliação a elaboração de redação dissertativa argumentativa e prova de conhecimentos ligados às disciplinas curriculares da educação básica.

5. ESTRUTURA CURRICULAR

5.1 FUNDAMENTAÇÃO LEGAL PARA CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA

Este Projeto Pedagógico de Curso foi elaborado em observância ao disposto na Lei n.9.394/96, de 20 de dezembro de 1996, no Decreto n. 5154, de 23 de julho de 2004, na Lei n.

9



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

11.741, de 16 de julho de 2008, na Lei 11.892/08, de 29 de dezembro de 2008, no Parecer n.39, de 08 de dezembro de 2004, no Parecer CNE/CP nº 29, de 18 de dezembro de 2002, na Resolução CNE/CP nº 03, de 18 de fevereiro de 2002, no Parecer CNE/CES nº 277, de 07 de dezembro de 2006, no Parecer CNE/CES nº 261, de 09 de novembro de 2006, no Parecer CNE/CES n.º 239, de 06 de novembro de 2008 e aos princípios contidos no Projeto Pedagógico Institucional.

5.2 ATENDIMENTO AOS ALUNOS COM DEFICIÊNCIA

O atendimento aos educandos pessoas com deficiência está previsto na Constituição Federal 1988 no Art. 208. O dever do Estado com a educação será efetivado mediante a garantia de: III - atendimento educacional especializado aos portadores de deficiência, preferencialmente na rede regular de ensino.

A partir da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDBEN 9394/96 e suas alterações foi que houve o marco do atendimento desses educando através da modalidade de Educação Especial. Diz o Art. 4º e inciso III – atendimento educacional especializado gratuito aos educandos com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação, transversal a todos os níveis, etapas e modalidades, preferencialmente na rede regular de ensino que começou a instituir os atendimentos desses educandos.

No ano de 2009 o Estado Brasileiro ratificou através do Decreto Legislativo n.º 168 e seu protocolo facultativo promulgado através do Decreto n.º 6.949/2009 com status de emenda constitucional, a Convenção Sobre os Direitos das Pessoas com Deficiência onde a oferta de Educação Inclusiva deve respeitar as diretrizes do Art.º 24 da referida Convenção. De acordo com a Resolução n.º 4 CNE/CEB Nº 4 de 2 de outubro de 2009 determina qual o público alvo da Educação Especial assim como o Decreto 7.611 de 17 de novembro de 2011 que dispõe sobre a Educação Especial, o Atendimento Educacional Especializado e dá outras providências, inclusive para os Núcleos de Atendimento aos alunos/pessoas com deficiência.

O atendimento prestado nos Câmpus deve se balizar nessas legislações e outras que se fizerem pertinentes, para ofertar uma Educação Profissional, Científica e Tecnológica Inclusiva de qualidade a todos os alunos da Rede IFAC.

10



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

5.3 ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

Os princípios filosóficos e metodológicos que orientam o currículo do Curso Superior de Tecnologia em Logística estão baseados no Projeto Pedagógico Institucional/PPI visando uma “formação integral contextualizada com pleno exercício da cidadania e preparação para o trabalho, numa conjunção que articule base científica e tecnológica na produção e disseminação de conhecimentos, no desenvolvimento de valores éticos, sociais e políticos com forte vínculo com a sociedade e melhoria de qualidade de vida da população.”²

O currículo do curso Superior de Tecnologia em Logística, estruturado em componentes curriculares, tem como referência básica o perfil do profissional que se deseja formar, considerando-se o contexto da estrutura ocupacional da área profissional e a observância do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia.

A organização curricular do Curso Superior de Tecnologia em Logística observa as determinações legais presentes nas Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Profissional Superior de Tecnologia (Resolução CNE/CP 03/2002), Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, nos Decretos n.º 5.154/2004 e n.º 5.773/2006 e na Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional n.º 9.394/1996.

Este currículo está fundamentado nos princípios gerais da Educação Nacional e nos princípios específicos da Educação Profissional Tecnológica previsto no Parecer CNE/CP n.º 29/2002, os quais se destacam: o desenvolvimento da capacidade empreendedora e compreensão do processo tecnológico; a produção e inovação científico-tecnológica; o desenvolvimento de competências profissionais; a avaliação de impactos resultantes de novas tecnologias; promoção da capacidade de aprender a aprender; a flexibilidade, interdisciplinaridade e contextualização e identidade do perfil profissional.

² Texto extraído do capítulo II do Projeto de Desenvolvimento Institucional/PDI do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre/IFAC.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Assim, embasado nos aspectos legais, este currículo estrutura-se de acordo com os valores que fomentam a criatividade, a iniciativa e a liberdade de expressão, abrindo espaços para a incorporação de atributos como a crítica, equilíbrio, multiplicidade de saberes e respeito pela vida. A ênfase será dada aos conhecimentos/habilidades e atitudes a serem construídas pelo sujeito que aprende. Da mesma forma, os métodos e processos deverão estar adequados às áreas de conhecimento em questão.

O curso é oferecido em regime semestral, dividido em seis semestres letivos, com aulas presenciais, no período noturno, com carga horária de 2.157 horas (2.067 horas como total dos componentes curriculares e 90 horas para atividades complementares, projetos). A matriz curricular contempla pré-requisitos.

5.4 TABELA DA MATRIZ CURRICULAR

1º SEMESTRE							
CÓDIGO DA DISCIPLINA	DISCIPLINA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITOS
			HORA-AULA	HORA-RELÓGIO	TEÓRICA	PRÁTICA	
-	Português Instrumental	4	80	67	53	14	-
-	Matemática Aplicada	4	80	67	53	14	-
-	Informática Básica	4	80	67	53	14	-
-	Fundamentos da Administração	2	40	34	27	7	-
-	Fundamentos da Logística	3	60	50	40	10	-
-	Inglês Instrumental	2	40	34	27	7	-
-	Filosofia	2	40	34	27	7	
Carga Horária Total		21	420	353	280	73	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

2º SEMESTRE							
CÓDIGO DA DISCIPLINA	DISCIPLINA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITOS
			HORA-AULA	HORA-RELÓGIO	TEÓRICA	PRÁTICA	
-	Matemática Aplicada II	4	80	67	53	14	Matemática Aplicada
-	Contabilidade Geral	4	80	67	53	14	Fundamentos da Administração
-	Inglês Instrumental II	2	40	34	27	7	Inglês Instrumental
-	Administração Contemporânea	2	40	34	27	7	Fundamentos da Administração
-	Segurança e Saúde do Trabalhador	2	40	34	27	7	
-	Fundamentos do Direito	2	40	34	27	7	
-	Sociologia e Sociedade	2	40	34	27	7	
Carga Horária Total		18	360	304	241	63	

3º SEMESTRE							
CÓDIGO DA DISCIPLINA	DISCIPLINA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITOS
			HORA-AULA	HORA-RELÓGIO	TEÓRICA	PRÁTICA	
-	Introdução à Estatística	3	54	45	36	9	Matemática Aplicada
-	Introdução à Economia	3	54	45	36	9	-
-	Marketing Aplicado à Logística	2	36	30	24	6	
-	Metodologia Científica	3	54	45	36	9	-
-	Logística Empresarial	4	72	60	48	12	Fundamentos da Logística
-	Psicologia Organizacional	2	36	30	24	6	-
-	Espanhol	3	54	45	36	9	-
-	Gestão de Pessoas	2	36	30	24	6	Fundamentos da Administração



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

-	Gestão da Qualidade	2	36	30	24	6	Fundamentos da Administração
Carga Horária Total		24	432	360	288	72	

4º SEMESTRE

CÓDIGO DA DISCIPLINA	DISCIPLINA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITOS
			HORA-AULA	HORA-RELÓGIO	TEÓRICA	PRÁTICA	
-	Gestão Financeira	2	36	30	24	6	Fundamentos da Contabilidade
-	Economia Empresarial	3	54	45	36	9	Introdução à Economia
-	Empreendedorismo e Inovação	3	54	45	36	9	-
-	Gestão Ambiental	3	54	45	36	9	-
-	Logística de Transporte	4	72	60	48	12	Logística Empresarial
-	Gestão de Compras e Estoque	4	72	60	48	12	Logística Empresarial
-	Logística Reversa	2	36	30	24	6	Logística Empresarial
Carga Horária Total		21	378	315	252	63	

5º SEMESTRE

CÓDIGO DA DISCIPLINA	DISCIPLINA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITOS
			HORA-AULA	HORA-RELÓGIO	TEÓRICA	PRÁTICA	
-	Gestão e Operações Logísticas I	3	60	45	36	9	Logística Empresarial
-	Sistemas Logísticos	2	40	30	24	6	Informática Básica
-	Estatística Aplicada	3	60	45	36	9	Introdução à Estatística
-	Tópicos Especiais em Logística I	2	40	30	24	6	Logística Empresarial
-	Gestão de Armazenagem e Movimentação de Cargas	4	80	60	48	12	Logística Empresarial
-	Planejamento Estratégico da Logística	3	60	45	36	9	Fundamentos da Administração



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

-	Leitura e Produção de Textos Técnicos e Oficiais	2	40	30	24	6	-
-	Comércio Internacional I	3	60	45	36	9	Economia Empresarial
-	Direito Aplicado	2	40	30	24	6	-
Carga Horária Total		24	480	360	288	72	

6º SEMESTRE							
CÓDIGO DA DISCIPLINA	DISCIPLINA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITOS
			HORA-AULA	HORA-RELÓGIO	TEÓRICA	PRÁTICA	
-	Gestão e Operações Logísticas II	3	60	45	36	9	Gestão e Operações Logísticas I
-	Gestão de Custos Logísticos	3	60	45	36	9	Fundamentos da Contabilidade
-	Pesquisa Operacional	3	60	45	36	9	Estatística Aplicada
-	Projetos Logísticos	2	40	30	24	6	
-	Comércio Internacional II	3	60	45	36	9	Comércio Internacional I
-	Gestão da Cadeia de Suprimentos	3	60	45	36	9	Logística Empresarial
-	Legislação Aduaneira	3	60	45	36	9	Direito Aplicado
-	Tópicos Especiais em Logística II	2	40	30	24	6	Tópicos Especiais em Logística I
-	Gestão de Riscos de Unidades Logísticas	3	60	45	36	9	Segurança e Saúde do Trabalho
Carga Horária Total		25	500	375	300	75	

Tabela 1: Matriz Curricular do Curso Superior de Tecnologia em Logística

RESUMO	
Carga horária teórica	1649 h
Carga horária prática	418 h
Carga horária Atividades Complementares	90 h
Carga horária total	2157 h

Tabela 2 – Resumo da carga horária do curso



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

5.5 ATIVIDADES COMPLEMENTARES

O Curso Superior de Tecnologia em Logística apresenta carga horária de 90 horas para as atividades complementares na área ou em áreas afins e somente serão convalidadas como atividades complementares com a comprovação por meio de certificados ou declarações que contenham suas respectivas cargas horárias.

A matriz curricular inclui atividades complementares relacionadas ao perfil do formando, que possibilitem o desenvolvimento de habilidades, conhecimentos, competências e atitudes do aluno, incluindo aquelas adquiridas fora do ambiente acadêmico, desde que comprovadas.

Para inclusão destas atividades complementares como integrantes do currículo, as mesmas também serão computadas como carga horária, distribuídas de acordo com o evento acadêmico, em até 90 horas. Estas atividades podem ser realizadas desde o primeiro semestre de matrícula no curso. A conclusão do Curso de Tecnologia em Logística do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre - IFAC está condicionada ao cumprimento integral da carga horária das Atividades Complementares.

As atividades serão validadas pela Coordenação do Curso, considerando as cargas horárias equivalentes conforme descrito em resolução que tratará deste assunto.

Descrição das atividades:

- Participação em eventos acadêmicos (cursos, minicursos, palestras e oficinas) como ouvinte.
- Participação em eventos acadêmicos (cursos, minicursos, palestras e oficinas) como ministrante.
- Participação em eventos acadêmicos (como organizador).
- Monitor de eventos, cursos, minicursos, oficinas e disciplinas.
- Apresentação oral de trabalho em evento.
- Participação em projetos de ensino, pesquisa ou extensão.
- Publicação de resumo em anais de evento.
- Publicação de artigo em anais de evento.
- Publicação de artigo em periódico científico com ISSN.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

- Publicação de livro com ISBN.
- Publicação de capítulo de livro com ISBN.
- Publicação de texto em jornal ou revista.
- Bolsista de programas de incentivo fomentados pela instituição.
- Bolsista de programas de incentivo fomentados por agência externa.
- Produção técnica (material didático).
- Disciplinas cursadas em outros cursos de nível superior.
- Tutoria de ensino a distância na área.
- Tutoria em polos presenciais na área.

5.6 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO – MODALIDADE ARTIGO CIENTÍFICO

O TCC na modalidade de artigo científico deverá ser alinhado com os eixos temáticos e linhas de pesquisa definidos pelo curso. Os resultados do trabalho deverão ser apresentados segundo a estrutura formal de publicação científica, na modalidade de Artigo Científico, conforme pesquisas a serem desenvolvidas pelo discente ao longo do curso, devendo no 6.º Semestre estar com o artigo pronto, estruturado conforme normas definidas pelo Colegiado do curso.

6 CRITÉRIOS DE APROVEITAMENTO DE CONHECIMENTOS

O aproveitamento de estudos, como prática de reconhecimento e aceitação de estudos concluídos em uma ou mais disciplinas, deverá ser requerido nos primeiros 10 (dez) dias letivos e seguirá a regulamentação estabelecida na Organização Didático-Pedagógica/ODP da seguinte forma:

- **Parcial** - quando os estudos realizados na instituição de origem não contemplarem integralmente os conteúdos e ao menos 75% da carga horária da disciplina envolvida, no campus de destino;



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

- **Total** - quando os estudos realizados na instituição de origem contemplar os conteúdos e ao menos 75% da carga horária da disciplina envolvida, no campus de destino.

Na avaliação desses conhecimentos poderão ser utilizados os seguintes instrumentos:

Atividades práticas, projetos, atividades propostas pelos docentes.

7 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação do desempenho escolar será feita nos termos da Organização Didático-Pedagógica/2011 do IFAC de forma processual, verificando o desenvolvimento dos saberes teóricos e práticos, construídos ao longo do processo de aprendizagem.

Dentre os instrumentos e técnicas de avaliação que poderão ser utilizados destacam-se a observação contínua pelos educadores, elaboração de portfólio, trabalhos individuais e/ou coletivos, resolução de problemas e ou exercícios, desenvolvimento e apresentação de projetos, participação e envolvimento em seminários, produção de relatórios, provas escritas e orais, atividades práticas de laboratório e em campo e a autoavaliação³. Nessa perspectiva, a avaliação deverá contemplar os seguintes critérios:

- Domínio de conhecimentos (assimilação e utilização de conhecimentos na resolução de problemas, transferência de conhecimentos, análise e interpretação de diferentes situações problemas).
- Participação (interesse, comprometimento e atenção aos temas discutidos nas aulas, estudos de recuperação, formulação e/ou resposta a questionamentos orais, cumprimento das atividades individuais e em grupo, externas e internas à sala de aula).
- Criatividade.
- Autoavaliação (forma de expressão do autoconhecimento do discente acerca do processo do estudo, interação com o conhecimento, das atitudes e das facilidades e dificuldades enfrentadas tendo por base os incisos I, II e III).

³ Texto extraído da Organização Didático-Pedagógica do IFAC Resolução 21/2011.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

- Outras observações registradas pelos docentes.
- Análise do desenvolvimento integral do discente no Semestre letivo.

Nos cursos superiores, será considerado aprovado o discente que obtiver média parcial igual ou superior a 70 (setenta) e tiver, no mínimo, 75% de frequência da carga horária em cada componente curricular/disciplina.

8 SISTEMA DE AVALIAÇÃO DO PROJETO DO CURSO

O Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (SINAES - Lei 10.861, de 14 de abril de 2004) propõe a integração da Auto-Avaliação Institucional e a Avaliação do Projeto do Curso com vistas à formação de profissionais-cidadãos, responsáveis e com capacidade para atuar em função de transformações sociais.

O Curso de Tecnologia em Logística, ciente da necessidade de constante aperfeiçoamento e aprimoramento das suas atividades de ensino, pesquisa e extensão, adotará práticas de auto avaliação como instrumentos da melhoria da oferta de serviços para os educandos. Neste contexto, serão levados em consideração as percepções do colegiado do curso, da coordenação do curso e do Núcleo Docente Estruturante (NDE).

Os aspectos negativos levantados deverão ser trabalhados nas seguintes etapas:

- Reuniões de colegiado do curso para planejamento semestral;
- Reuniões para levantamento das potencialidades e fragilidades do curso incluindo todos os dados coletados pelo próprio curso e pelo INEP;
- Reuniões entre colegiado de curso e a direção de ensino para levantamento dos indicadores que deverão ser reestruturados em seus componentes curriculares;
- A partir do sistema de avaliação institucional interna e externa, promover reuniões colegiadas para o levantamento de variáveis e indicadores;
- Desenvolver a avaliação dos planos de ensino com o intuito de melhorar e inovar permanentemente as ações pedagógicas;



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Este processo que envolve reuniões de trabalho e atividades diversas serão realizadas durante o semestre letivo, e o cronograma deverá ser estabelecido no início de cada semestre, entretanto poderá ocorrer de maneira extraordinária quando surgirem problemas emergenciais demonstrando novos indicadores ou procedimentos no âmbito do curso.

Sendo assim, o projeto de auto avaliação adotado para o curso caracteriza-se como um processo cíclico justificável pelo seu caráter formativo e implementador de medidas concretas com o objetivo de aperfeiçoamento constante da organização didático-pedagógica, do seu corpo docente e da infraestrutura da instituição.

9 DIPLOMA

Após integralizar todas as disciplinas e demais atividades previstas neste Projeto Pedagógico de Curso, o aluno fará jus ao Diploma de Tecnólogo em Logística.

10 INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre – IFAC (Câmpus Rio Branco/Xavier Maia) proporcionará as instalações e equipamentos abaixo relacionados para atender as exigências do curso Superior de Tecnologia em Logística.

Tabela 3. Instalações

Item	INSTALAÇÕES	Quantidade
1	Laboratório de informática	1
2	Biblioteca	1
3	Incubadora	1



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Tabela 4. Equipamentos

Item	EQUIPAMENTOS	Quantidade
1	Computadores	40
2	Projetores multimídia	5

11 PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

Tabela 5 – Pessoal Docente

NOME	FORMAÇÃO INICIAL	TITULAÇÃO	REGIME DE TRABALHO
Ana Lúcia Reis M. F. Costa	Bacharel em Arquitetura e Urbanismo	Doutora em Desenvolvimento Urbano	D.E.
Ana Maria Casarotti Franco	Licenciado em Letras Português/Espanhol	Mestre em Letras	D.E.
Ana Paula Saraiva de Melo Vieira	Licenciado em Letras Português/Inglês	Mestre em Letras	D.E.
Breno Carrillo Silveira	Bacharel em Sistemas de Informação	Mestre em Desenvolvimento Regional	D.E.
Carlos Alberto Dantas	Licenciado em Matemática	Especialista em Formação para o Magistério	D.E.
César Gomes de Freitas	Bacharel em Administração	Mestre em Administração	D.E.
Cláudia Ferreira de Almeida	Bacharel em Direito	Especialista em Direito Público	D.E.
Darueck Acácio Campos	Bacharel em Sistemas de Informação	Mestre em Engenharia Civil	D.E.
Dirlei Terezinha Fachinello	Bacharel em Administração	Mestre em Administração	D.E.
Emanuela de Souza Gomes dos Santos	Bacharel em Enfermagem do Trabalho	Mestre em Saúde Coletiva	D.E.
Everaldo Araújo Ferreira	Bacharel em Administração	Especialista em Gestão Estratégica e Mercadológica	D.E.
Fabiane Messias	Bacharel em Psicologia	Mestre em Psicologia	40 h
Fábio Storch de Oliveira	Bacharel em Sistemas de Informação	Especialista em PROEJA	D.E.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Fernan Martins Vidal F. Irber	Bacharel em Engenharia da Produção	Mestre em Engenharia da Produção	D.E.
Josina Maria Pontes de Alcântara	Bacharel em Ciências Sociais	Mestre em Ciência Política	D.E.
Juliana Souza Dantas Casas	Bacharel em Ciências Sociais	Mestre em Ciências Sociais	D.E.
Marcus Marcelo Barros	Bacharel em Administração	Especialista em PROEJA	D.E.
Maria Clodomira Sales Viga	Bacharel em Administração	Especialista em Didática e Docência do Ensino Superior	D.E.
Maria Cristina Lobregat	Licenciado em Letras Português e Literatura	Mestre em Letras	D.E.
Maria das Graças Alves e Pereira	Bacharel em Psicologia	Mestre em Medicina e Saúde	D.E.
Maria Ivanilda Souza da Silva	Bacharel em Filosofia	Especialista em Filosofia Política	D.E.
Patrícia Nakayama Miranda	Licenciada em Ciências Biológicas	Mestre em Ecologia e Manejo de Recursos Naturais	D.E.
Paula Lacerda	Bacharel em Engenharia Ambiental	Mestre em Ecologia e Manejo de Recursos Naturais	D.E.
Paulo Roberto Souza	Licenciado em Matemática	Mestre em Matemática	D.E.
Reinaldo Maia	Bacharel em Ciências Econômicas	Especialista em Mercados de Capitais e Derivativos	40 h
Rosana Cavalcante dos Santos	Bacharel em Engenharia Agrônômica	Doutora em Agronomia	D.E.

Tabela 6 – Pessoal Técnico-Administrativo

NOME	FORMAÇÃO	REGIME DE TRABALHO	CARGO
Marilândia Sabino de Oliveira	Pedagogia	40 h	Técnico Administrativo em Educação Nível E
Luciana Medeiros de Nogueira		40 h	Técnico Administrativo em Educação Nível D



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Diana Hadaça de Lima Araújo Vilela		40 h	Técnico Administrativo em Educação Nível D
Síglia Lima Mendes Ferraz		40 h	Técnico Administrativo em Educação Nível D

12 REFERÊNCIAS

ACRE Governo do Estado do Acre. Programa Estadual de **Zoneamento Ecológico-Econômico**. Zoneamento Ecológico-Econômico do Acre Fase II Documento síntese - escala 1:250.000. Rio Branco, SEMA, 2006.

BRASIL. **Decreto n.º 5.154, de 23 de julho de 2004**. Regulamenta o § 2º do art. 36 e os arts. 39 a 41 da Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, que estabelece as diretrizes e bases da educação nacional, e dá outras providências. Brasília/DF: 2004.

_____. **Lei n.º 10.861 de 14/04/2004**. Institui o Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior – SINAES e dá outras providências. Brasília/DF: 2004.

_____. **Lei n.º 11.741 de 16/07/2008**.

_____. **Lei n.º 11.892 de 29/12/2008**. Institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia e dá outras providências. Brasília/DF: 2008.

_____. **Lei n.º 12.089 de 11/11/2009**. Proíbe que uma mesma pessoa ocupe 2 (duas) vagas simultaneamente em instituições públicas de ensino superior. Brasília/DF: 2009.

_____. **Parecer CNE/CES n.º 239 de 06/11/2008**. Regulamenta a carga horária das atividades complementares nos cursos superiores de tecnologia. Brasília/DF: 2008.

_____. **Parecer CNE/CES n.º 261 de 09/11/2006**. Dispõe sobre procedimentos a serem adotados quanto ao conceito de hora-aula nos cursos superiores e dá outras providências. Brasília/DF: 2006.

_____. **Parecer CNE/CES n.º 277 de 07/12/2006**. Institui nova forma de organização da Educação Profissional e Tecnológica de graduação. Brasília/DF: 2006.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

_____. **Resolução CNE/CP nº 03 de 18/02/2002.** Institui as Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a organização e o funcionamento dos cursos superiores de tecnologia. Brasília/DF: 2002.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre Resolução n.º 21/2011. Aprova a Organização Didático-Pedagógica do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre. Rio Branco/AC: 2011.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre Resolução n.º 17/2011. Autoriza o Curso Superior de Tecnologia em Logística. Rio Branco/AC: 2011.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

12 ANEXOS

EMENTAS

1.º SEMESTRE

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Português Instrumental	Carga horária:	67
Pré-requisito		Semestre	1.º
Ementa: Leitura e interpretação de textos relacionados ao curso. Texto dissertativo. Texto dissertativo de caráter científico. Normas gramaticais usuais (aplicáveis ao texto). Coesão e coerência textual. Oratória: conceito, medo de falar em público, questões práticas e escrita de discurso. Bibliografia Básica CITELLI, Adilson. Linguagem e persuasão. São Paulo: Ática, 2001. MARTINS, Dileta Silveira; ZILBERKNOP, Lúbia Scliar. Português Instrumental: de acordo com as normas da ABNT. 29. ed. São Paulo: Atlas, 2010. OLIVEIRA, Jorge Leite de. Texto acadêmico: técnicas de redação e de pesquisa científica. Petrópolis, RJ: Vozes, 2011. Bibliografia Complementar FARACO, Alberto e TEZZA Cristóvão. Oficina de Texto. São Paulo: Vozes, 2003. FIORIN, José Luiz. E SAVIOLI, Francisco Platão. Para entender o texto. 16. ed. São Paulo: Editora Ática, 2003. GARCIA, Othon M. Comunicação em prosa moderna. Rio de Janeiro: Editora FGV, 2001. GOLD, Miriam. Redação Empresarial. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2002. RODRIGUEZ, Manuela. Manual de modelos de cartas comerciais. São Paulo: Atlas, 2006.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Matemática Aplicada	Carga horária:	67
Pré-requisito		Semestre	1.º
Ementa: Números. Conjuntos. Funções. Gráficos Elementares (retas, trinômios, polinômios e funções racionais). Álgebra Matricial: tipos de matrizes, operações com matrizes, determinantes e equações lineares simultâneas. Derivadas, Noções de Limite e Continuidade. Interpretação Geométrica e Física. Noções de Integração: áreas sob curvas. Diferenciais simples. Noções básicas de matemática financeira. Bibliografia Básica			



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

GRANVILLE, W.A. **Elementos de cálculo diferencial**. Rio de Janeiro: Científica.
IEZZI, Gelson. **Fundamentos da Matemática Elementar**. vol.1,3e 8. São Paulo: Atual
SIMMOONS, George T. **Cálculo com Geometria Analítica**. São Paulo: Makron Books

Bibliografia Complementar

BOULOS, P. **Introdução ao Cálculo**. vol I. Edgard Blucher Ltda
DOLCE, Osvaldo. **Matemática** vol. único: ensino médio. São Paulo: Atual, 2007.
DOLCE, Osvaldo; POMPEO, José Nicolau. **Fundamentos da matemática elementar: geometria espacial posição e métrica**. 5 ed. São Paulo: Atual, 2004.
PAIVA, Manoel. **Matemática**. 1 ed. vol. 1. São Paulo: Moderna, 2009.
SEELEY, Robert T. **Cálculo de uma variável**. Rio de Janeiro: LTC Ed SA.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Informática Básica	Carga horária:	67
Pré-requisito		Semestre	1.º

Ementa: Conceitos Básicos de Computação e Informática. Sistemas Operacionais. Introdução às Linguagens de Programação. Processador de Texto. Planilha Eletrônica. Software de Apresentação. Internet.

Bibliografia Básica

CAPRON, H.L. e JOHNSON, J.A. **Introdução à informática**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004.
MONTEIRO, Mário. **Introdução à organização de computadores**. 5. ed. Rio de Janeiro: Editora Afiliada, 2007.
STAIR, Ralph M.; REYNOLDS, George W. **Princípios de Sistemas de Informação – uma abordagem gerencial**. 4. ed. Rio de Janeiro: LCT, 2002.

Bibliografia Complementar

CAIÇARA JÚNIOR, Cícero. **Informática, internet e aplicativos**. Curitiba: Ibpx, 2007.
CARIBÉ, Roberto; CARIBÉ, Carlos. **Introdução à Computação**. São Paulo: FTD, 1996.
CORNACHIONE JUNIOR, Edgard Bruno. **Informática aplicada às áreas de contabilidade, administração, e economia**. São Paulo: Atlas, 2009.
TAROUÇO, Liane. **Tecnologia digital na educação**. Organizado por Liane Tarouco. [S.L.]: PGIE, 2000.
VALENTE, J.A. (org.) (1993). **Computadores e conhecimento: repensando a educação**. Campinas: Gráfica da UNICAMP.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Fundamentos da Administração	Carga horária:	34
Pré-requisito		Semestre	1.º
Ementa: Conceitos essenciais da gestão empresarial. A compreensão das diversas variáveis que compõem o processo administrativo. O desenvolvimento da capacidade crítica na análise das principais funções das organizações e a percepção da sua importância para o alcance da efetividade administrativa em um ambiente globalizado. Competências necessárias ao gestor e o papel da mudança e da inovação na gestão empresarial. Bibliografia Básica CHIAVENATO, Idalberto. Introdução à Teoria Geral da Administração. 7. ed. São Paulo: Makron Books, 2003. GURGEL, Claudio; RODRIGUES, Martius Vicente. Administração: elementos essenciais para a gestão das organizações. São Paulo: Atlas, 2009. OLIVEIRA, Djalma de Pinho Rebouças. Fundamentos da Administração: conceitos e práticas essenciais. São Paulo: Atlas, 2009. Bibliografia Complementar CARAVANTES, Geraldo; PANNO, Cláudia; KLOECKNER, Mônica. Administração: teorias e processo. São Paulo: Prentice Hall, 2006. EDMARSON, Bacelar. Planejamento Estratégico. Curitiba: IESDE Brasil S.A., 2008 GHADIRI, Djahanchah P.; DAVEL, Eduardo e VERGARA. Administração com Arte: Experiências Vividas de Ensino-Aprendizagem. São Paulo: Atlas, 2007. OLIVEIRA, Djalma de Pinho Rebouças. Fundamentos da Administração: conceitos e práticas essenciais. São Paulo: Atlas, 2009. SILVA, Adelphino Teixeira. Administração Básica. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2011.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Fundamentos da Logística	Carga horária:	50
Pré-requisito		Semestre	1.º
Ementa: Competência da Logística. Missão da Logística. Fundamentos conceituais da logística Empresarial. Logística interna e externa. Operações Logísticas. Fluxos logísticos e o funcionamento do sistema logístico. Processo logístico e redes logísticas. Ciclos de atividades logísticas.			



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Bibliografia Básica

BALLOU, R. H. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos**. 5. ed. São Paulo: Bookman, 2006.
DONATO, Vitória. **Introdução à logística**. Ed. Ciência moderna, 2010.
LAUGENI, Fernando P; MARTINS, Petronio G. **Administração da Produção**. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2005.

Bibliografia Complementar

BALLOU, Ronalde H. **Logística Empresarial**: transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 1998.
BOWERSOX, Donald J. CLOSS, David. J. COOPER, M. B. **Gestão logística de cadeias de Suprimentos**. Porto Alegre: Bookman, 2007
CHRISTOPHER, Martin. **Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos**. São Paulo: Thompson, 2007.
CHOPRA, Sunil. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2003.
PAOLESCHI, Bruno. **Logística Industrial Integrada do planejamento, produção, custo e qualidade à satisfação do cliente**. São Paulo: Ed. Érica, 2011.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Inglês Instrumental	Carga horária:	34
Pré-requisito		Semestre	1.º

Ementa: Língua inglesa e o mundo do Trabalho. Língua como meio de acesso a informações, tecnologia e culturas. Vocabulário: campos semânticos da área de logística. Técnicas de leitura instrumental. Leitura, escrita e interpretação de textos e termos técnicos da logística na língua inglesa. Noções de fonética e fonologia aplicadas à pronúncia de termos técnicos e de vocabulário básico para comunicação no mundo do trabalho. Tecnologias de apoio para comunicação oral e escrita em língua inglesa como dicionários eletrônicos e tradução automática.

Bibliografia Básica

ARAUJO, A. D. e SAMPAIO, S. **Inglês Instrumental**: caminhos para leitura. Teresina: Aliena Publicações Editora, 2002.
TOTIS, Verônica Pakraukas. **Língua Inglesa**: Leitura. São Paulo: Cortez, 1991.
HEDGE, Tricia. **Teaching and Learning in the Language Classroom**. Oxford: Oxford University Press, 2001.

Bibliografia Complementar

CRYSTAL, David. **A revolução da linguagem**. Tradução: Ricardo Quintana. Rio de Janeiro:



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Jorge Zahar, 2005.

LEE, W. R. **Language Teaching Games and Contests**. Oxford: Oxford University Press, 1996.

MURPHY, Raimond. **Essential grammar in use** – com chave de respostas. São Paulo: Martins Fontes, 2010.

OXFORD. **Dicionário Oxford Escolar para Estudantes Brasileiros de Inglês** com Mini CD-ROM, 2007.

STREET Brian V. **Literacy in theory and practice**. Cambridge University Press, 1984.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Filosofia	Carga horária:	34
Pré-requisito		Período	1.º

Ementa: História da Filosofia Antiga e Medieval. História da Filosofia Moderna e Contemporânea. Conceito de Ética. As várias concepções éticas. Ética e Política. Ética Profissional.

Bibliografia Básica

ALONSO, Augusto H. **Ética das Profissões**. São Paulo: Edições Loyola, 2006.

PEGORARO, Olinto. **Ética dos maiores mestres através da história**. Petrópolis, RJ: Vozes, 2006.

REALE, Giovanni. **História da Filosofia**. Vols. I, II, III. São Paulo: Paulinas, 1990.

Bibliografia Complementar

COTRIM, Gilberto. **Fundamentos da Filosofia**: História e grandes temas. São Paulo: Saraiva, 2002.

GALLO, Silvio. **Ética e Cidadania: Caminhos da filosofia**. São Paulo: Papirus, 1997.

MARCONDES, Danilo. **Iniciação à História da Filosofia** - Dos pré-socráticos a Wittgenstein. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2001.

NICOLA, Ubaldo. **Antologia ilustrada de Filosofia** - Das origens à Idade Moderna. São Paulo: Globo, 2005.

SEVERINO, Antônio Joaquim. **Filosofia**. São Paulo: Cortez, 1994.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

2.º SEMESTRE

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Matemática Aplicada II	Carga horária:	67
Pré-requisito	Matemática Aplicada	Período	2º
Ementa: Derivadas Parciais. Primitivas e Técnicas de Primitivação. Aplicações da Integral. Limites. Derivadas.			
Bibliografia Básica			
GRANVILLE, W. A. Elementos de Cálculo Diferencial . Rio de Janeiro: Âmbito cultural, 1992.			
GUIDORIZZI, H L. Um Curso de Cálculo Vol. 1. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2008.			
SIMMOONS, G. T. Cálculo com Geometria Analítica . São Paulo: Makron Books, 2008.			
Bibliografia Complementar			
ÁVILA, Geraldo. Cálculo . vol. 1. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos S.A., 2001.			
BOULOS, Paulo. Introdução ao Cálculo . vol. 1. São Paulo: Edgard Blucher Ltda., 2003.			
IEZZI, Gelson. Fundamentos da matemática elementar . vol.1,3e 8. São Paulo: Atual, 2010.			
LANG, S. Cálculo . Rio de Janeiro: Livros Técnicos e científicos, 1982.			
SEELEY, Robert T.; Cálculo de uma variável . Rio de Janeiro: LTC Ed S.A., 2001.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Contabilidade Geral	Carga horária:	67
Pré-requisito	Fundamentos da Administração	Semestre	2.º
Ementa: Noções Gerais de Contabilidade. A importância da contabilidade no processo de gestão. O processo contábil. O plano de contas. Procedimentos contábeis básicos: Variações da situação líquida, Despesas e Receitas. Regimes de competência e Caixa. Operações com mercadorias. Inventários e valorização. Apuração de Resultados. Relatórios contábeis. Controles internos. Análise e indicadores de resultados e rentabilidade.			
Bibliografia Básica			
CREPALDI, Silvio Aparecido. Curso básico de contabilidade : Resumo da Teoria Atendendo às Novas Demandas da Gestão Empresarial, Exercícios e Questões com Respostas. 6.ed. São Paulo: Atlas, 2010.			
LOPES, Christianne Calado V. de Melo; MARION, José Carlos; IUDÍCIBUS, Sergio de. Curso de contabilidade para não contadores : Para as Áreas de Administração Economia, Direito e Engenharia (Livro de Exercícios). 3.ed. São Paulo: Atlas, 2010.			
RAMOS, Alkindar de Toledo; CASTILHO, Edison; FILHO, Eduardo Weber; MARTINS, Eliseu			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

BENATTI, Luiz; DOMINGOS JR, Ramon; IUDÍCIBUS, Sergio de; KANITZ, Stephen Charles. **Contabilidade introdutória**. (Livro-texto). 11. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

Bibliografia Complementar

BRUNI Adriano Leal. **A análise contábil e financeira**. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2010

IUDICIBUS, Sérgio de; MARTINS, Eliseu; GELBCKE, Ernesto Rubens. **Manual de Contabilidade das sociedades por ações**: aplicável as demais sociedades. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

MARION, Jose Carlos e IUDÍCIBUS, Sergio de. **Contabilidade comercial** (Livro-texto). 9.ed. São Paulo: Atlas, 2010

REIS, Luciano Gomes dos; GALLO, Mauro Fernando; PEREIRA, Carlos Alberto. **Manual de contabilização de tributos e contribuições sociais**. 1.ed. São Paulo: Atlas, 2010

REZENDE, Amaury José; PEREIRA, Carlos Alberto; ALENCAR, Roberta Carvalho de. **Contabilidade tributária**: Entendendo a de Lógica dos Tributos e seus Reflexos sobre os Resultados das Empresas. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Inglês II	Carga horária:	34
Pré-requisito	Inglês I	Período	2º

Ementa: Produção de leitura de gêneros textuais na área de logística. Elementos linguístico-gramaticais do texto escrito. Noções de fonética e fonologia aplicadas à pronúncia de termos técnicos. Estudos dos conteúdos Genitive Case: Imperative; WH- Questions: What, When, Where, Why, Who and Whose; Present perfect and Past perfect. Prepositions: Others; Relative Pronouns; Tag Questions; Text Comprehension, Music, Movies; If Clauses - First Conditional; - Second Conditional; - Third Conditional. Adverbs: - Manner; - Place; - Frequency; - Time. Passive Voice. Reported Speech. Phrasal Verbs. Expressões idiomáticas. Text Comprehension, Music, Movies.

Bibliografia Básica

DICKS, Ian. **Oxford Illustrated Computer Dictionary**. Oxford : Oxford University Press, 2009.

Longman Gramática Escolar da Língua Inglesa com CD-ROM. Longman: Pearson Education do Brasil, 2007.

MURPHY, Raimond. **Essential grammar in use - com chave de respostas**. São Paulo: Martins Fontes, 2010.

Bibliografia Complementar

BOWLER, B. ; CUNNINGHAM, S. ; MOOR, P. ; PARMINTER, S. **New headway pronunciation course - Elementary student's practice book and audio CD pack**. Oxford : Oxford University Press, 2005.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

CRYSTAL, David. **A revolução da linguagem**. Tradução: Ricardo Quintana. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2005.

MURPHY, Raimond. **Essential grammar in use** – com chave de respostas. São Paulo: Martins Fontes, 2010.

OXFORD. **Dicionário Oxford Escolar para Estudantes Brasileiros de Inglês** com Mini CD-ROM, 2007.

SILVA, João Antenor de C., GARRIDO, Maria Lina, BARRETO, Tânia Pedrosa. **Inglês Instrumental: leitura e compreensão de textos**. Salvador: Centro Editorial e Didático, UFBA. 1994. 110p

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Administração Contemporânea	Carga horária:	34
Pré-requisito	Fundamentos da Administração	Período	2º

Ementa: A natureza da administração e o papel dos administradores. As abordagens tradicionais: da abordagem clássica a contingencial. Os novos desenvolvimentos da Teoria Geral da Administração. A abordagem crítica das organizações. Comparação entre as abordagens. Implicações das abordagens para a Administração de Organizações Públicas e Privadas e para a gestão estratégica dos recursos.

Bibliografia Básica

GARETH, R. Jones; GEORGE, Jennifer M. **Administração Contemporânea**. São Paulo: Mcgraw-hill, 2008.

HAMPTON, David R. **Administração Contemporânea**. 3. ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2007.

RODRIGUES, Martius Vicente e GURGEL, Claudio. **Administração: Elementos Essenciais para a Gestão das Organizações**. São Paulo: Atlas, 2009.

Bibliografia Complementar

CHIAVENATO, Idalberto. **Administração nos novos tempos**. 2. ed. Rio de Janeiro: Editora Campus, 2004.

DAVIS, Willian. **Mitos da Administração**. São Paulo: Ed. Negócio, 1999.

DORNELAS, José Carlos A. **Empreendedorismo: transformando as idéias em negócios**. Rio de Janeiro: Campus, 2001.

DRUCKER, Peter. **As novas realidades**. São Paulo: Pioneira/ Thomson Learning, 1997.

SNELL, Scott A. e BATEMAN, Thomas S. **Administração, Novo Cenário Competitivo**. São Paulo: Atlas, 2006.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Segurança e Saúde do Trabalhador	Carga horária:	34
Pré-requisito		Semestre	2.º
Ementa: Introdução à segurança do trabalho. História da segurança do trabalho. Noções das normas regulamentadoras. Política e programas de segurança. CIPA, SESMT, PCMSO e PPRA. Riscos nos ambientes de trabalho. EPC e EPI. Princípios Básicos da Ergonomia – NR 17. Noções de antropometria e biomecânica ocupacional. Postura e movimento no trabalho. Movimentação de materiais. Levantamento, transporte e descarga de cargas. Máquinas e equipamentos. Prevenção e combate a incêndios. Bibliografia Básica GARCIA, G. F. B. (Org.). Segurança e medicina do trabalho: legislação. 3 ed. São Paulo: Método, 2010. 848 p. JR, Abel Batista Camillo. Manual de prevenção e combate a incêndios. São Paulo: SENAC, 1998. 211 p. WEERDMEESTER, B. Ergonomia Prática. 1.ed. Edgard Blucher, 2004. Bibliografia Complementar ARAÚJO, G. M. Elementos do sistema de gestão de segurança, meio ambiente e saúde ocupacional. Rio de Janeiro: Gerenciamento Verde, 2004. 480 p. COUTO, H. Ergonomia Aplicada ao Trabalho: Conteúdo Básico. Ergo Editora, 2007. GRANDJEAN, E; KROEMER, H. J. Manual de Ergonomia. Bookman Companhia, 2005. REVISTA PROTEÇÃO. www.proteção.com.br. Editora Ergo, 2007. SALIBA, T. M. Curso básico de segurança e higiene ocupacional. 3 ed. São Paulo: Ltc, 2010. 463 p.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina Optativa	Fundamentos do Direito	Carga horária:	34
Pré-requisito		Período	2º
Ementa: Origem da ciência jurídica. Direito e moral. Relação direito e sociedade. Direito consuetudinário. Ordenamento jurídico. Norma jurídica. Interpretação da norma. Eficácia da lei no tempo e espaço. Relação jurídica. Comportamento anômico. Ato jurídico. Ato ilícito. Prescrição e decadência. Ramos do direito público e privado. Direito do trabalho. Noções. Direito individual e coletivo do trabalho.			



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Bibliografia Básica

DINIZ, M. H. **Teoria Geral do Direito Civil**. Vol. 1 a 7. São Paulo: Saraiva, 2008.
LIMA, H. **Introdução à Ciência do Direito**. São Paulo: Editora Freitas Bastos, 1996.
RODRIGUES, S. **Direito Civil - Parte Geral**. Vol. 1. São Paulo: Saraiva, 2002.

Bibliografia Complementar

CAIRO Jr., José, **Direito do Trabalho** Vol. 1, Bahia: Edições PODIVM, 2006
COMPARATO, Fábio Konder, **Ética, Direito Moral e Religião no Mundo Moderno** São Paulo: Editora Companhia das Letras, 2006.
MELLO, Marcos Bernardes de, **Teoria do Fato Jurídico** São Paulo: Saraiva, 2004.
MONTEIRO, W. de B. **Direito Civil - Parte Geral**. Vol. 1. São Paulo: Saraiva, 1996.
VECCHI, Ipojucan Demetrius. **Noções de direito do trabalho, um enfoque constitucional**. Vol. 1 e 2. Rio Grande do Sul: Editora UPF, 2009.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina Optativa	Sociologia e Sociedade	Carga horária:	34
Pré-requisito		Período	2º

Ementa: Sociologia geral e sociologia aplicada à administração. Sociedade das organizações, burocracia e globalização; O indivíduo e a organização. Organização formal e informal. Atitudes, valores e suas relações com processos macro sociais. Comportamento organizacional, poder e grupos de pressão. Identidade e cultura nas organizações. Mundo do Trabalho. Processo de organização do trabalho frente aos novos modelos de gestão. Mudança organizacional. Cultura das organizações. Ideologia. Organização e dominação: instrumentalização e autonomia na ação organizacional. A ética e o exercício profissional

Bibliografia Básica

BERNARDES, Cyro; MARCONDES, Reynaldo C. **Sociologia aplicada a administração**. 6. ed. São Paulo: Saraiva 2006.
DIAS, Reinaldo. **Sociologia e administração**. 3. ed. Campinas: Alínea, 2004
SANTANA, Marco Aurélio e RAMALHO, José Ricardo. **Sociologia do Trabalho**. 3. ed. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2010.

Bibliografia Complementar

BAUMAN, Zygmunt; MAY, Tim. **Aprendendo a pensar com a sociologia**. 1. ed. São Paulo: Jorge Zahar, 2010.
CASTRO, Celso Antonio Pinheiro. **Organizações e mudanças**. In: Sociologia Aplicada à



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Administração. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2003. P. 19-26; 187-217.
GIDDENS, Anthony. **Sociologia**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2005.
NOVA, Sebastião Vila. **Introdução à sociologia**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 1995.
TOMAZI, Nelson Dácio (org.). **Iniciação à sociologia**. São Paulo: Atual, 2000.

3.º SEMESTRE

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Introdução à Estatística	Carga horária:	45
Pré-requisito	Matemática Aplicada	Período	3.º
Ementa: Introdução à estatística (variáveis, população e amostras) e o método estatístico. Gráficos estatísticos. Distribuição de frequência. Medidas de tendência central, de ordenamento e de posição.			
Bibliografia Básica			
BUSSAB, W.O. & MORETTIN, P.A. Estatística Básica . 5. ed. São Paulo: Saraiva, 2002. COSTA NETO, P. L. O. Estatística . 2. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2002. VIEIRA, S. Estatística Básica . São Paulo: Cengage Learning, 2011.			
Bibliografia Complementar			
ANDRADE, Eduardo L. Introdução à pesquisa operacional : métodos e modelos para a análise de decisão. Rio de Janeiro: LTC, 2000. FONSECA, Jairo Simon da. MARTINS, Gilberto de Andrade. Curso de Estatística . 6. ed. São Paulo: Atlas, 1996. MARTINS, Gilberto de Andrade. Estatística Geral e Aplicada . São Paulo: Atlas, 2001. MORETTIN, Pedro A.; TOLOI, Clélia M. C. Análise de Séries Temporais . 2. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2006. RIBAS, José Roberto; VIEIRA, Paulo Roberto da Costa. Análise multivariada com o uso do SPSS . Rio de Janeiro: Ciências Modernas, 2011. 288p.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Introdução à Economia	Carga horária:	45
Pré-requisito		Período	3.º
Ementa: A Economia e o Pensamento Econômico. Noções de Microeconomia. Noções de Macroeconomia. Noções sobre Desenvolvimento Econômico.			
Bibliografia Básica			



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

LOPES, L.M, VASCONCELLOS, M.A.S (org). **Manual de Macroeconomia:** nível básico e intermediário. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2008
PYNDICK, R.S, RUBIFELD, D. **Microeconomia.** 7. ed. São Paulo: Pearson Education Brasil, 2010.
ROSSETTI, J.P. **Introdução à economia.** São Paulo: Atlas, 2011.

Bibliografia Complementar

BENEVIDES PINTO, D; VASCONCELLOS, M. A. S. (Org.). **Manual de economia.** Equipe dos professores da USP. São Paulo: Saraiva, 2008.
MANKIW, N Gregory. **Princípios de Microeconomia.** São Paulo: Cengage Learning, 2009.
SOUZA, Nali de Jesus. **Desenvolvimento econômico.** 5. ed. São Paulo: Atlas, 2008.
VARIAN, H. **Microeconomia:** uma abordagem moderna. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.
VASCONCELOS, M.A.S; OLIVEIRA, R.G, BARBIERI, F. **Manual de microeconomia.** 3. ed. São Paulo: Atlas, 2011.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Marketing Aplicado à Logística	Carga horária:	30
Pré-requisito	Fundamentos de Marketing	Semestre	3.º

Ementa: O Marketing e os canais de distribuição. Estrutura e importância dos canais de distribuição. Canais de distribuição e a Logística. Ambientes do Marketing Global; Estratégias de Entrada no Mercado Global; Decisões sobre Produtos; Canais de Marketing Global; Comunicação em Marketing Global; Competitividade; Estratégias das Empresas Brasileiras no Mercado Global. Trade Marketing.

Bibliografia Básica

BOONE; KURTZ. **Marketing contemporâneo.** 8. ed. São Paulo: LTC, 2001.
KOTLER, Philip. **Marketing para o século XXI:** como criar, conquistar e dominar mercados. 1.ed. Rio de Janeiro: Ediouro, 2009.
KOTLER, P.; ARMSTRONG, G. **Princípios de marketing.** 9. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2003.

Bibliografia Complementar

CHURCHILL, G. A., PETER, J. P. **Marketing:** criando valor para os clientes. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2000.
CZINKOTA et al. **Marketing: as melhores práticas.** Porto Alegre: Bookman, 2001.
KOTLER P.; ARMSTRONG, G. **Princípios de marketing.** 8. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2001.
MALHOTRA. **Pesquisa de marketing.** Porto Alegre: Bookman, 2001



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

RICHERS, R. **Marketing**: uma visão brasileira. São Paulo: Negócios, 2000.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Metodologia Científica	Carga horária:	45
Pré-requisito		Semestre	3º
Ementa: Abordagens Metodológicas e Métodos. Noção de Metodologia Científica. Técnicas e Tipos de Elaboração de Trabalhos Acadêmicos. Estruturação e Elaboração de Projetos de Pesquisa: tema, problema, hipótese, objeto, objetivos. Estruturação de Artigo Científico.			
Bibliografia Básica			
GIL, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa . 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010.			
LAKATOS, Eva Mª e MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de Metodologia Científica . 7. ed. São Paulo: Atlas 2010.			
LAKATOS, Eva Mª e MARCONI, Marina de Andrade. Técnicas de Pesquisa . 7. ed. São Paulo: Atlas, 2008.			
Bibliografia Complementar			
ANDRADE, Maria Margarida de. Introdução à metodologia do trabalho científico . 9. ed. São Paulo: Atlas, 2009.			
BEUREN, Ilse Maria (Org.). Como elaborar trabalhos monográficos em contabilidade : teoria e prática. São Paulo: Atlas, 2003.			
BRANDÃO, Carlos Rodrigues (org). Pesquisa Participante . São Paulo: Brasiliense, 1999.			
COOPER, Donald R.; SCHINDLER, Pamela S. Métodos de pesquisa em administração . 7. ed. Porto Alegre: Bookman, 2003.			
MARTINS, Gilberto de Andrade; THEÓPHILO, Carlos Renato. Metodologia da investigação científica para ciências sociais aplicadas . 2 ed. São Paulo: Atlas, 2009.			

Disciplina	Logística Empresarial	Carga horária:	60
Pré-requisito	Fundamentos da Logística	Semestre	3º
Ementa: Logística empresarial. Introdução ao Sistema logístico. Subsistemas do sistema logístico. Introdução aos conceitos de cadeia de abastecimento. Logística de suprimentos. Logística de distribuição. Operadores logísticos. Conceito de Operadores Logísticos. Funções dos operadores logísticos. Redes logísticas: elementos que compõem a rede logística, configuração da rede. A Logística integrada e o gerenciamento da cadeia de suprimentos. Relacionamentos na cadeia de suprimentos. Alianças estratégicas e parcerias logísticas.			



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Bibliografia Básica

BALLOU, R.H. **Logística empresarial**: transportes, administração de materiais e distribuição Física. São Paulo: Atlas, 2012.

DONATO, Vitorio. **Introdução à Logística – o perfil do profissional**. Rio de Janeiro: Ciência moderna, 2010.

TADEU, Hugo Ferreira Braga. **Logística aeroportuária** – análises setoriais e o modelo de cidades – aeroportos. São Paulo: Cengage Learning, 2010.

Bibliografia Complementar

CHRISTOPHER, Martin. **Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos**: estratégias para a redução de custos e melhoria dos serviços. São Paulo: Pioneira, 1997.

CLOSSE, David J. e BOWERSOX, Donald J. **Logística empresarial**: O Processo de Integração da Cadeia de Suprimento. São Paulo: Atlas, 2004.

FLEURY, Paulo Fernando; WANKE, Peter; FIGUEIREDO, Kleber Fossati. **Logística empresarial**: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2000.

KOBAYASHI, Shun'ichi. **Renovação da logística**: como definir estratégias de distribuição física global. São Paulo: Atlas, 2000.

WANKE, Peter F. **Gerência de Operações**: Uma abordagem Logística. São Paulo: Atlas, 2010.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Psicologia Organizacional	Carga horária:	30
Pré-requisito		Semestre	3º

Ementa: Conceitos básicos de psicologia organizacional. Clima e cultura organizacional. Relações interpessoais. Liderança. Dinâmica de Grupo. Saúde mental no trabalho.

Bibliografia Básica

BERGAMINI, Cecilia Whitaker. **Competência**: A Chave do Desempenho. SP: Atlas, 2012.

GOULART I.B. (org.). **Psicologia organizacional e do trabalho**. SP: Atlas, 2002.

MUCHINSKI, P.M. **Psicologia organizacional**. São Paulo: Pioneira, 2004.

Bibliografia Complementar

AGUIAR, Maria Aparecida Ferreira de. **Psicologia aplicada à administração**: uma abordagem multidisciplinar / Maria Aparecida Ferreira de Aguiar. São Paulo: Saraiva, 1989

BOWDITCH, J. L & BUENO, A. F. **Elementos de comportamento organizacional**. São Paulo: Pioneira, 1992.

CHIAVENATTO, I. **Comportamento Organizacional**: a Dinâmica do Sucesso das Organizações. 2. ed. São Paulo: Elsevier – Campus, 2005.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

LIMONGI-FRANÇA, A. C. **Qualidade de vida no trabalho (QVT):** conceitos e práticas nas empresas da sociedade pós-industrial. São Paulo: Atlas, 2004.
ZANELLI J.C. **Psicologia, organizacionais e trabalho no Brasil.** POA: Artmed, 2004.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Espanhol Instrumental	Carga horária:	45
Pré-requisito		Semestre	3º

Ementa: Importância da Língua Espanhola no contexto profissional – mundo, Brasil, Acre. Origem da Língua Espanhola. Leitura e análise de gêneros textuais, em Língua Espanhola, relacionados à área profissional. Noções de fonética e fonologia. Elementos linguístico-gramaticais. Variantes linguísticas e cultura: Espanha e Hispanoamérica. Aspectos sociopolíticos e comerciais relacionados aos países hispânicos: ênfase nos países de fronteira - Peru e Bolívia. Compreensão e Produção Oral e Escrita. Vocabulário específico da área técnica.

Bibliografia Básica

DE PRADA, Marisa; MARCÉ, Pilar. **Comunicación eficaz para los negocios** – curso de conversación, recursos y vocabulario. Nivel B. Madrid: Edelsa, 2010. (p. 46-53)
GONZÁLEZ, Marisa; MARTÍN, Felipe; RODRIGO, Conchi. **Socios 1.** Curso de español orientado al mundo del trabajo. Nueva edición. (Libro del profesor, Libro del alumno, CD). (A1/A2). Barcelona: Difusión, SL, 2007.
MANGAS, Gaspar González; MARCOS DE LA LOSA, María del Carmen. **Técnicas de conversación telefónica.** Madrid: Edelsa, 2006.

Bibliografia Complementar

Espanhol: Dicionário de Negócios. Português-Espanhol/Espanhol-Português. Editora Peter Collins. São Paulo: SBS, 2001.
MILANI, Esther Maria. **Gramática de Espanhol para brasileiros.** 4. ed. São Paulo: Saraiva, 2011.
PALOMINO, María de los Ángeles. **Técnicas de correo comercial.** Madrid: Edelsa, 2010.
ROMERO DUEÑAS, Carlos; GONZÁLEZ HERMOSO, Alfredo. **Gramática de Español Lengua Extranjera.** Nueva Edición. Madrid: Edelsa, 2011.
UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES. **Señas** - Diccionario para la enseñanza de la lengua española para brasileños. Tradução: Eduardo Brandão e Claudia Berliner. São Paulo: Martins Fontes, 2010.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão de Pessoas	Carga horária:	30



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Pré-requisito	Fundamentos da Administração	Semestre	3.º
Ementa: Conceitos de administração de recursos humanos e sua evolução nas organizações. Os sistemas de administração e gestão de pessoas, das relações com a sociedade e suas negociações. Subsistemas de administração de recursos humanos, provisão, recrutamento, seleção, treinamento, desenvolvimento e sistemas de remuneração. Registros legais e trabalhistas. Desenvolvendo estrategicamente o profissional para a área específica. Bibliografia Básica BOAS, Ana Alice Vilas; ANDRADE, Rui Otávio. Gestão estratégica de pessoas. 1. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2009. 256p. CHIAVENATO, Idalberto. Recursos Humanos: o capital humano das organizações. 9. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2009. 552 p. VERGARA, Sylvia Constant. Gestão de Pessoas. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2011. 216 p Bibliografia Complementar ALBUQUERQUE, Lindolfo Galvão; LEITE, Nildes Pitombo. Gestão de pessoas: perspectivas estratégicas. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 208p. ARAÚJO, César G.; GARCIA Adriana Amadeu. Gestão de pessoas: estratégias e integração organizacional. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2009. 456p. CHIAVENATTO, I. Gestão de Pessoas: Terceira Edição, Totalmente Revista e Atualizada. 3. ed. São Paulo: Elsevier – Campus, 2008. FISHER, André Luiz; DUTRA, Joel Souza. Gestão de pessoas: práticas modernas e transformação nas organizações. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 168 p. MUSSAK, Eugênio. Gestão humanista de pessoas: o fator humano como diferencial competitivo. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 300p.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão da Qualidade	Carga horária:	30
Pré-requisito	Fundamentos da Administração	Semestre	3.º
Ementa: Histórico da qualidade total na solução de problemas, fundamentos da qualidade, qualidade em serviços, ferramentas da qualidade, programas relacionados à qualidade; Qualidade e as principais funções da organização, integração de sistemas certificáveis de gestão e a logística e a qualidade. Bibliografia Básica CAMPOS, Vicente Falconi. TQC: Controle da Qualidade Total (no estilo japonês). Nova Lima:			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

IDG, 2004.

CARPINETTI, Luiz Cesar Ribeiro; MIGUEL, Paulo Augusto Cauchick; GEROLAMO, Mateus Cacílio. **Gestão da Qualidade: ISO 9001:2008 – Princípios e Requisitos**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2009

PALADINI, Edson Pacheco. **Gestão da Qualidade: Teoria e Prática**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2007.

Bibliografia Complementar

BRAVO, Ismael. **Gestão da qualidade em tempos de mudanças**. Ed. Alínea e Átomo, 2010.

CHOWDHURY, Subir. **O Sabor da qualidade: uma história sobre como criar uma cultura de excelência nas empresas**. Rio de Janeiro: Sextante, 2006.

HENRIQUE, Carlos. MELLO Pereira, SILVA, Carlos Eduardo S. TURRONI, João Batista e GONZAGA, Luiz. **ISO 9001: 2008 Sistemas de gestão de qualidade para operações de produção e serviço**. São Paulo: Atlas, 2009

O'HANLON, Tim. **Auditoria da Qualidade**. São Paulo: Saraiva, 2009

OLIVEIRA, Otávio J. **Gestão da qualidade: tópicos avançados**. São Paulo: Thomson, 2006.

4.º SEMESTRE

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão Financeira	Carga horária:	30
Pré-requisito	Fundamentos da Contabilidade	Semestre	4.º

Ementa: A função financeira e o papel do administrador financeiro. Decisões financeiras empresariais estratégicas: Juros e descontos simples e compostos. Descontos bancários. Decisões de investimento e de financiamento. Qual a estrutura de Capital apropriada? Formas para a obtenção de capitais. Fatores de formação de capital, de valor atual, de amortização de capital e de acumulação de capital. Taxas diversas. Análise e controle financeiros. Administração financeira de curto prazo: capital de giro. Estrutura financeira e custo de capital. Análise de investimentos: VPL, *payback* simples e descontado, taxa interna de retorno.

Bibliografia Básica

GITMAN, L.J. **Princípios de administração financeira**. 10.ed. São Paulo: Pearson/Prentice Hall, 2003.

HOJI, Masakazu. **Administração financeira na prática: guia para educação financeira corporativa e gestão financeira pessoal**. 3.ed. São Paulo: Atlas, 2011.

MAYO, Herbert. **Finanças básicas**. 1.ed. São Paulo: Cengage Learning, 2009.

Bibliografia Complementar

BRIGHAM, E., GAPENSKI, L. e EHRHARDT, M. **Administração financeira: Teoria e Prática**. 1.ed. São Paulo: Atlas, 2001.

HOJI, Masakazu. **Administração financeira e orçamentária: matemática financeira aplicada,**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

estratégias financeiras e orçamento empresarial. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2010.
PADOVEZE, Clóvis Luiz. **Introdução à administração financeira**. São Paulo: Cengage Learning, 2004.
SANVICENTE, A.Z. **Administração financeira**, 17. ed. São Paulo: Atlas, 1988.
VIEIRA, Marcos Villela. **Administração estratégica do capital de giro**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2008.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Economia Empresarial	Carga horária:	45
Pré-requisito	Introdução à Economia	Semestre	4.º
Ementa: Formação e mecanismo de mercado. Estrutura e comportamentos dos mercados. Monopólio, Oligopólio, Competição monopolística, Inovação e concorrência, Inovação e dinâmica industrial. Elasticidade. Organização Industrial: Organização industrial: barreiras à entrada, diferenciação do produto, vantagem absoluta dos custos, economia de escala, Teoria da produção e dos custos. Teoria dos jogos. Análise da competitividade. Estratégias de concorrência.			
Bibliografia Básica			
KRUGMAN, P; WELLS, Robin. Introdução à Economia . Tradução Helga Hoffmann. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.			
MANKIW, N Gregory. Introdução à economia . 5. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010.			
VARIAN, H. Microeconomia : princípios básicos. 7. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2006.			
Bibliografia Complementar			
PINDYCK, R.; RUBINFELD, D. Microeconomia . 7. ed. São Paulo: Pearson, 2010.			
ROSSETTI, J. P. Introdução à economia : livro de exercícios. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2004.			
ROSSETTI, J.P. Introdução à economia . São Paulo: Atlas, 2003			
SHAPIRO, C., VARIAN, H. A economia da informação : como os princípios econômicos se aplicam à era da internet. Rio de Janeiro: Campus, 1999.			
STIGLITZ, J.; WALSH, C. Introdução à macroeconomia . Rio de Janeiro: Campus, 2003.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Empreendedorismo e inovação	Carga horária:	45
Pré-requisito		Semestre	4º
Ementa: Conceito, características e desafios ao empreender. Viabilidade de novos negócios. Criação, gestão e sobrevivência de novos empreendimentos. CCE's. O empreendedorismo como			



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

resposta ao novo conceito de empregabilidade. Empreendedorismo Corporativo. Desenvolvimento de atitudes, capacidades e habilidades empreendedoras. Plano de Negócios.

Bibliografia Básica

BERNARDI, Luiz Antônio. **Manual de Plano de Negócios: Fundamentos, Processos e Estruturação**. São Paulo: Atlas, 2007.

DORNELAS José Carlos. **Empreendedorismo na prática: mitos e verdades**. Rio de Janeiro: Ed. Campus, 2007.

DORNELAS, José Carlos. **Empreendedorismo** – Transformando idéias em negócios. 2. ed. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2005.

Bibliografia Complementar

CHIAVENATO Idalberto. **Empreendedorismo**. Dando Asas ao Espírito Empreendedor. 3. ed. Saraiva, 2004.

DOLABELA, Fernando. **O segredo de Luisa: uma idéia, uma paixão e um plano de negócios** – como nasce o empreendedor e se cria uma empresa. 30. ed. rev. e atual. São Paulo: Cultura, 2006.

DORNELAS, José Carlos Assis. **Empreendedorismo Corporativo: como ser empreendedor, inovar e se diferenciar em organizações estabelecidas**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003

DRUCKER, Peter F. **Inovação e espírito empreendedor (entrepreneurship): prática e princípios**. São Paulo: Pioneira; Thompson, 2005.

SALIM, César Simões. **Construindo Plano de Negócios**. Rio de Janeiro: 3.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão Ambiental	Carga horária:	45
Pré-requisito		Semestre	4.º

Ementa: A Logística nas empresas e sua responsabilidade ambiental. A evolução da consciência ambiental nas organizações produtivas. Novos padrões ambientais. O desenvolvimento sustentável: concepções e conceitos. As dimensões e os desafios do desenvolvimento sustentável. Agenda de desenvolvimento sustentável: agenda 21.O Sistema de gestão ambiental. Auditoria ambiental. Licenciamento ambiental. Avaliação de impacto ambiental. Rotulagem ambiental. Produção mais limpa e ecoeficiência. Logística reversa.

Bibliografia Básica

BARTHOLOMEU, Daniela Bacchi e CAIXETA-FILHO, José Vicente e outros. **Logística Ambiental**. São Paulo: Atlas, 2011.

DIAS, R. **Gestão ambiental: responsabilidade social e sustentabilidade**. São Paulo: Atlas,



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

2006. 198 p.

DONATO, Vitorio. **Logística verde** – uma abordagem sócio-ambiental. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2008

Bibliografia Complementar

ASSUMPÇÃO, L. F. J. **Sistema de gestão ambiental**: manual prático para implementação de SGA e certificação. 2 ed. Curitiba: Juruá, 2007. 280 p.

BARBIERI, J. C. **Gestão ambiental empresarial**. São Paulo: Saraiva, 2007

BRAGA, B.; HESPANHOL, I.; CONEJO, J. G. L.; MIERZWA, J. C.; BARROS, M. T. L.; SPENCER, M.; PORTO, M.; NUCCI, N.; JULIANO, N.; ELIGER, S. **Introdução à engenharia ambiental: desafios do desenvolvimento sustentável**. 2 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005. 318 p.

FOGLIATTI, M. C. **Sistema de gestão ambiental para empresas**. Rio de Janeiro: Interciências, 2007. 144 p.

SEIFFERT, Mari Elizabete Bernardini. **Sistemas de Gestão Ambiental (SGA - ISO 14001)**. São Paulo: Atlas, 2011.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Logística de Transporte	Carga horária:	60
Pré-requisito	Logística Empresarial	Semestre	4.º

Ementa: Introdução aos sistemas de transporte e logística. Geopolítica de transporte. Conceitos básicos em transporte e logística. Transporte Rodoviário. Transporte ferroviário. Transportes fluviolacustres. Transporte marítimo. Transporte aéreo. Transporte dutoviário. Transporte multimodal. Noções sobre legislação e regulamentações dos transportes. Tipos e características de terminais. Terminais rodoviários e intermodais de carga: tipos, funções, layouts típicos, modularizações, circulação interna e externa. Portos marítimos e fluviais. Instalações de armazenagem: silos, armazéns, tanques. Equipamentos de carga e descarga. Custos. Dimensionamento. Medidas de produtividade. Localização de Terminais.

Bibliografia Básica

BARAT, Josef. **Transportes e energia no Brasil**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1991.

BERTAGLIA, P. R. **Logística e Gerenciamento da cadeia de abastecimento**. São Paulo: Saraiva, 2003.

RODRIGUES, Paulo Roberto Ambrozio. **Introdução aos sistemas de transporte no Brasil e à Logística Internacional**. São Paulo: Aduaneiras, 2007.

Bibliografia Complementar

FREITAS, Aiberê; PORTUGAL, Licínio da Silva. (Orgs). **Estudos de transporte e logística na**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Amazônia. Manaus: Novo tempo, 2006.
KEEDI, Almir. Transportes, **Unitização e Seguros Internacionais de Carga -Prática e Exercícios.** São Paulo: Aduaneiras. 2010.
RODRIGUES, Paulo Roberto Ambrosio. **Introdução aos sistemas de transportes no Brasil e à logística internacional.** São Paulo: Aduaneiras, 2007.
SILVEIRA, Márcio Rogério. (Orgs). **Circulação transportes e logística:** diferentes perspectivas. São Paulo: Outras expressões, 2011.
TADEU, Hugo Ferreira Braga. **Logística aeroportuária** – análises setoriais e o modelo de cidades – aeroportos. Cengage Learning, 2010.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão de Compras e Estoques	Carga horária:	60
Pré-requisito	Logística Empresarial	Semestre	4º

Ementa: Planejamento e gestão de compras. Planejamento de necessidades de material. O enfoque estratégico na gestão de bens patrimoniais e sua integração com o planejamento da organização. Gestão de estoque: Sistemas de Gestão de Estoques. Dimensionamento de estoques: tempos envolvidos (*lead times*) no dimensionamento dos estoques, estoque máximo, estoque mínimo, ponto de pedido, quantidade de reposição, estoque de segurança. Classificação, Padronização e Normalização de Materiais. Classificação ABC. Pesquisa e Planejamento de Compras. Lote Econômico de Compras. Modalidades de Compras. Seleção de Fornecedores. Classificação de estoques.

Bibliografia Básica

CHING, Hong Yuh. **Gestão de estoques na cadeia de logística integrada: Supply Chain.** São Paulo: Atlas, 2010.
GASNIER, Daniel G., CARILLO JR, Edson, BANZETO, Eduardo Banzato, MENDES, Jerônimo, TOMASELLI, Mauro e MOURA, Reinaldo A. **Gestão de Estoques e Suprimentos.** Editora IMAM.
WANKE, Peter F. **Gestão de Estoques na cadeia de suprimento: Decisões e Modelos Quantitativos.** São Paulo: Atlas, 2011.

Bibliografia Complementar

CHING, H. Y. **Gestão de estoques na cadeia de logística integrada: supply chain.** São Paulo: Atlas, 1999.
CHIAVENATO, Idalberto. **Administração de Materiais.** Rio de Janeiro: Campus, 2005.
DE MOURA, Cássia. **Gestão de estoques:** ação e monitoramento na cadeia logística integrada. São Paulo: Ciência Moderna, 2004.
NOVAES, Antônio G. **Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição.** Estratégia, operação e avaliação. Rio de Janeiro: Campus, 2001.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

POZO, Hamilton. **Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Logística Reversa	Carga horária:	30
Pré-requisito	Logística Empresarial	Semestre	4º
Ementa: Processos de logística reversa. Logística reversa no Brasil. A logística reversa e a logística empresarial. Tipos de logística reversa de pós-consumo e pós-venda. Indicadores de logística reversa. A logística reversa e o sistema de gestão ambiental. Conhecer a importância da logística reversa no sistema de gestão ambiental (SGA) Bibliografia Básica BERTÉ, Rodrigo. O Universo da Logística. Curitiba, IBPEX, 2008. DONATO, Vitorio. Logística verde – uma abordagem sócio-ambiental. Ciência Moderna, 2008. LEITE, Paulo Roberto. Logística reversa. São Paulo: Makron Books, 2009. Bibliografia Complementar BARBIERI, J. C. Gestão Ambiental Empresarial. São Paulo: Saraiva, 2007. BARBIERI, José Carlos; DIAS, Marcio. Logística reversa como instrumento de programas de produção e consumo sustentáveis. Revista Tecnológica, São Paulo, Ano VI, nº 77. Abril 2002. MALINVERNI, Cláudia. Tomra Latasa: A logística da reciclagem. Revista Tecnológica, São Paulo, Ano VIII, nº 80. Julho 2002. MIGUEZ, Eduardo Correia. Logística Reversa Como Solução Para o Problema do Lixo Eletrônico: Benefícios Ambientais e Financeiros. Editora Qualitymark, 2010. PEREIRA, André Luiz; BRUZZI BOECHAT, Cláudio; TADEU, Hugo Ferreira Braga. Logística Reversa e Sustentabilidade. São Paulo: Cengage Learning, 2011.			

5.º SEMESTRE

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão e Operações Logísticas I	Carga horária:	45
Pré-requisito	Logística Empresarial	Semestre	5.º
Ementa: Introdução à Gerência de Operações e a importância da Logística para as Operações. O Papel Estratégico das Operações e Os Objetivos de Desempenho. Classificação dos Sistemas de Produção. Planejamento da Capacidade de Produção. Técnicas de Previsão da Demanda. Planejamento agregado da produção - PAP. Planejamento mestre da produção – PMP. Gestão de estoques e Planejamento das necessidades dos materiais – MRP.			

46



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Bibliografia Básica

BATALHA, Mário Otávio (Org.). **Introdução à engenharia da produção**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

FERNANDES, Flávio Cesar Faria; FILHO, Moacir Godinho. **Planejamento e controle da produção: Dos Fundamentos ao Essencial**. São Paulo: Atlas, 2010.

TUBINO, Dalvio Ferrari. **Planejamento e Controle da Produção: Teoria e Prática**. São Paulo: Atlas, 2007.

Bibliografia Complementar

CHASE, Richard B.; JACOBS, F. Robert; AQUILANO, Nicholas J. **Administração da Produção para a Vantagem Competitiva**. 11. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2006.

CORRÊA, H.; CORRÊA, C. **Administração de Produção e Operações: Manufatura e Serviços: uma abordagem estratégica**. São Paulo: Atlas, 2004

HILLIER, Frederick S.; LIEBERMAN, Gerald J. **Introdução à pesquisa operacional**. 8. ed. Porto Alegre: AMGH, 2010.

SLACK, Nigel. et al. **Administração da produção**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

WANKE, Peter F. **Gerência de Operações: Uma abordagem Logística**. São Paulo: Atlas, 2010.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Sistemas Logísticos	Carga horária:	30
Pré-requisito	Informática Básica	Semestre	5º

Ementa: Gerenciamento estratégico da informação. O papel da informação nas organizações. Sistemas de gestão empresarial; comércio eletrônico. Principais tecnologias de apoio à gestão: banco de dados; datawarehouse; EIS; ERP; Workgroup; Internet, Intranet, Extranet. Segurança de dados. Ferramentas de integração e monitoramento. Tecnologia de informação e logística: logística integrada, sistemas de gerenciamento de armazéns (WMS), sistemas de planejamento de recursos de distribuição (DRP), sistemas de informação geográfica (SIG).

Bibliografia Básica

CORREA, Henrique Luiz. **Gestão de Redes de Suprimento: integrando cadeias de suprimento no mundo globalizando**. São Paulo: Atlas, 2010.

DORNIER, Phillipe-Pierre, ERNST, R., FENDER, M., KOUVELIS P. **Logística e operações globais**. São Paulo: Editora Atlas, 2000.

STAIR, Ralph M.; REYNOLDS, George W. **Princípios de Sistemas de Informação**. Uma Abordagem Gerencial. 9. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2011.

Bibliografia Complementar

CHOPRA, S. e MEINDL, P. **Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos**. São Paulo: Prentice



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Hall, 2003.
DORNIER, Phillipe-Pierre, ERNST, R., FENDER, M., KOUVELIS P. **Logística e operações globais**. São Paulo: Editora Atlas, 2000.
FINE, C. H., **Mercados em Evolução Contínua**. Campus, 1999.
POIRIER, C. C. e REITER, S.E., **Otimizando sua Rede de Negócios**. São Paulo: Editora Futura, 1997.
SIMCHI-LEVI, D., KAMINSKY, P. e SIMCHI-LEVI, E. **Cadeia de Suprimentos – Projeto e Gestão**. Porto Alegre: Bookman, 2003.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Estatística Aplicada	Carga horária:	45
Pré-requisito	Introdução à Estatística	Semestre	5º
Ementa: Probabilidade: Conceito, axiomas e teoremas fundamentais. Variáveis aleatórias. Distribuições de probabilidade. Estatística descritiva. Distribuições teóricas e empíricas. Distribuições unidimensionais e bidimensionais. Introdução à Teoria da Amostragem, principais esquemas. Inferência Estatística: Processos de decisão, Teoria da Estimação, Testes de Hipóteses e Análise de Variância. Bibliografia Básica BARBETTA, Pedro Alberto. Estatística Aplicada às Ciências Sociais. 4. ed. Florianópolis: Ed. da UFSC, 2001. CORRAR, Luiz J.; PAULO, Edilson; FILHO, José Maria Dias. Análise Multivariada: Para Cursos de Administração, Ciências Contábeis e Economia. São Paulo: Atlas, 2007. FIELD, Andy. Descobrendo a Estatística Usando o SPSS. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. Bibliografia Complementar DOWNING, Douglas; JEFFREY, Clark. Estatística Aplicada. São Paulo: Saraiva, 2002. 368p. FONSECA, Jairo Simon da. MARTINS, Gilberto de Andrade. Curso de Estatística. 6. ed. São Paulo: Atlas, 1996. MORETTIN, Pedro A.; TOLOI, Clélia M. C. Análise de Séries Temporais. 2. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2006. RIBAS, José Roberto; VIEIRA, Paulo Roberto da Costa. Análise multivariada com o uso do SPSS. Rio de Janeiro: Ciências Modernas, 2011. 288p. SILVA, Ermes Medeiros <i>et al.</i> Estatística. São Paulo: Atlas, 2010. 200p.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Tópicos especiais de Logística I	Carga horária:	30



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Pré-requisito	Logística Empresarial	Semestre	5.º
Ementa: Temas contemporâneos da Logística empresarial, observando as tendências atuais na tecnologia da informação, transportes, estoques, armazenagem, movimentação e embalagem, gestão da cadeia de suprimentos, logística verde, logística humanitária, urbanitária, logística industrial, logística agropecuária etc. temáticas que venha contribuir para a melhoria do conhecimento do egresso quanto à Logística no geral As aulas serão estruturadas em forma de seminários, palestras e visitas técnicas e etc., onde o instrumento de avaliação será através da participação nas discussões dos casos e exercícios programados e etc. Bibliografia Básica A ser definida pelo Professor conforme a temática da aula ou do assunto a ser pesquisado. Bibliografia Complementar A ser definida pelo Professor conforme a temática da aula ou do assunto a ser pesquisado.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão de Armazenagem e Movimentação de Cargas	Carga horária:	60
Pré-requisito	Logística Empresarial	Semestre	5º
Ementa: A Logística de Armazenagem. Introdução à movimentação de materiais. A movimentação de Materiais e Armazenagem de Materiais. Objetivos de Armazenagem. A qualidade, a produtividade e a segurança na movimentação e armazenagem; Atividades e Procedimentos de recebimento e despacho de materiais. Custos de movimentação e os indicadores de desempenho; Técnicas de Consolidação e desconsolidação de cargas. Equipamentos para manuseio e movimentação de materiais. Inventário Físico. Sistemas de armazenagem de materiais. Embalagens, acondicionamento e unitização. Técnicas de análise dos problemas de movimentação de materiais. Dimensionamento de espaços. Custo de movimentação e armazenagem de materiais. Avaliação de alternativas. Bibliografia Básica ARBACHE F. S Santos, A.G Montenegro. C. Sales W.F. Gestão de logística, distribuição e trade marketing. São Paulo: FGV Management, 2004. HARA, Celso M. Logística: Armazenagem, distribuição e trade marketing. São Paulo: Alínea, 2005. MOURA, Reinaldo A. Sistemas e técnicas de movimentação e armazenagem de materiais. São Paulo: IMAN, 2005.			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Bibliografia Complementar

MILAN, Celso Flavio. **Operador de Empilhadeira - transporte, movimentação e armazenagem de cargas**. Editora Érica, 2011.

MOURA, Reinaldo. Manual de Logística vol. 2 - **Armazenagem e Distribuição Física**. São Paulo: Editora IMAM.

MOURA, Reinaldo A.e BANZATO, José Maurício. Manual de Logística vol. 3 - **Embalagem, Utilização & Containerização**. São Paulo: Editora IMAM.

MOURA, Reinaldo Manual de Logística vol. 4 - **Equipamentos de Movimentação e Armazenagem**. São Paulo: Editora IMAM.

MOURA, Reinaldo A.e BANZATO, Eduardo. Manual de Logística vol. 5 - **Aplicações Práticas de Equipamentos de Movimentação e Armazenagem de Materiais**. São Paulo: Editora IMAM.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Planejamento estratégico da Logística	Carga horária:	45
Pré-requisito	Fundamentos da Administração	Semestre	5.º

Ementa: Conceituação e tipologia de planejamento. O pensamento estratégico: origens e evolução. O modelo de tomada de decisão estratégicas nas organizações. Missões e objetivos organizacionais. Ambientes externo e interno. Riscos e oportunidades. Franquezas da organização. Cenários estratégicos alternativos e decisão estratégica. O planejamento logístico. Fundamentos e visão prática dos conceitos necessários ao planejamento otimizado da logística integrada, compreendendo definição do problema, sua modelagem, dimensionamento dos recursos requeridos, planejamento de lucro e avaliação das incertezas. Distribuição estratégica da logística. Desenvolvimento de redes de fornecedores. Terceirização.

Bibliografia Básica

BUARQUE, Sérgio C. **Construindo o Desenvolvimento Local Sustentável**. Rio de Janeiro: Garamond, 2002. pp. 15-56.

CHIAVENATO, Idalberto. **Introdução à Teoria Geral da Administração**. São Paulo: Makron Books, 2000.

CHIAVENATO, Idalberto; SAPIRO, Arão. **Planejamento Estratégico: Fundamentos e Aplicações**. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

Bibliografia Complementar

GRACIOSO, Francisco. **Marketing Estratégico, Planejamento Estratégico orientado para o mercado**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2005.

OLIVEIRA, Djalma Pinho Rebouças de. **Planejamento Estratégico**. 21. ed. São Paulo: Atlas, 2004.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

OLIVEIRA, Djalma Pinho Rebouças de. **Planejamento Estratégico**- conceitos metodologia e práticas. 17. ed. São Paulo: Atlas, 2002.
PUTNAM, Robert. **Comunidade e Democracia**. São Paulo: FGV, 1995. Capítulos 4 e 6.
TAVARES, Mauro C. **Gestão Estratégica**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2004.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Leitura e Produção de Textos Técnicos e Oficiais	Carga horária:	30
Pré-requisito		Semestre	5º

Ementa: Redação de instrumentos de comunicação empresarial. Importância e finalidade do uso correto da Língua Portuguesa na vida profissional. Técnicas de escrita voltadas para a correspondência comercial e oficial. Leitura e produção de gêneros textuais específicos da área seguindo as técnicas de redação comercial e oficial (ofício, memorando, circular, requerimento, declaração, atestado, aviso, ata, carta comercial, relatório, convocação, convite)

Bibliografia Básica

BLIKSTEIN, I. **Técnicas de comunicação escrita**. Séries Princípios. 22.ed. São Paulo: Ática, 2006.
MARTINS, Dileta Silveira; ZILBERKNOP, Lúbia Scliar. **Português Instrumental**: de acordo com as normas da ABNT. 29. ed. São Paulo: Atlas, 2010.
MEDEIROS, J. Bosco. **Português Instrumental**. 7.ed. São Paulo: Atlas, 2008

Bibliografia Complementar

BELTRÃO, O.; BELTRÃO, M. **Correspondência**: linguagem e comunicação oficial, empresarial, particular. 24. ed. São Paulo: Atlas, 2011.
BRASIL. Presidência da República. **Manual de Redação Oficial**. Gilmar Ferreira Mendes e Nestor José Foster Júnior – 2. ed. rev. e atual. Brasília: Presidência da República, 2002.
CITELLI, Adilson. **Linguagem e persuasão**. São Paulo: Ática, 2001.
FARACO, Carlos Alberto; TEZZA, Cristóvão. **Prática de Texto para Estudantes Universitários**. Petrópolis, RJ: Vozes, 2007.
RODRIGUEZ, Manuela. **Manual de modelos de cartas comerciais**. 12.ed. São Paulo: Atlas 2006.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Comércio Internacional I	Carga horária:	45
Pré-requisito	Economia Empresarial	Semestre	5.º

Ementa: Comércio Internacional: Conceito e contextualização do comércio internacional. Mecanismos do comércio internacional, Teorias do comércio internacional, Globalização,



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

regionalização do comércio internacional e os países em desenvolvimento; Economia aberta: regimes cambiais, determinação da renda e impactos da política econômica.

Bibliografia Básica

FARO, F.; FARO, R. **Curso de comércio exterior**: visão e experiência brasileira. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

MANKIW, G. **Introdução à economia**. 5. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010.

SILVA, U (Org.). **Gestão das relações econômicas internacionais e comércio exterior**. São Paulo: Cengage Learning, 2008.

Bibliografia Complementar

BENEVIDES PINTO, D; VASCONCELLOS, M A S (Org.). **Manual de economia**. Equipe dos professores da USP. São Paulo: Editora Saraiva, 2008.

CIGNACCO, B. **Fundamentos de comércio internacional**: para pequenas e médias empresas. São Paulo: Saraiva, 2008

KEEDI, Samir. **Logística, transporte, comércio exterior e economia em conta-gotas**. São Paulo: Aduaneiras, 2008.

LUDOVICO, N. **Como preparar uma empresa para o comércio exterior**. São Paulo: Saraiva, 2009.

MURTA, R. **Princípios de contratos em comércio exterior**. São Paulo: Saraiva, 2005.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Direito Aplicado	Carga horária:	30
Pré-requisito		Semestre	5º

Ementa: Noções do direito constitucional; noções do direito administrativo; noções de direito tributário; noções do direito civil; Legislação de Importação/Exportação; Código de Propriedade Industrial; Código do Consumidor. Aplicação tributária e os negócios. Noções fundamentais de legislação tributária, as legislações tributárias federal, estadual e municipal e as atividades operacionais da empresa.

Bibliografia Básica

MACHADO, Antonio Claudio Costa; FERRAZ, Anna Cândida da Cunha, Constituição Federal Interpretada. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2011.

SILVA, José Afonso da. **Curso de direito constitucional positivo**. 34. ed. São Paulo: Editora Malheiros, 2010.

VECCHI, Ipojucan Demetrius. **Noções de direito do trabalho, um enfoque constitucional**. Vol. 1 e 2. Rio Grande do Sul: Editora UPF, 2009.

Bibliografia Complementar



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

BRASIL. Lei Complementar nº 87, de 13 de setembro de 1996. Dispõe sobre o imposto dos Estados e do Distrito Federal sobre operações relativas à circulação de mercadorias e sobre prestações de serviços de transporte interestadual e intermunicipal e de comunicação, e dá outras providências. (LEI KANDIR)

Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor – IDEC. <http://www.idec.org.br/>

Receita Federal. <http://www.receita.fazenda.gov.br/>

SILVA, José Afonso da, **Curso de direito constitucional positivo**. 34. ed. São Paulo: Malheiros, 2010.

VADE-MÉCUM. São Paulo: Saraiva, 2010.

6.º SEMESTRE

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão e Operações Logísticas II	Carga horária:	45
Pré-requisito	Gestão e Operações Logísticas I	Semestre	6.º

Ementa: Gestão e planejamento da capacidade de produção. Teoria das filas. Teoria das restrições. Programação da produção. Carregamento, Sequenciamento, Nivelamento da Produção e Balanceamento do Fluxo Acompanhamento e Controle da Produção. Medidas de desempenho. Programação da produção. Sistemas de Produção Enxuta. Just in time. Kanban. Lean manufacturing. Lógicas Pull e Push.

Bibliografia Básica

BATALHA, Mário Otávio (Org.). **Introdução à engenharia da produção**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

FERNANDES, Flávio Cesar Faria; FILHO, Moacir Godinho. **Planejamento e controle da produção**: Dos Fundamentos ao Essencial. São Paulo: Atlas, 2010.

TUBINO, Dalvio Ferrari. **Planejamento e Controle da Produção**: Teoria e Prática. São Paulo: Atlas, 2009.

Bibliografia Complementar

CHASE, Richard B.; JACOBS, F. Robert; AQUILANO, Nicholas J. **Administração da Produção para a Vantagem Competitiva**. São Paulo: McGraw-Hill, 2006.

CORRÊA, H.; CORRÊA, C. **Administração de Produção e Operações**: Manufatura e Serviços: uma abordagem estratégica, São Paulo: Atlas, 2004.

HEIZER, J.; RENDER, B. **Administração de operações** – bens e serviços. Rio de Janeiro: LTC, 2001.

SLACK, Nigel. et al. **Administração da produção**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

WANKE, Peter F. **Gerência de Operações**: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2010.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão de Custos Logísticos	Carga horária:	45
Pré-requisito	Fundamentos da Contabilidade	Semestre	6.º
Ementa: Conceitos inerentes à gestão dos custos logísticos. Custos de armazenagem, movimentação, transportes, embalagens, custos de manutenção de inventário, de tecnologia de informação e tributários. Custos decorrentes de lotes. Custos decorrentes de nível de serviço. Custos associados aos processos logísticos. Apuração do custo logístico total. Métodos de custeio: custeio baseado em atividades ABC aplicado à logística. Análise da rentabilidade. O Balanced Scorecard (BSC) e os indicadores de desempenho na logística. O valor econômico agregado (EVA) e logística. Outros métodos de custeio aplicados à logística. Bibliografia Básica BORNIA, Antonio Cezar. Análise gerencial de custos. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2007. SOARES, TED. Gestão da Logística: do fornecedor ao cliente. Editora Texto Novo, 2009. WANKE, Peter F. Gerência de operações: uma abordagem logística. 1. São Paulo. Atlas. 2010. Bibliografia Complementar BELFIORE, Patrícia Prado. Redução de custos em logística. São Paulo: Saint Paul. 2006. COSTA, Maria Christina Barbosa da; Nascimento, Carlos Augusto Dornellas do; Fahrad Abdollahyan, Ronald. Gerenciamento de Custos em Projetos. 4.ed. FGV Editora, 2011. COSTA, M.F.G., FÁRIA, A.C, Gestão de custos logísticos. Custeio Baseado em Atividades (ABC). Balanced Scorecard (BSC). Valor Econômico Agregado (EVA). 1.ed. São Paulo: Atlas, 2005. LOPEZ, J. M. C. Custos logísticos do comércio exterior brasileiro. São Paulo: Ed. Aduaneiras, 2001. WANKE, Peter F. Logística para MBA executivo em 12 lições. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2010.			

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Pesquisa Operacional	Carga horária:	45
Pré-requisito	Estatística Aplicada	Semestre	6.º
Ementa: Conceito e fases de um estudo em pesquisa operacional aplicada à Logística. A Pesquisa Operacional e o Processo Decisório. Modelos Lineares de Otimização. Teoria dos Jogos. Técnicas de modelagem. Programação Linear. Método simplex. Dualidade. Problema de transporte. Problema da designação. Análise de sensibilidade. Simulação e cenário. Bibliografia Básica			



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

COLIN, Ermerson Carlos. **Pesquisa Operacional** – 170 aplicações em estratégia, finanças, logística, produção, marketing e vendas. LTC Grupo GEN, 2007.

HILLIER, Frederick S. e LIEBERMAN, Gerald J. **Introdução à pesquisa operacional**. Mcgraw Hill, 2010.

MUROLO, Afrânio Carlos; SILVA, Elio Medeiros da; SILVA, Ermes Medeiros da; GONCALVES, Valter. **Pesquisa Operacional para os cursos de Economia, Administração e Ciências Contábeis**: Programação Linear, Simulação. São Paulo: Atlas, 2010.

Bibliografia Complementar

FILHO, Jose Caixeta. **Pesquisa Operacional**: Técnicas de Otimização Aplicadas a Sistemas Agroindustriais. São Paulo:Atlas.2004

LOESH, Claudio; HEIN, Nelson. **Pesquisa Operacional** - Fundamentos e Modelos. São Paulo: Saraiva, 2009.

MOREIRA, D.A. **Pesquisa operacional**: curso Introdutório. São Paulo: Ed. Thomson Pioneira, 2006.

SHIMIZU, Tamio. **Decisão nas Organizações**. São Paulo: Atlas,2010.

THEÓPHILO, Carlos Renato; CORRAR, Luiz J. **Pesquisa Operacional para decisão em Contabilidade e Administração**. São Paulo: Atlas, 2008.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Projetos Logísticos	Carga horária:	30
Pré-requisito		Semestre	6º
Ementa: Conceituação e definições de Projetos Logísticos. Metodologias de planejamento/projeto. Técnicas de planejamento/projeto. O uso de análises de redes para planejar e controlar projetos. Métodos para localização de unidades de operação logística. Posicionamento logístico. Teoria da integração. Considerações referentes ao ambiente físico e de negócios. Conceituação e definições no estudo de arranjos físicos. Tipos de arranjos físicos. Métodos para desenvolvimento de arranjos físicos. Projetos, Estruturas, Equipamentos e Plataformas Logísticas: Análise de localização. Reengenharia logística. Avaliação do ambiente logístico.			
Bibliografia Básica			
BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos / logística empresarial . 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.			
CHRISTOPHER, Martin. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos . São Paulo: Cengage Learning, 2008.			
Pires, Sílvia R. I. Gestão da Cadeia de Suprimentos - Conceitos, Estratégias, Práticas e Casos. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2009.			
Bibliografia Complementar			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

BRITO JUNIOR, Irineu de; SPEJORIM, Washington. **Gestão estratégica de armazenagem**. Curitiba: IESDE BRASIL S.A., 2010.

CHASE, Richard B.; JACOBS, F. Robert; AQUILANO, Nicholas J. **Administração da Produção para a Vantagem Competitiva**. São Paulo: McGraw-Hill, 2006.

NOVAES, Antônio Galvão. **Logística e Gerenciamento da Cadeia de Distribuição: Estratégia, Operação e Avaliação**. 3. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2007.

PAOLESCHI, Bruno. **Logística industrial integrada: do planejamento, produção, custo e qualidade à satisfação do cliente**. São Paulo: Érica, 2011.

SLACK, Nigel. et al. **Administração da produção**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Comércio Internacional II	Carga horária:	45
Pré-requisito	Comércio Internacional I	Semestre	6.º

Ementa: A empresa e as operações de comércio exterior. A internacionalização das economias. Comércio exterior como fator de expansão. A organização da empresa para o comércio exterior. As operações comerciais externas. Os intermediários do comércio e os canais de distribuição. A pequena e média empresa na exportação. Planejamento da comercialização externa. Mercosul: histórico, quadro atual, perspectivas e particularidades. Exportação e importação, Modalidades de pagamentos internacionais, Financiamento do comércio internacional, Órgãos reguladores do comércio internacional. Estruturação de operações de comércio internacional. Política comercial: tarifas e barreiras não tarifárias. Relação entre políticas comercial e industrial. Blocos comerciais. Os custos logísticos na formação dos preços de exportação. Incoterms. Transportes internacionais. Agentes da cadeia de distribuição física internacional. Seguro de transporte internacional.

Bibliografia Básica

FARO, F.; FARO, R. **Curso de comércio exterior: visão e experiência brasileira**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

MANIKW, G. **Introdução à economia**. 5. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010.

SILVA, U (Org.). **Gestão das relações econômicas internacionais e comércio exterior**. São Paulo: Cengage Learning, 2008.

Bibliografia Complementar

BENEVIDES PINTO, D; VASCONCELLOS, M A S (Org.). **Manual de economia**. Equipe dos professores da USP. São Paulo: Editora Saraiva, 2008.

CIGNACCO, B. **Fundamentos de comércio internacional: para pequenas e médias empresas**. São Paulo: Saraiva, 2008

KEEDI, Samir. **Logística, transporte, comércio exterior e economia em conta-gotas**. São Paulo: Aduaneiras, 2008.

LUDOVICO, N. **Como preparar uma empresa para o comércio exterior**. São Paulo: Saraiva, 2009.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

MURTA, R. **Princípios de contratos em comércio exterior**. São Paulo: Saraiva, 2005.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão da Cadeia de Suprimentos	Carga horária:	45
Pré-requisito	Logística Empresarial	Semestre	6º

Ementa: Conceituação e definições no estudo de cadeias de suprimentos. Arquitetura da cadeia de suprimentos A organização da Cadeia de Suprimentos. Logística de Suprimento. Logística Interna. Logística de Distribuição. Canais de Distribuição. Tipos e Funções. Propriedades dos canais de distribuição. O controle da Cadeia de Suprimentos. Visão sistêmica e gerenciamento integrado da cadeia logística. Gestão estratégica de cadeias de suprimentos, Governança de cadeias de suprimentos, Redes colaborativas verticais e horizontais. A integração logística na cadeia de suprimentos. Estratégias de operações e Logística integrada.

Bibliografia Básica

BALLOU, R. H. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos**. 5. ed. São Paulo: Bookman, 2006.
BOWERSOX, D. J.; CLOSS, D. J.; COOPER, M. B. **Gestão logística de cadeias de Suprimentos**. Porto Alegre: Bookman, 2007.
NOVAES, A. G. **Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição**. 2. ed. São Paulo: Campus, 2007.

Bibliografia Complementar

CHOPRA, Sunil. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2003.
CHRISTOPHER, Martin. **Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos**. São Paulo: Thompson, 2007.
CORONADO, Osmar. **Logística Integrada: Modelo de Gestão**. São Paulo: Atlas, 2007.
FIGUEIREDO, Kleber Fossati Figueiredo, FLEURY, Paulo Fernando Fleury e WANKE, Peter F. **Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos: Planejamento do Fluxo de Produtos e dos Recursos**. São Paulo: Atlas, 2003.
PAOLESCHI, Bruno. **Logística Industrial Integrada do planejamento, produção, custo e qualidade à satisfação do cliente**. São Paulo: Érica, 2009.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Legislação Aduaneira	Carga horária:	45
Pré-requisito	Direito Aplicado	Semestre	6º



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

Ementa: Estudo do direito tributário aplicado ao comércio exterior. Espécies tributárias. Incentivos fiscais relativos ao comércio internacional. Regimes aduaneiros gerais; regimes aduaneiros especiais; operações relacionadas a regimes aduaneiros; desembaraço aduaneiro em importação e exportação; legislação aduaneira comparada com os principais países-mercados para o Brasil.

Bibliografia Básica

COELHO, Guiomar. **Tributos sobre o Comércio Exterior** - Atualizada e Ampliada.
FARO, F.; FARO, R. **Curso de comércio exterior: visão e experiência brasileira**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2010.
KEEDI, S. **ABC do Comércio Exterior: Abrindo as Primeiras Páginas**. 4. ed. São Paulo: Aduaneiras, 2011.
LUZ, Rodrigo. **Comércio Internacional e Legislação Aduaneira** – 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

Bibliografia Complementar

ARAÚJO, Ana Clarissa M. S. et SARTORI, Ângela. **Drawback e o Comércio Exterior** - Visão Jurídica e Operacional. SP: Aduaneiras.
ASHIKAGA, Carlos Eduardo Garcia et BIZELLI, João dos Santos. **PIS-Pasep e Cofins na Importação – Análise Prática**. SP: Aduaneiras.
ASHIKAGA, Carlos Eduardo Garcia. **Análise da Tributação na Importação e na Exportação**. SP: Aduaneiras.
Regulamento Aduaneiro - Decreto Nº 6.759/09 - Com Notas Remissivas e Legislação Correlata. São Paulo: Aduaneiras, 2011.
SILVA, Luiz Augusto Tagliollo. **Logística no comércio exterior**. São Paulo: Aduaneiras, 2007.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Tópicos especiais em Logística II	Carga horária:	30
Pré-requisito	Tópicos especiais em Logística I	Semestre	6.º

Ementa: Temas contemporâneos da Logística empresarial, observando as tendências atuais na tecnologia da informação, transportes, estoques, armazenagem, movimentação e embalagem, gestão da cadeia de suprimentos, logística verde, logística humanitária, urbanitária, logística industrial, logística agropecuária etc. temáticas que venha contribuir para a melhoria do conhecimento do egresso quanto à Logística no geral

As aulas serão estruturadas em forma de seminários, palestras e visitas técnicas e etc., onde o instrumento de avaliação será através da participação nas discussões dos casos e exercícios



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLOGIA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

programados e etc.

Bibliografia Básica

A ser definida pelo Professor conforme a temática da aula ou do assunto a ser pesquisado.

Bibliografia Complementar

A ser definida pelo Professor conforme a temática da aula ou do assunto a ser pesquisado.

Curso	Superior de Tecnologia em Logística		
Disciplina	Gestão de Riscos de Unidades Logísticas	Carga horária:	45
Pré-requisito	Segurança e Saúde do Trabalhador	Semestre	6º

Ementa: Introdução ao gerenciamento de risco. Conceitos de acidentes. Metodologias para a investigação de acidentes (Análise Preliminar de Perigo – APP e HAZOP). Análise de risco e planejamento de controle de emergências. Planejamento e elaboração de plano de emergência. Sistemas de rastreamento de informações geográficas.

Bibliografia Básica

DUARTE, Moacyr. **Riscos industriais**: etapas para a investigação e a prevenção de acidentes. Rio de Janeiro: FUNENSEG, 2002. 340 p.

MORAES, Giovanni. **Sistema de gestão de riscos**: princípios e diretrizes. Rio de Janeiro: GVC, 2010. 274 p.

ZAMITH, J. L. C. **Gestão de risco e prevenção de perdas**. São Paulo: FGV, 2007. 116 p.

Bibliografia Complementar

BRITISH STANDARD. **BS 8800 – Guide to Occupational health and safety management systems**. British Standard. 1996.

BRITISH STANDARDS INSTITUTION (BSI). **Occupational Health and Safety Management Systems – Specification**. OHSAS 18001, 1999.

GUIMARÃES, L. S. **Gerenciamento de riscos e segurança de sistemas**. São Paulo: IEDITORIA, 2003. 187 p.

INTERNATIONAL OCCUPATIONAL HYGYENE ASSOCIATION (IOHA). **Occupational Health and Safety Management Systems – Review and Analysis of International, National, and Regional Systems and Proposals for a New International Document**. IOHA, 1998.

SCALDELAI, Aparecida Valdinéia; OLIVEIRA, Cláudio Antonio Dias; MILANELI, Eduardo; OLIVEIRA, João Bosco de Castro; BOLOGNESI, Paulo Roberto. **Manual prático de saúde e segurança do trabalho**. São Paulo: Yendis, 2010. 420 p.