



ESTADO DE MATO GROSSO
 SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
 UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO RENE BARBOUR



ASSUNTO/PROCESSO (Nº _____)

Protocolo nº: 491609/2017 Data: 11/09/2017 - 15:07
 Sistema de Protocolo do Estado de Mato Grosso
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
 Interessado(a) : CARLOS EDINEI DE OLIVEIRA
 Assunto: ENCAMINHAMENTO DE DOCUMENTOS
 Resumo: Projeto Político Pedagógico (PPC) referente ao
 oferecimento de uma turma fora de sede do Curso Sup



0201785703425

PARTES INTERESSADAS

JUNTADA

OU-SE FLS. _____

DESTINO

DATA

DESTINO	DATA	

Ofício Nº 084/2017 – CCEPA

Barra do Bugres/MT, 06 de setembro de 2017.

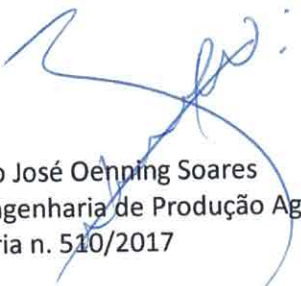
SR. CARLOS EDINEI DE OLIVEIRA
DIRETOR POLÍTICO PEDAGÓGICO E FINANCEIRAA
UNEMAT – CAMPUS DE BARRA DO BUGRES

Prezado Diretor,

Venho por intermédio deste, encaminhar o processo que trata da turma fora de sede do Curso Superior de Tecnologia em Logística em Rondonópolis-MT, que fora solicitado pela Pró Reitoria de Ensino e Graduação (PROEG) através do ofício n. 478/2017 de 05 de setembro de 2017 (anexo), para que seja apreciado por este colegiado e tomadas as devidas providências.

Sendo o que temos para o momento, despedimo-nos elevando votos de estima, consideração e apreço.

Atenciosamente,



Prof. Eduardo José Oenping Soares
Coordenador do Curso de Engenharia de Produção Agroindustrial
Portaria n. 510/2017

Ofício nº. 478/2017-PROEG/ATA

Cáceres, 05 de setembro de 2017.


Ao Sr.
PROF. EDUARDO OENNIG
Coordenador do Curso de Engenharia de Produção Agroindustrial
Câmpus de Barra do Bugres
UNEMAT

Prezado Senhor,

Solicitamos a V. S^a que o PPC do Curso de Tecnólogo em Logística, Curso novo que será ofertado em Rondonópolis e Coordenado por um docente desse Câmpus, deverá ser enviado ao Colegiado Regional para emissão de Parecer, e posteriormente, encaminhado a Pró-Reitoria de Ensino de Graduação, para providências.

Sem mais para o momento, estando à disposição para maiores informações, agradecemos pela constante colaboração e despedimo-nos cordialmente.

Atenciosamente



VERALUCIA DA ROCHA MAQUEA
Pró-Reitora de Ensino de Graduação
UNEMAT-PROEG
Rondonópolis

CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE BARRA DO BUGRES
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM
LOGÍSTICA



UNEMAT
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO

Projeto Pedagógico de Curso - PPC

Curso	Superior de Tecnologia em Logística
Local	Rondonópolis
Ano	2017
Última atualização	2017

SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO, CONDIÇÕES E MODALIDADE DE OFERTA DO CURSO	3
2.	APRESENTAÇÃO DA MANTENEDORA	4
3.	JUSTIFICATIVA DO CURSO	5
4.	CONCEPÇÃO E FINALIDADE DO CURSO	6
5.	OBJETIVOS, HABILIDADES E COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS	7
6.	PERFIL DO EGRESSO	9
7.	CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL	10
8.	PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES E ARTICULAÇÃO TEORIA-PRÁTICA	11
9.	PLANEJAMENTO E organização CURRICULAR	12
10.	MATRIZ CURRICULAR	14
11.	ESTRUTURA CURRICULAR	17
12.	EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS	18
13.	QUALIFICAÇÃO DO CORPO DOCENTE	36
14.	POLÍTICA DE ESTÁGIO	38
15.	POLÍTICA DE TCC	39
16.	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	40
17.	MOBILIDADE ACADÊMICA	41
18.	NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE E COLEGIADO DE CURSO	42
19.	POLÍTICA DE ACESSIBILIDADE	43
20.	SISTEMAS DE AVALIAÇÃO	44
21.	INFRA-ESTRUTURA BÁSICA	45
22.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL DO CURSO	48
23.	ANEXOS	51

1. APRESENTAÇÃO, CONDIÇÕES E MODALIDADE DE OFERTA DO CURSO

Curso:	Logística
Tipo do Curso:	Superior de Tecnologia
Eixo Tecnológico:	Gestão e Negócios
Modalidade de Oferta:	Turma fora de Sede em regime Presencial
Formas de Ingresso:	Vestibular específico
Número de Vagas:	50 (cinquenta)
Turno:	Noturno
Regime de Matrícula:	Turma única, por créditos
Dimensão das turmas:	50 alunos
Duração:	Mínima de 4 (quatro) semestres; Regular de 4 (quatro) semestres; Máxima de 6 (seis) semestres.
Carga Horária Total:	1680 (mil e seiscentas e oito) horas
Carga Horária à distância:	330 (trezentas e trinta) horas (20%)
Atividades Complementares:	60 (sessenta) horas
Estágio Supervisionado:	120 (cento e vinte) horas
Trabalho de Conclusão:	120 (cento e vinte) horas
Órgão Executor:	Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia - SECITEC Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT Campus Universitário Dep. Est. Renê Barbour - Barra do Bugres - MT, Rua A, s/n, Bairro São Raimundo, fone +55 65 3361.1413

2. APRESENTAÇÃO DA MANTENEDORA

A UNEMAT vem apresentando sua história desde 1978, quando foi criado em Cáceres, o Instituto de Ensino Superior de Cáceres. Em 1985, com a Lei Estadual Nº 4.960, de 19 de dezembro, o Poder Executivo institui a Fundação Centro Universitário de Cáceres (FUCUC), entidade fundacional, autônoma, vinculada à Secretaria de Educação e Cultura do Estado de Mato Grosso.

A expansão da instituição para outras regiões de Mato Grosso ocorre na década de 1990, com a abertura dos núcleos fora de Cáceres. O primeiro a ser criado é o de Sinop em 1990, os de Alta Floresta, Alto Araguaia, Nova Xavantina, Pontes e Lacerda e Luciara em 1991, Barra do Bugres e Colíder em 1994, Tangará da Serra em 1995, e Juara em 1999, entrando em efetivo exercício em 2001. Em 15 de dezembro de 1993, através da Lei Complementar Nº 30, institui-se a Universidade do Estado de Mato Grosso (UNEMAT), mantida pela Fundação Universidade do Estado de Mato Grosso (FUNEMAT), e transformou em campus os antigos núcleos pedagógicos.

Hoje, a UNEMAT possui 13 campus acadêmicos, 17 núcleos pedagógicos e 24 polos educacionais de Ensino a Distância. Cerca de 22 mil acadêmicos são atendidos em 60 cursos presenciais e em outros 129 cursos ofertados em modalidades diferenciadas. Atualmente, a instituição conta com quatro doutorados institucionais, quatro doutorados interinstitucionais (Dinter), três doutorados em rede, 11 mestrados institucionais, um mestrado interinstitucional (Minter) e cinco mestrados profissionais.

Com a missão oferecer educação superior pública de excelência, promovendo a produção do conhecimento por meio do ensino, pesquisa e extensão de maneira democrática e plural, contribuindo com a formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com a sustentabilidade e com a consolidação de uma sociedade mais humana e democrática, a Universidade do Estado de Mato Grosso desenvolve ações pioneiras para atender às demandas específicas do Estado. Como por exemplo, por meio da Diretoria de Educação Indígena, a UNEMAT passou a ofertar, a partir de 2001, cursos de licenciaturas específicos e diferenciados para mais de 30 etnias. Os cursos são oferecidos no campus de Barra do Bugres.

Não obstante, o programa Parceladas da UNEMAT foi criado em 1992 como uma modalidade diferenciada de ensino, com objetivo de atender às demandas de formação de professores em diferentes regiões de Mato Grosso.

O modelo de formação presencial oferecido em regime parcelado ou em regime contínuo serviu de exemplo para outras universidades brasileiras, bem como o ensino indígena, serve de exemplo, inspiração para outras universidades no Brasil e no Mundo.

3. JUSTIFICATIVA DO CURSO

A sociedade, marcada pelo desenvolvimento econômico e tecnológico, bem como pela velocidade da informação e da comunicação e pela reorganização do mundo do trabalho, implica em políticas de expansão das fronteiras comerciais em tempo hábil, acentuando-se a importância de profissionais tecnicistas e também de natureza humanística que integrem os recursos organizacionais e tenham visão crítica da realidade contemporânea empresarial no contexto em que se inserem.

Em um mundo quase sem fronteiras, entregar o produto certo na hora certa com o menor custo é vital para a competitividade de uma empresa. Por isso, a logística vem ganhando destaque no mundo dos negócios, no que diz respeito a sua finalidade e, principalmente, a sua importância estratégica, pois deve ser reconhecida como um conhecimento que os gestores devem dominar plenamente.

A logística envolve todas as atividades de movimentação do produto, desde a sua fabricação ou produção até o uso pelo cliente. Discute e avalia as consequências e simula vários cenários considerando variáveis e mensurando seus resultados e impactos a curto, médio e longo prazo na cadeia de suprimentos, nas fontes de matérias-primas, nas disponibilidades de mão de obra, nos roteiros de transportes e suas infraestruturas, nas tecnologias de manufatura, nos meios de estocagem e nos canais de distribuição.

Considerando um país com dimensões continentais, a adequada capacidade de administração de frotas e dos recursos logísticos envolvidos na cadeia de suprimentos é uma questão de sobrevivência econômico-financeira. Somado a isso, a mercados altamente competitivos a expectativa quanto ao serviço logístico é cada vez maior. A globalização, a internacionalização das indústrias, os procedimentos operacionais e reposição contínua dos estoques, são fatores que levam os clientes a exigir além de agilidade no processamento dos seus pedidos, entrega imediata e maior disponibilidade dos produtos. O desafio da Logística é atender todas essas exigências ao menor custo possível para a empresa.

Sendo considerado o celeiro do Brasil devido sua grande produção de comanteis agrícolas, o estado de Mato Grosso com dimensões territoriais extensas, com uma malha rodoviária precária, porém, atualmente uma malha ferroviária passando por Rondonópolis (a se expandir), além de um grande potencial de uso de outros modais como o fluvial, carece de profissionais que sejam capazes de gerenciar adequadamente tal cadeia de suprimento para escoamento destas commodities. Neste sentido, justifica-se o curso de tecnologia em logística em Mato Grosso para que forme profissionais com habilidades e competências tais de modo que atenda as peculiaridades do estado e torne as empresas locais mais competitivas.

4. CONCEPÇÃO E FINALIDADE DO CURSO

No que se refere aos fundamentos legais, o presente projeto estruturou-se considerando os seguintes aspectos: a Lei n.º 9394 de 20 de dezembro de 1996; Resolução CNE/CES 18/2002; Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia. O presente projeto pedagógico foi concebido a partir de princípios de desenvolvimento que consideram as crescentes inovações científico-tecnológicas, o respeito às bases legais, às instituições e à ética, objetivando a valorização do homem, da sociedade e do meio ambiente.

A Matriz de Competências por Disciplina, elaborada de acordo com os da RESOLUÇÃO CNE/CP 3, de 18 de dezembro de 2002, que "Institui as Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a organização e o funcionamento dos cursos superiores de tecnologia", conforme citam os: "Art. 4º § 1º O histórico escolar que acompanha o diploma de graduação deverá incluir as competências profissionais definidas no perfil profissional de conclusão do respectivo curso; e Art. 6º A organização curricular dos cursos superiores de tecnologia deverá contemplar o desenvolvimento de competências profissionais e será formulada em consonância com o perfil profissional de conclusão do curso, o qual define a identidade do mesmo e caracteriza o compromisso ético da instituição com os seus alunos e a sociedade; § 1º A organização curricular compreenderá as competências profissionais tecnológicas, gerais e específicas, incluindo os fundamentos científicos e humanísticos necessários ao desempenho profissional do graduado em tecnologia".

A finalidade deste curso é promover o desenvolvimento econômico e social da sociedade brasileira, especialmente a cidade de Rondonópolis e região, por meio da inserção no mercado de trabalho de cidadãos conscientes da realidade do país e do estado de Mato Grosso e que busquem uma transformação real da geração presente e das gerações futuras.

Atualmente, o curso encontra-se vinculado ao Campus Universitário de Barra do Bugres, funcionando na cidade de Rondonópolis em período noturno de segunda à sexta-feira e matutino/vespertino nos sábados, com regime de matrícula em turma única especial por créditos, com duração mínima de 4 (quatro) e máxima de 6 (seis) semestres estabelecida para integralização dos créditos. A carga horária das disciplinas especificadas na matriz é computada em aulas de 60 minutos de duração.

5. OBJETIVOS, HABILIDADES E COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

O Curso Superior de Tecnologia em Logística foi concebido a partir da compreensão da necessidade de profissionais que atendam às demandas evidenciadas na região por profissionais na referida área.

Neste sentido o objetivo geral do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é formar profissionais empreendedores capazes de utilizar métodos e tecnologias e inovações da área de logística, visando atender às demandas do mercado em diversas áreas de negócio, buscando a excelência através da compreensão dos impactos gerados pelas novas tecnologias.

Os objetivos específicos são:

- Produzir, através de pesquisa aplicada, conhecimentos e tecnologias em consonância com as exigências do mundo atual;
- Prover o mercado de profissionais aptos a ocupar postos de trabalho na área de Logística;
- Capacitar o estudante a empreender o seu próprio negócio na área de Logística;
- Atender à parcela da comunidade que apresenta aptidão e interesse em se profissionalizar na área de Logística;
- Incentivar o espírito empreendedor;
- Incentivar a transferência do aprendizado para o desenvolvimento coletivo nas organizações;
- Propiciar o desenvolvimento de uma visão sistêmica das organizações e da relação do ambiente interno e externo.
- Propiciar o desenvolvimento do raciocínio crítico e a capacidade analítica do estudante, habilitando-o a implementar soluções gerenciais em diferentes tipos de organizações e em diferentes cenários.
- Propiciar o desenvolvimento de uma consciência ético e social.

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, o curso de Logística integra o eixo tecnológico de GESTÃO E NEGÓCIOS que compreende tecnologias associadas a instrumentos, técnicas, estratégias e mecanismos de gestão. Abrange o planejamento, a avaliação e a gestão de pessoas e de processos referentes a negócios e serviços presentes em organizações e instituições públicas ou

privadas, de todos os portes e ramos de atuação, bem como, a busca pela qualidade, produtividade e a competitividade fazendo uso de tecnologias organizacionais.

A organização curricular dos cursos do eixo tecnológico de GESTÃO E NEGÓCIOS contempla conhecimentos relacionados à suas habilidades de leitura e produção de textos técnicos; domínio de estatística; uso de raciocínio lógico e línguas estrangeiras; compreensão da ciência, tecnologia, aspectos sociais e empreendedorismo; prospecção mercadológica e tecnologias de comunicação e informação; desenvolvimento interpessoal; domínio de legislação pertinente e de normas técnicas; compreensão da saúde e segurança no trabalho; responsabilidade e sustentabilidade social e ambiental; compreensão e respeito a qualidade de vida e a ética profissional.

Neste sentido, as habilidades e competências providas pelo curso ao profissional de Logística da UNEMAT são:

- Levantamento de requisitos na área de Logística relativo a diferentes ramos de negócio, contemplando as especificidades dos vários setores envolvidos;
- Estudo e planejamento de projetos logísticos envolvendo estimativas de esforço, prazo e custo;
- Elaboração de projetos logísticos que melhor atenda às necessidades do negócio;
- Planejamento, execução e controle das atividades de movimentação e armazenagem de produtos em indústrias;
- Planejamento, execução e controle das atividades de movimentação e armazenagem de produtos em prestadoras de serviços logísticos;
- Identificação de oportunidades de melhoria das atividades logísticas das empresas de diferentes setores;
- Identificação e solução de problemas logísticos, utilizando as mais modernas técnicas e ferramentas logísticas.

6. PERFIL DO EGRESSO

O egresso do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é um profissional com sólida formação científica e tecnológica, considerando aspectos humanos, econômicos, sociais e ambientais, com visão ética e humanística, em atendimento às demandas da sociedade.

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, este profissional deve: Gerenciar as operações e processos logísticos. Promover a segurança das pessoas, dos meios de transporte, dos equipamentos e cargas. Articular e atende clientes, fornecedores, parceiros e demais agentes da cadeia de suprimentos. Elaborar documentos de gestão e controles logísticos. Estruturar e definir rotas logísticas considerando os diferentes modais. Articular processos logísticos em portos, aeroportos e terminais de passageiros nos diferentes modais. Gerenciar e supervisionar o recebimento, o armazenamento, a movimentação, a embalagem, a descarga e a alienação de materiais de qualquer natureza. Gerenciar o sistema logístico e sua viabilidade financeira. Gerenciar e articular sistemas de manutenção, de suprimento, de nutrição e de atividades financeiras. Avaliar e emitir parecer técnico em sua área de formação.

7. CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Em consonância com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, o profissional tecnólogo de Logística da UNEMAT deve atuar em:

- Distribuidoras e Centros de distribuição,
- Empresas de encomendas.
- Empresas em geral (indústria, comércio e serviços).
- Portos, Aeroportos, Terminais de transporte.
- Transportadoras.
- Institutos e Centros de Pesquisa.
- Instituições de Ensino, mediante formação requerida pela legislação vigente.

8. PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES E ARTICULAÇÃO TEORIA-PRÁTICA

O Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT apresenta em sua matriz curricular disciplinas com créditos teóricos, práticos, de campo ou a distância de acordo com a necessidade do desenvolvimento dos conteúdos na prática das disciplinas.

As práticas da interdisciplinaridade e da articulação entre teoria e prática são fomentadas integrando a metodologia de ensino das disciplinas. A proposta consiste na construção de planos de ensino horizontal e verticalmente complementares quanto ao conteúdo e práticas didáticas desenvolvidas, que reforçam uma matriz curricular voltada ao equilíbrio entre conteúdos técnicos e conceituais.

A ênfase, então, está em um processo de aprendizagem interativo, contextualizado e reflexivo, que respeite as potencialidades e limitações de cada aluno e vise à adoção de uma postura proativa e voltada à superação das limitações e à adequada valorização de todo o seu potencial de desenvolvimento. Objetiva-se, portanto, proporcionar um ensino que aborde as técnicas contemporâneas, mas que seja também voltado para a transmissão de valores e conceitos perenes, indispensáveis à formação humanística dos estudantes.

À esta integralização de conteúdos é fundamentada na prática de aulas, aulas de campo e visitas técnicas em empresas, sendo fundamentais para a verificação *in loco* de espaços onde o objeto do conhecimento possa ser verificado e experimentado.

O estágio supervisionado também será proposto neste projeto pedagógico como forma integradora à articulação teoria-prática, uma vez que os acadêmicos poderão desenvolver suas habilidades em contextos reais nas organizações. Assim, o estágio será uma forte ferramenta didático pedagógica para impulsionar os conhecimentos dos alunos em direção ao mercado de trabalho.

Concomitantemente, o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) será de cunho aplicado e intervencionista, para reforçar o caráter prático e tecnológico do curso. Isso será operacionalizado através da elaboração do TCC em formato de um Projeto Empreendedor Executivo.

Assim, a interação entre o conceito e a experimentação propõe enfatizar a consideração de hipóteses, a capacidade de síntese e a avaliação de resultados necessários ao desenvolvimento progressivo da autonomia do aluno nas resoluções propositivas, a condição de oferecer respostas próprias às questões que lhes são apresentadas dentro do escopo do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT.

9. PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

O planejamento curricular do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT foi montado de forma que pudesse ser dinâmico, integrador, interdisciplinar e multidisciplinar. Desta forma, as disciplinas não divididas em conteúdos curriculares e estes conteúdos são divididos em núcleos de formação.

Os núcleos de formação se dividem em: núcleo de formação básica; núcleo de formação específica e profissionalizante; e núcleo de formação prática e complementar, á saber:

Núcleo de Formação Básica:

Relacionados com estudos administrativos, jurídicos, matemáticos e estatísticos, bem como os relacionados com as tecnologias da comunicação e empreendedorismo. Sendo eles:

- Matemática
- Comunicação e Expressão
- Gestão Empresarial Contemporânea
- Introdução ao Direito
- Métodos Quantitativos

Núcleo de Formação Específica e Profissionalizante:

Relacionados com as áreas específicas, envolvendo Transporte, Estocagem, Contabilidade, Finanças, Custos, dentro outros. Sendo eles:

- Fundamentos de Contabilidade
- Fundamentos de Logística Integrada
- Controle de Estoque e Armazenagem
- Transporte e Distribuição
- Gestão da Produção e Operações
- Sistemas de Estocagem e Manuseio de Materiais
- Localização das Instalações e Planejamento da Rede
- Gestão Financeira
- Gestão da Qualidade
- Sistemas Logísticos e Produção
- Cadeia de Suprimento e Serviço ao Cliente
- Gestão de Projetos
- Custos Logísticos
- Marketing Empresarial
- Ergonomia e Segurança do Trabalho
- Tópicos Especiais I, II, III e IV

Núcleo de Formação Prática e Complementar:

Este núcleo está relacionado com as disciplinas e conteúdos práticos e complementares. Sendo:

- Trabalho de Conclusão de Curso I II
- Estágio Supervisionado I e II
- Atividades complementares

Distribuídos ao longo destes núcleos estão os conteúdos ou áreas de formação do profissional em Logística da UNEMAT.

- Fundamentos introdutórios (FASE 1)
- Gestão de armazenagem e movimentação (FASE 2)
- Gestão integrada (FASE 3)
- Gestão da cadeia de suprimentos (FASE 4)

10. MATRIZ CURRICULAR

MATRIZ POR NÚCLEO DE FORMAÇÃO

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Gestão Empresarial Contemporânea	60	4	0	0	0	0
Comunicação E Expressão	60	2	0	0	0	2
Fundamentos Da Logística Integrada	60	3	1	0	0	0
Matemática	60	4	0	0	0	0
Fundamentos De Contabilidade	60	4	0	0	0	0
Introdução Ao Direito	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				

NÚCLEO DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA E PROFISSIONALIZANTE						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	2	0	0	0	2
Transporte E Distribuição	60	3	1	0	0	0
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Produção E Operações	60	4	0	0	0	0
Métodos Quantitativos	60	3	0	1	0	0
Localização Das Instalações E Planejamento Da Rede	60	4	0	0	0	0
Gestão Financeira	60	3	1	0	0	0
Sistemas Logísticos E Produção	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Qualidade	60	2	0	0	0	2
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	60	2	0	0	0	2
Gestão De Projetos	60	2	0	0	0	2
Custos De Produção	60	3	1	0	0	0
Marketing Empresarial	60	1	1	0	0	2
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	60	1	1	0	0	2
Tópicos Especiais - Optativa I	60	4				
Tópicos Especiais - Optativa II	60	4				
Tópicos Especiais - Optativa III	60	4				
TOTAL	1020	68				

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PRÁTICA E COMPLEMENTAR						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
TCC I	60	2	0	0	0	2
TCC II	60	2	0	0	0	2
Estágio I	60	0	0	0	4	0
Estágio II	60	0	0	0	4	0
TOTAL	240	16				

	CH
Atividades complementares	60

MATRIZ POR FASE

Fundamentos introdutórios – FASE 1						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Gestão Empresarial Contemporânea	60	4	0	0	0	0
Comunicação E Expressão	60	2	0	0	0	2
Fundamentos Da Logística Integrada	60	3	1	0	0	0
Matemática	60	4	0	0	0	0
Fundamentos De Contabilidade	60	4	0	0	0	0
Introdução Ao Direito	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				
Total EaD	60					

Gestão de armazenagem e movimentação – FASE 2						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	2	0	0	0	2
Transporte E Distribuição	60	3	1	0	0	0
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Produção E Operações	60	4	0	0	0	0
Métodos Quantitativos	60	3	0	1	0	0
Tópicos Especiais - Optativa I	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				
Total EaD	60					

Gestão financeira e estratégica – FASE 3						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Localização De Instalações e Planejamento De Rede	60	4	0	0	0	0
Gestão Financeira	60	3	1	0	0	0
Sistemas Logísticos E Produção	60	3	1	0	0	0
Tópicos Especiais - Optativa II	60	4	0	0	0	0
Gestão Da Qualidade	60	2	0	0	0	2
TCC 1	60	2	0	0	0	2
Estágio I	60	0	0	0	4	0
TOTAL	420	28				
Total EaD	60					

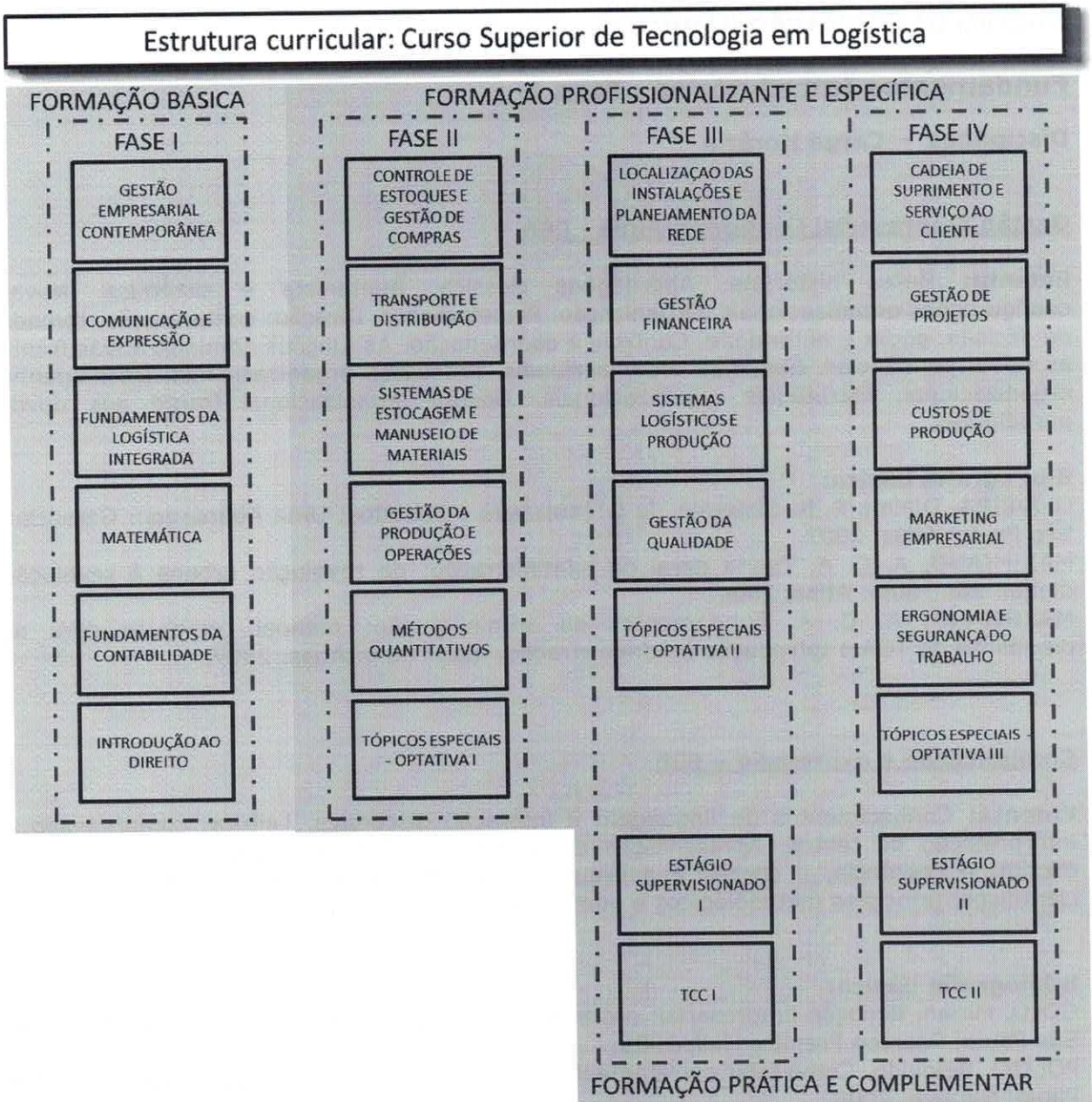
Gestão da cadeia de suprimentos - FASE 4						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	30	2	0	0	0	2
Gestão De Projetos	30	2	0	0	0	2
Custos De Produção	60	3	1	0	0	0
Marketing Empresarial	30	1	1	0	0	2
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	30	1	1	0	0	2
Tópicos Especiais - Optativa III	60	4	0	0	0	0
TCC 2	60	2	0	0	0	2
Estágio II	120	0	0	0	4	0
TOTAL	480	32				
Total EaD	150					

	CH	CRÉDITOS
Carga horária da grade	1620	108
Carga horária EaD	330	20%
Atividades Complementares	60	
CARGA HORÁRIA TOTAL DA MATRIZ	1680	

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Pesquisa Operacional Aplicada a Logística	60			4		
Logística Reversa e Responsabilidade Social	60			4		
Tópicos Especiais de Logística Integrada	60			4		
Jogos de Empresas	60			4		
Ética e Cidadania Empresarial	60			4		
Meio-Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	60			4		
Gestão de Serviços	60			4		
Gestão de pessoas	60			4		
Língua Brasileira de Sinais	60			4		
Sistemas Agroindustriais	60			4		
Planejamento Estratégico	60			4		
E-Commerce	60			4		
Logística Agroindustrial	60			4		
Logística Do Setor Público	60			4		
Empreendedorismo	60			4		
Sistema De Informação Gerencial	60			4		

11. ESTRUTURA CURRICULAR



12. EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA

Fundamentos Introdutórios - Fase 1

Disciplinas - Carga Horária

Gestão Empresarial Contemporânea - 60h

Ementa: Bases históricas. Abordagens clássica, humanista e sistêmica. Novas configurações organizacionais. Organização. Planejamento. Direção: comunicação, tomada de decisão, poder e autoridade. Controle e coordenação. As funções administrativas frente às novas tendências. Sistemas organizacionais. Processos organizacionais. Desempenho organizacional. Estratégias organizacionais. Gestão organizacional frente aos novos paradigmas.

Bibliografia básica:

OLIVEIRA, Djalma P. R. Sistemas de Organização e Métodos: Uma Abordagem Gerencial. São Paulo: Atlas, 2007.
MAXIMIANO, A. C. A. Teoria geral da administração: da revolução urbana à revolução digital. São Paulo: Atlas, 2004.
MAXIMIANO, A. C. A. Fundamentos da administração: manual compacto para as disciplinas de TGA e Introdução à Administração. São Paulo: Atlas, 2007.

Comunicação e expressão – 60h

Ementa: Conhecimentos de linguagem e interação discursiva. Leitura, compreensão e interpretação de textos. Apresentação da estrutura e funcionamento da comunicação escrita: a coerência, a coesão e a argumentabilidade. Relatórios técnicos e trabalhos científicos: princípios metodológicos e normatização.

Bibliografia básica:

GOLD, Mirian. Redação Empresarial: escrevendo com sucesso na era da globalização. 3 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.
POLITO, Reinaldo. Como falar corretamente e sem inibições. 111 ed rev. atual. ampl. São Paulo: Saraiva, 2006.
LESSA, Júnia França; VASCONCELLOS, Ana Cristina de. Manual para Normalização de Publicações Técnico-Científicas. 8 ed. Belo Horizonte: UFMG, 2007.

Fundamentos de Contabilidade - 60h

Ementa: Princípios fundamentais de Contabilidade; Objetivos da Contabilidade; O Patrimônio; Demonstrações Contábeis: Balanço Patrimonial: Ativo e seus componentes, Passivo e seus componentes, Demonstração das origens e aplicações dos recursos, demonstração da aplicação dos recursos, demonstração da apuração do custo da mercadoria vendida (CMV), demonstração dos resultados. Noções de Contabilidade de Custos: Conceitos básicos de receitas, ganhos, desembolsos, despesas, custos (custos

fixos e variáveis), custos diretos de fabricação (materiais diretos, mão-de-obra direta) e custos indiretos de fabricação (critérios de rateios), perdas; Custos em Empresas Comerciais; Custos em Empresas Prestadoras de Serviços; Relações custos/volume/lucro. Métodos de Custeio: Absorção, Variável, Custo Padrão, ABC. Comparações entre os métodos de custeio; Avaliação dos Estoques: Método PEPS, Método UEPS, Método do Custo Médio Ponderado.

Bibliografia básica:

BRAGA, Hugo Rocha. Demonstrações Contábeis: Estrutura, análise e interpretação. São Paulo: Atlas, 2003.
LUDICIBUS, Sérgio de. Introdução à Teoria da Contabilidade: para nível de graduação. São Paulo: Atlas, 2005.
MARION, José Carlos. Contabilidade Empresarial. São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

MARTINS, Eliseu. Contabilidade de Custos. São Paulo: Atlas, 2008.
OLIVEIRA, Luis Martins. Contabilidade de Custos para não Contadores. São Paulo: Atlas, 2007.
Almeida, Marcelo Cavalcanti . Curso básico de contabilidade: introdução à metodologia da contabilidade, contabilidade básica .
Iudícibus, Sérgio de (coord.). Contabilidade introdutória .
Greco, Aluísio. Contabilidade: teoria e prática básicas ..

Fundamentos de Logística Integrada – 60h

Ementa: Conceitos de logística. A evolução da logística. A Logística para a Economia e para as Empresas, Componentes da Logística, Sistema de Gerência da Informação Logística. Funções logísticas: aquisição, transporte, armazenamento, gerenciamento de estoques, processamento de pedidos, embalagem, distribuição. Enfoque sistêmico. Logística Integrada e Cadeia de Suprimento. Canais de distribuição. Nível de serviço. Desenho de cadeia de suprimentos adequado aos diversos tipos de negócios.

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008/2009.
NOVAES, Antonio Galvão. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos: estratégia, operação e avaliação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007/2008.
FLEURY, P.F et al. Logística Empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2006.

Bibliografia complementar

BOWERSOX, Donald J.; CLOSS, David. Logística empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo. Atlas, 2007/2008
DORNIER, P.P. et al. Logística e Operações Globais: texto e casos. São Paulo: Atlas. 2000.
Ching, Hong Yuh. Gestão de estoques na cadeia de logística integrada .
Ballou, Ronald H.. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: logística empresarial . 2006 / 5
Dias, Marco Aurélio p . Administração de materiais: uma abordagem logística .

Matemática – 60h

Ementa: Conteúdos básicos de matemática, aritmética, medidas e geometria. Metodologias e estratégias de ação para desenvolver o pensamento lógico-matemático e a resolução de problemas. Domínio em matemática para o uso de ferramentas tecnológicas.

Bibliografia básica:

SILVA, Ermes Medeiros; SILVA, Elio Medeiros; Silva, Sebastião Medeiros. Matemática Básica para Cursos Superiores. São Paulo: Atlas, 2002.

CRESPO, Antônio Arnot. Matemática comercial e financeira fácil. São Paulo: Saraiva

PUCCINI, A.L. Matemática financeira: Objetiva e aplicada. São Paulo: Saraiva, 2000.

Bibliografia complementar

ASSAF NETO, A. Matemática financeira e suas aplicações. São Paulo: Atlas, 1997.

BAUER, U.R. Matemática fundamental. São Paulo: Atlas, 2008

Requerente: SBM. Sociedade Brasileira de Matemática .

Iezzi, Gelson. Fundamentos de matemática elementar, 6: complementos, polinômios, equações: 89 exercícios resolvidos, 422 xercícios propostos com resposta, 273 testes de vestibular com resposta .

Silva, Fernanda César Marra e. Abrão, Mariangela. Matemática básica para decisões administrativas

Introdução ao Direito - 60h

Ementa: Noções do Direito Comercial. Direito Administrativo Aduaneiro. Regulamento Aduaneiro. Procedimentos Administrativos e Jurídicos na Importação e Exportação. Direito Aduaneiro e Comércio Exterior na Atuação Profissional. As Normas da Organização Mundial do Comércio no Direito Brasileiro. Direito Marítimo. Processo Administrativo Fiscal (PAF). Transporte Internacional de Carga. Crimes nas Atividades de Comércio Exterior. Direito Tributário no Comércio Exterior. Câmbio e Pagamentos Internacionais. Prática na Operacionalização da Exportação/Importação. Seguro Internacional de cargas.

Bibliografia básica

ALBERGARIA, Bruno. Instituições de direito: para cursos de administração, ciências contábeis, economia, comércio exterior e ciências sociais. São Paulo: Atlas, 2008.

MARTINS, Sergio Pinto. Instituições de direito público e privado. São Paulo: Atlas, 2008.

MACHADO, Hugo de Brito. Introdução ao estudo do direito. São Paulo: Atlas, 2004.

Bibliografia complementar

Bulgarelli, Waldirio . Direito comercial .

Albergaria, Bruno. Instituições de direito: para cursos de administração, ciências contábeis, economia, comércio exterior e ciências sociais .

Bastos, Celso Ribeiro . Curso de direito constitucional .

Código Civil 2002 (Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002).

Constituição da República Federativa do Brasil, 1988.

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE E ESPECÍFICA

Gestão de Armazenagem e Movimentação - Fase 2

Disciplinas - Carga Horária

Controle de Estoque e Gestão de Compras - 60h

Ementa: Atividades de Compras. Pesquisa e Planejamento de Compras. Estrutura Organizacional de Compras, Novas Formas de Comprar: o EDI, Leilão Reverso, Pregão Eletrônico, Modalidades de Compras; Seleção de Fornecedores, Fatores que Influenciam a Escolha dos Fornecedores; Monitoramento e Desenvolvimento de Fornecedores; Negociação; Previsão de Demanda. Controle e políticas de estoques, Previsão para estoques; Custos relevantes na formação de estoques; Lote Econômico de Compras; Níveis de estoque: Estoque Mínimo, Estoque Máximo, Estoque Médio, Estoque de Segurança, Ponto de Pedido; Classificação e avaliação ABC dos estoques.

Bibliografia básica:

CHING, H.Y. Gestão de Estoque na Cadeia de Logística Integrada. São Paulo: Atlas, 2009.
BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008/2009.
ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: uma introdução. São Paulo: Atlas, 2008.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2008.
FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2006
Gestão & Negócios: gestão de estoque .
Pozo, Hamilton. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística .

Transporte e distribuição - 60h

Ementa: Conceito de Transporte. Modelos de Distribuição. O sistema de transportes. As modalidades e as combinações intermodais. Regulamentações dos transportes. Custos e dimensionamento dos transportes. Roteirização e controle de frotas. Produtividade do transporte. Tecnologias aplicadas aos transportes. Transporte internacional. Estratégias de transporte. Conceitos de suprimentos e distribuição. Verticalização X terceirização da cadeia logística. Embalagem de produtos. Distribuição Física. Importância dos Canais de Distribuição na distribuição física de Produtos.

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: Transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008.
HOEL , Lester A. Engenharia da infraestrutura de transportes: uma integração multimodal. São Paulo: Learning, 2011.
FLEURY, Paulo Fernando; WANKE, Peter; FIGUEIREDO, Kleber Fossati. Logística empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2009.

Bibliografia complementar

DE LUCA, J. L. Dicionário de Transporte Internacional. São Paulo: Aduaneiras
FRAZELLE, E.H.; GOELZER, P.G. Distribuição de classe mundial. São Paulo: IMAM, 1999.
Arnold, J. R. Tony. Administração de materiais: uma introdução .
Nogueira, Elisberto. Administração de materiais e da Produção .

Administração de materiais - 60h

Ementa: Sistemas de Controle de Estoque: Sistema de duas gavetas, Sistema dos máximos e mínimos, Sistema das revisões periódicas; Gestão da cadeia de suprimentos

com ênfase em estoques; Gestão de estoques em sistemas de produção empurrada (MRP, MRP II e ERP); Gestão de Estoques em sistemas de produção puxada (Just- in-Time e Kanban); Gestão de estoques em sistemas híbridos (Puxado e Empurrado); Gerenciamento de Depósitos; Dimensionamento de movimentação e armazenagem, unitização, paletização; Embalagem; Equipamentos de Movimentação; Atividades de Manuseio de Materiais: Localização do Estoque, Classificação, Layout da Estocagem, Separação de Pedidos (Picking).

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
 CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: estratégia, planejamento e operação. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2003.
 ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: São Paulo: Atlas, 2008.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2005.
 POZO, Hamilton. Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2007.
 Dias, Marco Aurélio P.. Administração de materiais: Uma abordagem logística .

Gestão da Produção e Operações - 60h

Ementa: Conceituação, origens e evolução. A função e a organização da produção. A tomada de decisão e os métodos analíticos aplicados à Administração da Produção. Redes de operações. O planejamento e o projeto dos sistemas e processos de produção. Análise e mensuração de processos. Gestão de projetos. MPS. MRP. Controle de qualidade. Operações enxutas.

Ementa: Conceituação, origens e evolução. A função e a organização da produção. A tomada de decisão e os métodos analíticos aplicados à Administração da Produção. Redes de operações. O planejamento e o projeto dos sistemas e processos de produção. Análise e mensuração de processos. Gestão de projetos. MPS. MRP. Controle de qualidade. Operações enxutas.

Bibliografia básica:

SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R. Administração de Produção. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2009. 703p.
 ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: uma introdução. São Paulo: Atlas, 2008.
 CORRÊA, H. L.; CORRÊA, C. A. Administração da Produção e de Operações - manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas, 2009.
 CORRÊA, H. L.; GIANESI, I. G. N. Just-in-time, MRP II e OPT – Um Enfoque Estratégico. São Paulo: Atlas, 2007.

Bibliografia complementar

DAVIS, M. M.; AQUILANO, N. J.; CHASE, R. B. Fundamentos da Administração da Produção. Porto Alegre: Bookman, 2001.
 RITZMAN, L.P.; KRAJEWSKI, L.J. Administração da produção e operações. São Paulo: Prentice Hall, 2004.
 Maximiano, Antonio Cesar Amaru. Fundamentos de administração: Manual compacto para cursos de formação tecnológica e sequenciais . 2004
 Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos . gel, Floriano do Amaral .
 Administração dos fluxos de materiais e produtos .

Gaither, Norman. Administração da produção e operações .

Métodos Quantitativos - 30h

Ementa: Aspectos gerais (panorama histórico, objetivo, importância da estatística, método estatístico, fases do método estatístico), população e amostra, variáveis, amostragem, séries estatísticas (tabelas, série conjugadas), gráficos estatísticos, distribuição de frequência, medidas de posição, medidas de dispersão, probabilidade, correlação e regressão, número-índice

Bibliografia básica

FONSECA, J. S. & MARTINS, G. A. Curso de Estatística. São Paulo: Atlas, 2008
VIEIRA, Sonia. Elementos de estatística. São Paulo: Atlas, 2009.
TRIOLA, M. F. Introdução à estatística. Rio de Janeiro: JC Editora, 2008

Bibliografia complementar

MARTINS, G. A. DONAIRE, D. Princípios de Estatística. São Paulo: Atlas, 2006.
TOLEDO, G. L. OVALLE, I. I. Estatística Básica. São Paulo: Atlas, 2008.
Fonseca, Jairo Simon. Estatística aplicada .
Requerente: Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística .
Vieira, Sonia. Elementos de estatística .

Gestão financeira e estratégica - Fase 3

Disciplinas - Carga Horária

Localização das Instalações e Planejamento da Rede - 60h

Ementa: Localização dos estoques e definição da política de transporte mais adequada. Economias de estoque e transporte. Decisões de localização das instalações. O processo de planejamento da rede. O conceito de projeto de rede logística. O papel da modelagem da rede logística, como fonte potencial de vantagem competitiva.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos/Logística empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: Logística Empresarial. São Paulo: Prentice Hall, 2003
CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas. 2009.
SIMCHI-LEVI, D.; KAMINSKY, P.; SIMCHI-LEVI, E. Cadeia de suprimentos: projetos e gestão. Porto Alegre: Bookman, 2003.

Bibliografia complementar

CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.
WANKE, Peter. Gestão de Estoques na Cadeia de Suprimento: decisões e modelos quantitativos. São Paulo: Atlas, 2003.
Hong, Yuh Ching. Gestão de estoques na cadeia de logística integrada .

Dornier, Philippe-Pierre. Ernst, Ricardo. Fender, Michel. Kouvelis, Panos. Logística e operações globais: texto e casos .
Leite, Paulo Roberto. Logística reversa: meio ambiente e competitividade .

Gestão Financeira - 60h

Ementa: Conceito de administração financeira; Capitalização simples; equivalência de capitais, juros e desconto simples e composto; taxas equivalentes e proporcionais; taxas nominais e efetivas; taxa monetária e real; taxa no regime de capitalização composta; rendas no regime de capitalização simples e composta; Administração do Capital de Giro: Análise das Demonstrações Financeiras - Índices de Liquidez, Índices de Administração de Ativos, Índices de Administração do Exigível, Índice de Lucratividade, Taxa de Retorno sobre Ativos (Equação Du Pont) – Mensuração Financeira dos Estoques - Giro de Estoque, Período Médio de Estocagem, Administração do Caixa – Ciclo Operacional, Ciclo de Caixa, Giro de Caixa; Análise do fluxo de caixa; Fontes de Recursos: curto e longo prazos; próprios e de terceiros; Financiamento com Leasing.

Bibliográfica básica

GITMAN, Lawrence J. Princípios de Administração Financeira. São Paulo. Harper & Row do Brasil Ltda, 2003.
GROPPELLI, A.A. & NIKBAKHT, Administração Financeira. São Paulo. Saraiva, 2002.
VIEIRA, Marcos Villela. Administração Estratégica do Capital de Giro. São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

PAXSON, Dean e WOOD, Douglas. Dicionário Enciclopédico de Finanças. São Paulo. Atlas, 2001.
PUCCINI, Abelardo de Lima. Matemática Financeira: objetiva e aplicada. São Paulo. Saraiva, 2006
Crespo, Antônio Arnot. Matemática Comercial e Financeira Fácil .
Assaf Neto, Alexandre . Matemática financeira e suas aplicações .
Vieira Sobrinho, José Dutra. Matemática financeira: juros, capitalização, descontos e séries de pagamentos, empréstimos, financiamentos e aplicações financeiras, utilização de calculadoras financeiras .

Sistemas Logísticos e Produção - 60h

Ementa: Projeto de sistemas logísticos (modelos conjuntos para definição de localização, capacidade e planejamento da produção). Dimensionamento de Sistemas Logísticos. Avaliação de desempenho logístico e produção: Análise de Produtividade; Sistemas Logísticos e características de transportes de materiais. Adequação dos sistemas logísticos aos produtos industriais.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Logística empresarial: transportes, administração de materiais e distribuição física. São Paulo: Atlas, 2009.
CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas. 20095.
GOLDRATT, E. M.: COX, J. A meta: um processo de melhoria contínua. São Paulo: Nobel, 2003

Bibliografia complementar

CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2005.

Wood Junior, Thomaz (coord.). Mudança organizacional: liderança, teoria do caos, qualidade total, recursos humanos, logística integrada, inovações gerenciais, cultura organizacional .

Pozo, Hamilton. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística .

Novaes, Antonio Galvão. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição: estratégia, operação e avaliação .

Gestão da Qualidade - 60h

Ementa: Conceitos Básicos de Qualidade e Gestão da Qualidade; Enfoques para Gestão da Qualidade. Sistemas de Gestão da Qualidade. Custos da Qualidade. Histórico da Qualidade no Brasil. Ferramentas e técnicas para a Qualidade total

Bibliografia Básica:

CHIAVENATO, Idalberto. Comportamento Organizacional: a Dinâmica do Sucesso das Organizações. 2ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

GODFREY, Blanton. Gestão da qualidade total .

GOLDRATT, E. M.; COX, J. A meta: um processo de melhoria contínua. São Paulo: Nobel, 2003

Bibliografia Complementar:

Wood Junior, Thomaz (coord.). Mudança organizacional: liderança, teoria do caos, qualidade total, recursos humanos, logística integrada, inovações gerenciais, cultura organizacional

Fleury, Afonso. Aprendizagem e inovação organizacional: As experiências de Japão, Coréia e Brasil. São Paulo: Atlas, 2006.

ANDRADE, Marco Antonio. Ferramentas de Qualidade: Aulas 1 e 2 .

Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos . gel, Floriano do Amaral .

Administração dos fluxos de materiais e produtos .

OLIVEIRA, Djalma P. R. Sistemas de Organização e Métodos: Uma Abordagem Gerencial. São Paulo: Atlas, 2007.

Gestão da cadeia de suprimentos - Fase 4

Disciplinas - Carga Horária

Cadeia de Suprimento e Serviço ao Cliente - 60h

Ementa: Cadeia de Suprimentos (Supply Chain Management). Repasse de custos para o produto final ou para o serviço oferecido ao cliente. Serviço ao cliente: definição, objetivos e custos. Classificação dos serviços ao cliente. O serviço ao cliente na logística integrada. O serviço ao cliente e a retenção do cliente; Agregação de valor ao produto e ao serviço. Cadeia de Suprimentos X Complexo Logístico Empresarial; Subsídios para se estabelecer uma política de Suprimentos; Funções da Cadeia de Suprimentos; Compras, Estoques, Almoxarifados, Centros de Distribuição; Sistemas de Informações aplicados à Cadeia de Suprimentos.

Bibliografia básica

- BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
- BOWERSOX, D.J.; CLOSS, D. Logística Empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2001.
- CHOPRA, Sunil. Gerenciamento da Cadeia de Suprimento. São Paulo: Prentice Hall, 2003.

Bibliografia complementar

- CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Editora Atlas. 2005.
- Gomes, Guelzes Scucato. Logística de suprimentos .
- Christopher, Martin. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos : estratégias para redução de custos e melhoria dos serviços .
- CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.
- DIAS, Marcos Aurélio P. Administração de Materiais: Princípios conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2008

Gestão de Projetos - 60h

Ementa: Necessidade de um projeto. Análise de mercado. Avaliação da concorrência. Escolha do local. Porte do empreendimento. Definição da estrutura organizacional. Cronograma físico-financeiro. Fluxos de caixa do projeto. Avaliação econômica e financeira do projeto. Análise de risco. Identificação e classificação de problemas Logísticos empresariais, mapeamento e hierarquização desses problemas, análise de resultado ou definição dos objetivos a serem alcançados e matriz de planejamento das ações de melhoria.

Bibliografia básica

- REZENDE, Denis Alcides. Sistemas de Informações Organizacionais. Guia prático para projetos. São Paulo: Atlas, 2005.
- CASAROTTO, Filho Nelson. Elaboração de projetos empresariais: análise estratégica, estudo de viabilidade e plano de negócio. São Paulo, ATLAS, 2012.
- KOPITKE, Bruno Hartmut e FILHO, Nelson Casarotto. Análise de investimentos. São Paulo: Atlas, 2000.

Bibliografia complementar

- Keeling, Ralph. Gestão de projetos: uma abordagem global .
- Gil, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa .
- BACK, Nelson; Projeto integrado de produtos: planejamento, concepção e modelagem. São Paulo, Manole, 2010.
- Dias, Sergio Vidal dos Santos ; Manual de controles internos - São Paulo: Atlas, 2010
- ROBBINS, Stephen P. Comportamento Organizacional. São Paulo: Prentice-Hall, 2005.

Custos Logísticos - 60h

Ementa: Conceitos, classificações e terminologia da contabilidade de custos, componentes do custo, sistemas e técnicas de custeio, análise do equilíbrio e as relações entre custo, volume e lucro, gestão dos custos, custo total e compensação de custos, Medição de custos das atividades logísticas e método ABC.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.

_____. Logística Empresarial: Transportes, Administração de Materiais e Distribuição Física. São Paulo: Atlas, 2007.

COSTA, Maria de Fátima Carneiro e FARIA, Ana Cristina. Gestão de Custos Logísticos: Custeio Baseado em Atividades (ABC). Balanced Scorecard (BSC). Valor Econômico Agregado (EVA). São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: princípios, conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2005.

MARTINS, Petrônio Garcia & ALT, Paulo Renato Campos. Administração de Materiais e Recursos Patrimoniais. São Paulo: Saraiva, 2005.

Nakagawa, Masayuki . Gestão estratégica de custos: conceitos, sistemas e implementação .

Martins, Eliseu. Contabilidade de custos .

Danielewicz, Márcio. Planejamento de Custos e Precos. Aulas 1 e 2 .

Marketing Empresarial - 60h

Ementa: Definição de marketing. Mercado consumidor e organizacional. Sistema de informação de marketing. Pesquisa de marketing. Segmentação e identificação de oportunidades de mercado. Composto de marketing (produto, preço, promoção e praça). Marketing de serviços.

Bibliografia básica

KOTLER, Philip & ARMSTRONG, Gary. Princípios de Marketing. São Paulo: Prentice Hall, 2007.

HOOLEY, Graham et al. Estratégia de Marketing e Posicionamento Competitivo. São Paulo: Prentice Hall, 2001.

CHURCHILL J, Gilbert a; PETER, J. Paul Marketing Criando Valor Para o Cliente. São Paulo: Saraiva, 2003.

Bibliografia complementar

SAMARA, Beatriz Santos. Pesquisa de Marketing. São Paulo: Makron, 2000.

AAKER, David et al. Pesquisa de Marketing. São Paulo: Atlas, 2001.

Marketing contemporâneo .

Kotler, Philip . Administração em marketing: análise, planejamento, implementação e controle .

Siqueira, Antônio Carlos Barroso de . Marketing industrial: fundamentos para a ação business to business .

Ergonomia e Segurança do Trabalho - 60h

Ementa: Fundamentos de Ergonomia. Antropometria aplicada. Fisiologia de trabalho. Análise ergonômica dos postos de trabalho: Técnica, ambiental e organizacional. Ergonomia de sistemas de Produção. Gestão de segurança e saúde no trabalho. Acidentes e doenças do trabalho. Controles e dispositivos de informação. Fatores ambientais. Fatores humanos no trabalho. Segurança do trabalho. Avaliação de riscos. Princípios, regras e equipamentos de proteção. Agentes de doença profissionais. Aspectos legais.

Bibliografia básica

MÁSCULO, Francisco Soares e VIDAL, Mario Cesar. Ergonomia: trabalho adequado e eficiente. Rio de Janeiro: Elsevier/ABEPRO, 2011.

DUL, J., WEEDMEESTER, B. Ergonomia prática. São Paulo: Edgard Blücher, 1995.
IIDA, I. Ergonomia; projeto e produção. São Paulo: Edgard Blucher, 1997.

Bibliografia complementar

GRANDJEAN, Etienne. Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. Porto Alegre: Bookman, 1998.
Vidal, M.C.R.; Introdução à ergonomia: da prática à teoria - São Paulo: Blucher, 2009.
BaÚ, Lucy Mara . Ergonomia e qualidade de vida no trabalho ao computador .
Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos . gel, Floriano do Amaral .
Administração dos fluxos de materiais e produtos .
Fleury, Afonso. Aprendizagem e inovação organizacional: As experiências de Japão, Coréia e Brasil. São Paulo: Atlas, 2006.

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE E ESPECÍFICA

Estágio Supervisionado I e II - 60h

Ementa: Atividade de estágio de 60 horas cada e elaboração do relatório de estágio. Desenvolvimento de atividades concernentes à logística. Oferta ao conhecimento prático em capo de atuação profissional em empresa correspondente.

Trabalho de conclusão de Curso I e II - 60h

Ementa: As atividades de Trabalho de Conclusão de Curso se centram no desenvolvimento da orientação para elaboração do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso. Nestas disciplinas, os alunos integrarão as competências desenvolvidas até a presente etapa de seu curso, através da aproximação entre a realidade prática e a teoria aprendida em sala de aula. Os alunos, em colaboração com os professores correspondentes e orientadores, deverão integrar as disciplinas desenvolver um projeto técnico profissionalizante de caráter prático, aplicado e intervencionista.

TÓPICOS ESPECIAIS - OPTATIVAS

Língua Brasileira de Sinais - 60h

Ementa: Introdução a Língua Brasileira dos Sinais; Definição de Libras; Cultura e comunidade surda; História e metodologias da Educação de surdos; Aquisição da linguagem. Leitura e escrita da segunda língua; Estudos lingüísticos aplicados à LIBRAS; Inclusão e sociedade; Gramática da LIBRAS.

Bibliografia Básica:

PIMENTA, N.,QUADROS, R. M.. Curso de Libras 1. 4ed. Rio de Janeiro: LSB Vídeo/Vozes, 2010.
QUADROS, R. M.,KARNOPP, L. B. Língua de Sinais Brasileira: estudos linguísticos. Porto Alegre: Artmed, 2003.

SILVA, I.R., KAUCHAKJE, S. M., ESUELI, Z.M. (org). Cidadania, surdez e linguagem: desafios e realidade. 3 ed. São Paulo: Plexus / Summus, 2003.

Bibliografia Complementar:

PIMENTA, N., QADROS, R. M. Curso de Libras 2. Rio de Janeiro: LSB Vídeo/Vozes, 2009.
 SANTANA, A. P. Surdez e Linguagem: aspectos e implicações neurolingüísticas. São Paulo: Plexus/Summus, 2007.
 SILVA, M. P. M. Construção de Sentidos na Escrita do Aluno Surdo. São Paulo: Plexus/Summus, 2001.
 SILVA, M. da P. M. Identidade e Surdez: o trabalho de uma professora surda com alunos ouvintes. São Paulo: Plexus / Summus, 2009.
 SÁ, N.R.L. Educação de Surdos: a caminho do bilingüismo. Niterói: EdUFF, 2006.

Pesquisa Operacional Aplicada a Logística - 60h

Ementa: Modelagem de Problemas; O método gráfico, O método simplex, Modelos de transporte e designação, Modelos de Redes, Filas. Aplicações de PO em logística.

Bibliografia Básica:

CAIXETA-FILHO, J. V. Pesquisa Operacional: técnicas de otimização aplicadas à sistemas agroindustriais. São Paulo: Atlas, 2001.
 LACHTERMACHER, G. Pesquisa Operacional na tomada de decisões. 4ª reimp. Rio de Janeiro: Elsevier, 2002.
 LOESCH, C.; HEIN, N. Pesquisa Operacional: fundamentos e modelos. Blumenau: Ed. da FURB, 1999.
 BATALHA, M. O. Gestão Agroindustrial. GEPAI – Grupo de Estudos e Pesquisas Agroindustriais. Vol. 2. 3ª ed. São Paulo: Atlas, 2001.

Bibliografia Complementar:

HILLIER F. S.; LIEBERMAN, G. J. Introdução à pesquisa operacional. BOOKMAN/MCGRAW HILL, 9ª. EDIÇÃO, PORTO ALEGRE, 2013.
 PUCCINI, A. L.; PIZZOLATO, N. D. Programação linear. LTC, RIO DE JANEIRO, 1987.
 TAHA, H. A. Pesquisa operacional. PEARSON EDUCATION: 8ª. EDIÇÃO, SÃO PAULO.
 WAYNE L. WINSTON. Operations research: applications and algorithms, 4ª EDIÇÃO., DUXBURY PRESS, 2003.

Logística Reversa e Responsabilidade Social - 60h

Ementa: Visão abrangente dos conceitos relativos à Logística Reversa, responsabilidade Social e processos reversos na cadeia Logística. Impacto social ao meio ambiente. Responsabilidade social empresarial e desenvolvimento sustentável.

Bibliografia Básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento de Cadeia de Suprimentos/ Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
 LEITE, PAULO Roberto/ Prentice Hall (Pearson), LOGÍSTICA REVERSA - MEIO AMBIENTE E COMPETITIVIDADE Rio de Janeiro: ed FGV, 2006.

Bibliografia Complementar:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. 4 ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.

ALVARENGA, Antônio Carlos; NOVAES, Antônio Galvão N. Logística Aplicada: Suprimento e Distribuição Física. São Paulo: Edgard Blücher Ltda., 2000.

DORNIER, Philippe-Pierre; et al. Logística e Operações Globais: textos e casos. São Paulo: Atlas, 2000.

FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial. São Paulo: Editora Atlas, 2000.

Tópicos Especiais de Logística Integrada - 60h

Ementa: Descrição e caracterização dos processos logísticos. Definição, indicadores de desempenho e controle do nível de serviço. Custo Total. O uso de ferramentas de simulação na Logística Integrada.

Bibliografia Básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. 4 ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.

ALVARENGA, Antônio Carlos; NOVAES, Antônio Galvão N. Logística Aplicada: Suprimento e Distribuição Física. São Paulo: Edgard Blücher Ltda., 2000.

DORNIER, Philippe-Pierre; et al. Logística e Operações Globais: textos e casos. São Paulo: Atlas, 2000.

FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial. São Paulo: Editora Atlas, 2000.

Jogos de Empresas - 60h

Ementa: Linguagem de Simulação: apresentação das principais linguagens de simulação. Validação de modelos de simulação. Simulação Inteligente: novos conceitos sobre simulação de sistemas. Simulação Aplicada à Operações, Logística e Supply Chain; Simulação S&OP Simulação Aplicada ao Projeto de Fábrica; Simulação Aplicada a Serviços Públicos; Jogos de Empresa e Simulação.

Bibliografia Básica:

CHWIF, L.; MEDINA, A. C. Modelagem e Simulação de Eventos Discretos: Teoria e Aplicações. 4ª edição. São Paulo: Elsevier Brasil, 2014. 320 p.

PIDD, Michael. Modelagem Empresarial: ferramentas para a tomada de decisão. Porto Alegre: Artes Médicas, 1998.

HILLIER F. S.; LIEBERMAN, G. J. Introdução à pesquisa operacional. BOOKMAN/MCGRAW HILL, 9ª EDIÇÃO, PORTO ALEGRE, 2013.

TAHA, H. A. Pesquisa operacional. PEARSON EDUCATION: 8ª EDIÇÃO, SÃO PAULO.

WAYNE L. WINSTON. Operations research: applications and algorithms, 4ª EDIÇÃO., DUXBURY PRESS, 2003.

Bibliografia Complementar:

Prado, Darci. Usando o arena em simulação. 4.ed. Belo Horizonte: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 307p. ISBN: 978-85-98254-47-0.

Prado, Darci. Programação linear. 6.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 235p. ISBN: 978-85-98254-45-6.

Prado, Darci. Maturidade em gerenciamento de projetos. 2.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 214 p. : il. ISBN: 978-85-98254-48-7.

Prado, Darci. Teoria das filas e da simulação. 3.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2006. 127p. ISBN: 978-85-98254-45-6.

Gestão de pessoas – 60h

Ementa: Gestão de pessoas. Motivação. Liderança. Cultura organizacional. Clima organizacional. Empreendedorismo. Gestão de conflitos. Formação de equipes. Comunicação.

Bibliografia Básica:

CHIAVENATO, I. Gestão de Pessoas. Campus, 2005
BITENCOURT, Claudia. Gestão Contemporânea de Pessoas: Novas Práticas, Conceitos Tradicionais. Porto Alegre: Bookman, 2003.
CSIKSZENTIMIHALYI, Mihaly. Gestão Qualificada: A Conexão entre Felicidade e Negócios. Porto Alegre: Bookman, 2004.

Bibliografia Complementar:

LACOMBE, Francisco J.M.; HEILBORN, Gilberto L.J.; Administração: princípios e tendências. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2008.
SOBRAL, Filipe; PECI, Alketa. Administração: teoria e prática no contexto brasileiro. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008.
STONER, James A.F.; FREEMAN, R. Edward. Administração. 5.ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.
CERTO, Samuel C. Administração Moderna. 9.ed. São Paulo: Prentice Hall, 2003.
SWAP, Leonard. Centelhas Incandescentes: Estimulando a Criatividade em Grupos. Porto Alegre: Bookman, 2003.

Ética e Cidadania Empresarial - 60h

Ementa: A Ética. Elementos da vida em sociedade. Ética do Profissional em logística. Questões Éticas nas organizações. Responsabilidade Social nas Organizações.

Bibliografia Básica:

CHAUI, Marilena. Convite à filosofia. 13ª Ed., São Paulo: Ática, 2003.
BOFF, Leonardo. Ética e moral: a busca dos fundamentos. Petrópolis: Vozes, 2009.
COTRIM, Gilberto. Fundamentos da filosofia: história e grandes temas. São Paulo: Saraiva, 2006.

Meio-Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - 60h

Ementa: O quadro socioambiental no mundo, no Brasil e na cidade. Dimensões do ecodesenvolvimento. Economicismo vs. Ambientalismo. Agenda 21. Políticas de sustentabilidade socioambiental. Status dos recursos do planeta: energia, água, alimento. A ação do consumo.

Bibliografia Básica

ADISSI, P.J., PINHEIRO, F.A., ROSÂNGELA, S.C. (Eds.) Gestão Ambiental de Unidades Produtivas. Ed. Elsevier. 2013. 451p.
ALMEIDA, Fernando. Os Desafios da Sustentabilidade: uma ruptura urgente. Rio de Janeiro. Campus Elsevier. 2007. 5ª Ed.

Gestão de Serviços- 60h

Ementa: Os novos paradigmas da competição. Conceito de nível de serviço. Tendências de mercado e a importância do setor de serviços. Administrando o serviço. Modelos de avaliação da produtividade em serviços. Melhoria contínua. Medição do desempenho.

Bibliografia Básica

FITZSIMMONS, James A.; FITZSIMMONS, Mona J. Administração de Serviços. Porto Alegre: Bookman, 2000.
 HOFFMAN, K. Douglas; BATESON, John E. G. Princípios de Marketing de Serviços. São Paulo: Pioneira-Thomson, 2003.
 JOHNSTON, Robert; CLARK, Graham. Administração de Operações de Serviço. São Paulo: Atlas, 2002.
 LOVELOCK, Christopher H. WRIGHT, Lauren, Serviços: marketing e gestão. São Paulo: Saraiva, 2006.

Sistemas Agroindustriais - 60h

Ementa: Complexos Agroindustriais no Brasil; O Setor de Insumos e Bens de Produção; A Produção Agropecuária; Processamento e Distribuição; Noções de Agronegócio, Marketing e Logística Agroindustrial.

Bibliografia Básica:

BATALHA, M. O. Gestão Agroindustrial. vol. 1 e 2, São Paulo: Atlas, 2001.
 CAIXETA FILHO, J. V. GAMEIRO, A. H. Transporte e logística em sistemas agroindustriais. Editora Atlas – 2001.
 JANK, M. S. A competitividade agroindustrial. São Paulo: ESALQ, 1998.
 KOTLER, P. Administração de Marketing: análise, planejamento, implementação e controle. São Paulo: Atlas, 1992.
 ZYLBERSZTAJN, D.; NEVES, M.F.; (Orgs.). Economia e Gestão dos negócios agroalimentares. São Paulo: Pioneira, 2000.

Bibliografia Complementar:

JANK, Marcos Saraya. A competitividade agroindustrial. ESALQ, São Paulo, SP, 1998.
 MASSAÚ, E.S. Gerência para medias e pequenas agroindústrias, Manuais CNI, 1990.
 MEJIDO, J. Marketing e Agribusiness. Atlas, São Paulo, SP, 1994.

Planejamento Estratégico - 60h

Ementa: Conceito de planejamento e de sistemas; Diagnóstico estratégico; Missão, objetivos e desafios organizacionais; Estratégias e políticas organizacionais; Metodologia de projeto e implementação do planejamento estratégico nas organizações; Planos de ação; Controle e avaliação do planejamento estratégico; As escolas da estratégia; Opções estratégicas; Estratégia de Produção; Matriz BCG; Análise SWOT.

Bibliografia básica:

MINTZBERG, H. Safári de Estratégias. Porto Alegre: Bookman: 2000.
 SLACK, Nigel, Administração da Produção. São Paulo: Atlas, 1999.
 VALERIANO, D. L. Gerenciamento estratégico e administração por projetos, São Paulo: Makron Books, 2001

Bibliografia Complementar:

KOTLER, P. Marketing. São Paulo, Atlas, 1988.
 OLIVEIRA, Djalma Pinho Rebouças de. Planejamento estratégico: conceitos, metodologias e práticas. 16. ed. São Paulo: Atlas, 2001.
 PORTER, M.E. Estratégia competitiva: técnicas para análise de indústrias e de concorrência. RJ: Campus, 1991.

SILVA, A.L. & BATALHA, M. O. Marketing Estratégico aplicado a firmas agroindustriais. in: BATALHA, M.O. et al. Gestão Agroindustrial, Vol.1. São Paulo: Atlas, 1997.
SLACK, N. et al. Administração da produção. São Paulo: Atlas, 1999.

E-Commerce - 60h

Ementa: Comércio eletrônico: evolução, estrutura, análise e aplicações. Ambiente digital. Comércio eletrônico e ambiente empresarial; economia digital; mercado eletrônico; integração eletrônica, estratégias de negócios. Características do comércio eletrônico; aspecto de implementação; privacidade e segurança; competitividade; aspectos legais. Organização e tecnologia da informação. Redes; internet: histórico e evolução.

Bibliografia básica:

The Complete E-Commerce Book: Design, Build, and Maintain a Successful Web-Based Business by Janice Reynolds. 2003.
Sistemas de Comércio Eletrônico – Projeto e Desenvolvimento by W. Meira Jr., C. Duarte, S. Campos, D. Guedes Neto. 2002.
E-Commerce: Business, Technology, Society, Second Edition by Kenneth Jr., C. Laudon, Carol Guercio Traver, Carol G. Traver. 2001.

Bibliografia Complementar:

E-Commerce and M-Commerce Technologies by P. Candace Deans. 2002
The Economics of Electronic Commerce by Choi, Stahl, Whinston. 2001
Artigos de leitura complementar.

Logística Agroindustrial - 60h

Ementa: Fundamentos e conceitos gerais de Logística aplicados ao Agronegócio. Localização das atividades econômicas. Teoria da Localização. Caracterização dos sistemas de transporte em agronegócios: sistema rodoviário, sistema ferroviário, sistema hidroviário, sistema portuário. Armazenagem, manuseio e acondicionamento de produtos. Gestão da Logística de Suprimentos para o segmento agroindustrial. Políticas de transporte. Fundamentos da Regulação de Transportes. Logística Agroindustrial Brasileira: atualidade e principais desafios.

Bibliografia básica:

BALLOU, R. H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. - 4. ed. - Porto Alegre: Bookman, 2001.
BOWERSOX, D. J. CLOSS, D. J. Logística Empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2001.
CAIXETA-FILHO, J. V. GAMEIRO, A. H. Transporte e Logística em Sistemas Agroindustriais. São Paulo: Atlas, 2001.
DORNIER, P. ERNST, R. FENDER, M. KOUVELIS, P. Logística e Operações Globais. São Paulo: Atlas, 2000.

Bibliografia Complementar:

BATALHA, Mário. Gestão Agroindustrial. Vol. 1 e 2, São Paulo: Atlas, 2001.

Logística Do Setor Público - 60h

Ementa: Noções de Economia do Setor Público. Introdução à logística na Administração Pública. Logística empresarial x logística pública. Licitações. Gestão de compras. Gerenciamento de estoques. Localização. Gestão de transportes. Modais.

Bibliografia básica:

Wanke, P. Estratégia logística em empresas brasileiras. SP: Atlas, 2010.
Ballou, Ronald H. Logística Empresarial, São Paulo: Atlas, 2011.
MOREIRA, D.A. Administração da produção e Operações. São Paulo: Cengage Learning, 2011

Bibliografia Complementar:

Razollini Filho, Edelvino. Transporte e Modais: com suporte de TI e SI, 2ª edição, Curitiba: Ibplex, 2009.
Christopher, Martin. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos, São Paulo: Pioneira, 1999.
Meindll P. & Chopra, S. Gerenciamento de cadeia de suprimentos. 4ed. SP: Pearson, 2011
Dias, Marco Aurélio. Administração de materiais: uma abordagem logística. 5ed. SP: Atlas, 2010
PIRES, S.R.I. Gestão da Cadeia de Suprimentos – Conceitos , Estratégias, Práticas e Casos. São Paulo: Atlas, 2009.
Vitorino, Carlos Marcio. Logística, São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2012.

Empreendedorismo - 60h

Ementa: Conceitos fundamentais do empreendedorismo. Formas de atitudes empreendedoras. Inovação e criatividade. Plano de negócios: Plano de Marketing, Plano Financeiro e Plano Operacional.

Bibliografia básica:

DOLABELA, Fernando. O segredo de Luisa. São Paulo: Cultura Editores Associados, 1999.
DORNELAS, José Carlos Assis. Empreendedorismo: transformando idéias em negócios. Rio CHÉR, Rogério. Empreendedorismo na veia: um aprendizado constante. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

Bibliografia Complementar:

BERNARDI, Luiz Antonio. Manual de empreendedorismo e gestão: fundamentos, estratégias e dinâmica. São Paulo: Atlas, 2003.
FILION, Louis Jacques; DOLABELA, Fernando (orgs). Boa idéia! E agora? São Paulo: Cultura Editores Associados, 2000.
FISCHER, Rosa Maria; NOVAES, Elidia Maria (orgs.). Construindo a cidadania: ações e reflexões sobre empreendedorismo e gestão social. São Paulo: CEATS, 2005.
LEITE, Emanuel Ferreira. O fenômeno do empreendedorismo. Recife: Bagaço, 2000.
SEBRAE. Histórias de sucesso: experiências empreendedoras. v. 1. Brasília: Sebrae, 2004.
SOUZA, Eda Castro Lucas de; GUIMARÃES, Tomás de Aquino (orgs). Empreendedorismo além do plano de negócio. São Paulo: Atlas, 2005.

Sistema De Informação Gerencial - 60h

Ementa: Introdução aos sistemas de informações. Gestão da informação. Componentes do sistema de informação. Tipos de sistemas de informação. Sistemas especialistas. Banco de dados. Business Intelligence. Levantamento de necessidades e projeto de Sistemas de

Informação; Sistemas aplicados: Manufacturing Resource Planning, Customer Relationship Management e Efficient Consumer Response; Gestão do conhecimento e da informação em organizações.

Bibliografia básica:

PÁDUA, Wilson de. Engenharia de Software - Fundamentos, Métodos e Padrões - 2ª ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.
WEILL, Peter; ROSS, Jeanne W. Governança de TI - Tecnologia da Informação. M.Books: s.d., 2001
CHINELATO, João Filho. O&M Integrado à Informática - 13ª ed. São Paulo: LTC, 2008.

Bibliografia Complementar:

LAHTI, Christian B.; PETERSON, Roderick. Sarbanes-Oxley: Conformidade TI. 1ª ed. São Paulo: Alta Books, 2006.
LAUDON, Kenneth C. e LAUDON, Jane. Sistemas de Informação Gerenciais - 7ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
LAUDON, Kenneth C. e LAUDON, Jane. Sistemas de Informação Gerenciais - 7ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
DAVENPORT, H. Thomas. Ecologia da Informação. São Paulo: Futura, 1998.
McGEE, James; PRUSAK, Laurence. Gerenciamento estratégico da informação. São Paulo: Campus, 1998.
BIO, Sérgio Rodrigues (1996). Sistemas de informação: um enfoque gerencial. São Paulo: Atlas.

DA ATUALIZAÇÃO

O ementário, bem como as bibliografias poderão ser atualizadas conforme atualização de leis, normas, resoluções ou quando por necessidade do curso, devidamente aprovado por seu NDE.

13. QUALIFICAÇÃO DO CORPO DOCENTE

NOME	TITULAÇÃO ACADÊMICA	REGIME	SITUAÇÃO FUNCIONAL
Alexandre Gonçalves Porto	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Engenharia de Alimentos Doutorado em Ciência e Tecnologia de Sementes	TIDE	Efetivo
Adauto Farias Bueno	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	TIDE	Efetivo
Allan Karly Luiz	Graduação em Ciência da Computação Mestrado em Informática Aplicada	TIDE	Efetivo
Anderson Dias Lima	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática	TIDE	Efetivo
Flavio Teles Carvalho da Silva	Graduação em Engenharia Elétrica Mestrado em Física Doutorado em Física	TIDE	Efetivo
Alexandre VolkmannUltramari	Graduação em Engenharia Civil Especialista em Engenharia de segurança do trabalho Mestrado em Saúde Coletiva	TIDE	Efetivo
Carla Manoela Weber	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	30 horas	Interina
Christiano Michel Fernandes Freitas	Graduação em Engenharia de Produção Especialista em Gestão de Pessoas e Marketing Mestrando em Modelagem Matemática e Otimização Computacional	30 horas	Interino
Eleonora Ribeiro Cardoso	Graduação em Economia Mestrado em Economia Doutorado em Economia	TIDE	Efetiva
Edmilton Gusken	Graduação em Licenciado em Física Doutor em Engenharia Mecânica	TIDE	Efetivo
Eduardo José Oenning Soares	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção Doutorado em Engenharia de Produção	TIDE	Efetivo
Eduardo Soares Gonçalves	Graduação em Engenharia de Produção – Agroindustrial	TIDE	Efetivo
Elias Morgan	Tecnólogo em Processamento de Dados Especialista em Ciências da Computação	TIDE	Efetivo
Epitácio Pedro da Silva Júnior	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutora do em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo
Diego Piasson	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutora do em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo

Inéidio Ascari	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutorado em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo
Jose Wilson Pires Carvalho	Graduação em Licenciatura em Química Mestrado em Ciências Doutorado em Ciências	TIDE	Efetivo
Junior Cesar Alves Soares	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Aplicada Doutorado em Matemática Aplicada	TIDE	Efetivo
Jussara de Araújo Gonçalves	Graduação em Bacharelado em Química Mestrado em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos Doutorado em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos	TIDE	Efetivo
Judith Abi Rached Cruz	Graduação em Licenciatura em Letras Especialização em Língua Inglesa	TIDE	Efetiva
Luiz Antonio Jacyntho	Graduação em Bacharelado em Matemática Mestrado profissional em Matemática Doutorado em Engenharia Elétrica	TIDE	Efetiva
Luiz Carlos Pascuali	Graduação em Engenharia Agrônoma Mestrado em Ciência e Tecnologia de Sementes Doutorado Ciência e Tecnologia de Sementes	TIDE	Efetivo
Luciano Matheus Tamiozzo	Graduação em Química Mestre em Química	30 horas	Interino
Paulo Sergio Costa Lino	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Matemática	30 horas	Interino
Maria Margareth Costa de A. Krause	Graduação em Licenciatura em Letras Especialização em Língua Portuguesa Mestre em Estudos Linguísticos	TIDE	Efetiva
Ramão Humberto Martins Manweiler	Graduação em Administração Especialização em Administração Financeira e Controladoria Mestrado em Contabilidade e Finanças	TIDE	Efetivo
Ronaldo Benedito dos Santos	Graduação em Geografia Mestrado em Geografia	30 horas	Interino
Tadeu Miranda de Queiroz	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Engenharia Agrícola Doutorado em Agronomia	TIDE	Efetivo
Tatiane Da Cunha Villela	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	30 horas	Interino
Thiago Fernandes	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Ciências Ambientais	30 horas	Interino
Willian Leonardo Vieira Coelho	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Ambiente e Sistemas de Produção Agrícola	30 horas	Interino

14. POLÍTICA DE ESTÁGIO

O Estágio Profissional Supervisionado é um componente direcionado à consolidação dos desempenhos profissionais desejados e tem os seguintes objetivos:

- Promover a integração do aluno com o mercado de trabalho, propiciando o seu desenvolvimento profissional e acadêmico;
- Permitir ao aluno, através do contato com a realidade empresarial, pesquisar, diagnosticar e propor alternativas de solução para os problemas observados, com a devida sustentação teórica;
- Propiciar ao aluno o direcionamento necessário para uma efetiva prática profissional;
- Oportunizar ao aluno compreender a importância da vinculação entre teoria e prática.

As normas sobre o Estágio Supervisionado do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT estão regulamentadas pela RESOLUÇÃO 028/2012 CONEPE (anexa). O estágio está dividido em duas disciplinas de 60 horas cada, totalizando 120 horas, com créditos de Campo.

15. POLÍTICA DE TCC

Como Trabalho de Conclusão de Curso – TCC, do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT, localizado na cidade de Rondonópolis, será considerado o Projeto Empreendedor Executivo.

O Projeto Empreendedor Executivo será apresentado em formato de projeto técnico profissionalizante de caráter de trabalho de conclusão de curso, podendo ser elaborado e defendido em grupo. Justifica-se o trabalho ser desenvolvido e defendido em grupo devido grande volume de informação, bem como o incentivo ao trabalho sinérgico e tão necessário às modernas corporações.

O Projeto Empreendedor Executivo deverá ter caráter prático, aplicado e intervencionista. O acadêmico, juntamente com seu orientador deverá usar de práticas como, por exemplo, estudos de caso ou outro procedimento que preserve o caráter prático, aplicado e intervencionista do TCC.

Na impossibilidade do intervencionismo o TCC deverá ao menos manter o caráter prático e aplicado, realizando proposições concretas, reais e operacionais.

Para ser considerado aprovado e ter direito à colação de grau e fazer jus ao título de Tecnólogo em Logística o aluno deverá apresentar, ser aprovado e entregar a versão final do Projeto Empreendedor Executivo na última fase do curso. Deverá ser respeitada, para sua confecção, as normas da ABNT para confecção de trabalhos acadêmicos mais atuais.

16. ATIVIDADES COMPLEMENTARES

As normas para o cumprimento das Atividades Complementares do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT estão regulamentadas pela Resolução 294/2004 CONEPE (anexa).

As atividades complementares englobam a participação e organização de eventos, cursos extracurriculares, atividades de pesquisa, iniciação científica, extensão, monitoria, entre outros, a serem realizadas ao longo do curso. Essas atividades têm como objetivo contribuir para formação complementar do acadêmico.

É necessário um mínimo de 60 horas de atividades complementares desenvolvidas pelo discente para que este possa obter o diploma de tecnólogo em Logística pela UNEMAT. A contabilização destas horas prevê duração mínima e máxima de horas por evento individual de acordo com a resolução vigente. A verificação das horas é realizada pelo coordenador de curso que realiza a verificação da carga horária e emite parecer a este respeito.

17. MOBILIDADE ACADÊMICA

Em relação à Mobilidade Acadêmica, o curso segue as resoluções e determinações da instituição aprovadas por resolução do CONEPE/UNEMAT. Atualmente a Resolução 71/2011 do CONEPE/UNEMAT dispõe sobre o Programa de Mobilidade Estudantil na Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT. Tal programa tem por finalidade permitir que discentes vinculados à UNEMAT cursem disciplinas pertinentes a seu curso de graduação em outras Instituições de Ensino Superior (IES), nacionais ou estrangeiras; e também permite receber discentes das IES conveniadas para cursarem disciplinas na UNEMAT.

18. NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE E COLEGIADO DE CURSO

O Núcleo Docente Estruturante (NDE) e o Colegiado de Curso serão formados respeitando as resoluções vigentes na instituição à saber: Resolução 008/2011 – CONEPE/UNEMAT e Resolução 002/2012 – CONCUR/UNEMAT, respectivamente, bem como será respeitada a Resolução 054/2011 - CONEPE/UNEMAT

19. POLÍTICA DE ACESSIBILIDADE

A UNEMAT, considerando a importância de assegurar aos portadores de deficiência física e sensorial, condições básicas de acesso ao ensino superior, de mobilidade e de utilização de equipamentos e instalações, adota como referência a Norma ABNT nº 9.050, a Portaria MEC nº 3.284/2003, e o Decreto 5.296/2004.

20. SISTEMAS DE AVALIAÇÃO

Avaliação do Processo Ensino-Aprendizagem

A avaliação da aprendizagem discente no Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é entendida como um processo contínuo, sistemático e integral de acompanhamento e julgamento do nível, no qual estudantes e professores encontram-se em relação ao alcance dos objetivos desejados na formação do profissional em questão.

A avaliação de desempenho discente do Curso de Logística da UNEMAT seguirá a normatização acadêmica da instituição, instituída pela Resolução 054/2011 CONEPE (anexa).

Avaliação institucional

A avaliação institucional da UNEMAT é planejada e instaurada pela Comissão Própria de Avaliação Institucional (CPA), que tem por atribuição a coordenação dos processos internos de avaliação, com finalidade de buscar melhorias para os cursos e serviços prestados, e a sistematização e prestação de informações solicitadas pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais (INEP).

A avaliação institucional é um processo permanente que busca o autoconhecimento da Universidade e possibilita o planejamento de melhorias na instituição e nos cursos que a UNEMAT oferta. O processo contempla a análise global e integrada do conjunto de dimensões, estruturas, relações, compromisso social, atividades, finalidades e responsabilidades sociais da UNEMAT.

A Comissão Própria de Avaliação foi instituída na Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004 e regulamentada internamente pela Resolução nº. 035/2004 – CONSUNI (anexa).

O processo de auto avaliação institucional das IES, parte do Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (Sinaes), integra três modalidades principais de instrumentos: Avaliação Externa, Auto avaliação e Avaliação do Desempenho dos Estudantes (Enade). A auto avaliação oferece subsídios à avaliação externa ao indicar as especificidades de cada instituição.

A avaliação institucional é feita anualmente e congrega um sistema de avaliação que permite que os alunos e professores façam uma auto avaliação, avaliem uns aos outros, bem como avaliem a estrutura e a gestão da instituição.

21. INFRA-ESTRUTURA BÁSICA

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, a infraestrutura mínima requerida ao Curso Superior de Tecnologia em Logística deve incluir biblioteca incluindo acervo específico e atualizado, além de laboratórios de informática com programas e equipamentos compatíveis com as atividades educacionais do curso.

Neste sentido o curso de Logística da UNEMAT deverá contar com uma biblioteca compatível com as necessidades do curso, bem como com um laboratório de informática equipado com softwares gerais e específicos para um pleno desenvolvimento das atividades do curso, ambos com terminais de acesso aos alunos.

Atualmente a UNEMAT conta acesso a periódicos através da Science Direct e Portal de Periódicos da CAPES, com disponibilidade de acesso remoto, o que provê ao aluno da UNEMAT uma grande forma de acesso e importantíssima fonte de informação à alguns dos melhores periódicos do mundo.

Laboratórios

O laboratório de informática deverá estar disponível para as atividades práticas das disciplinas do curso e para a realização de trabalhos extraclasse, incluindo a elaboração de trabalhos acadêmicos, relatórios de estágio e de projetos. O acesso deverá ser permitido durante todo o horário de funcionamento dos laboratórios, exceto durante os horários de aulas das disciplinas que utilizam os laboratórios.

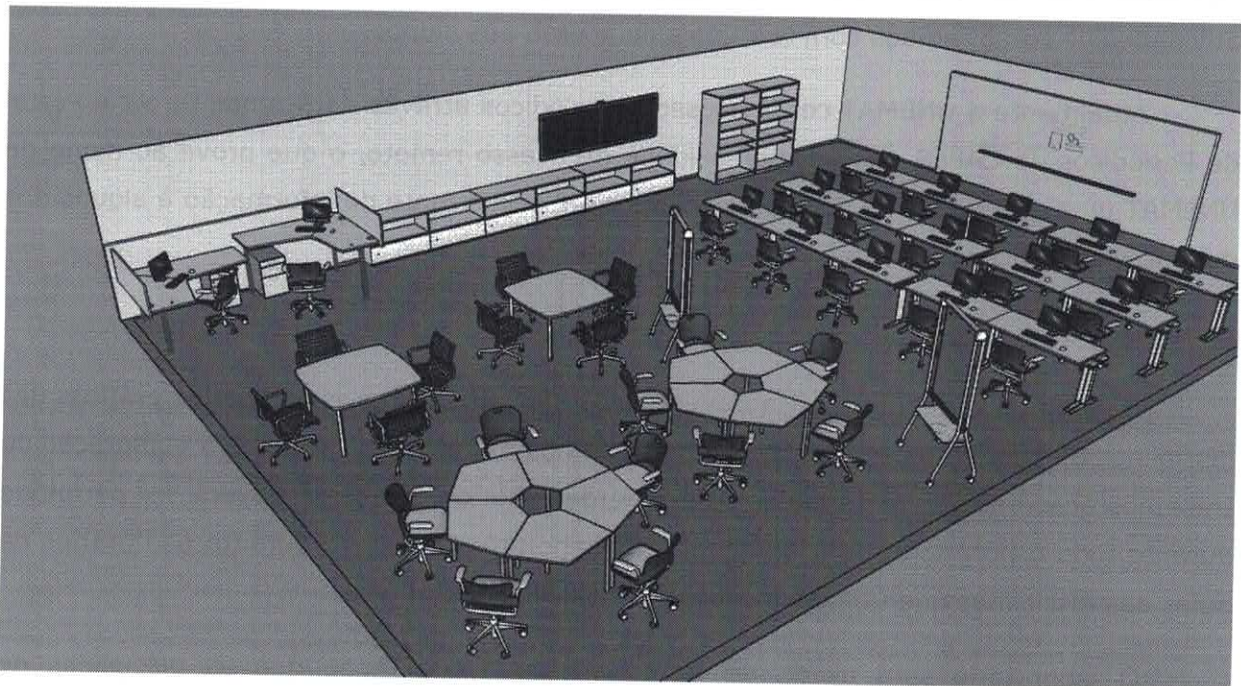
O laboratório será usado de forma integrada, de modo que as disciplinas de créditos específicos da formação e profissionalizantes faça uso de tal laboratório de forma sistematizada, e deverá conter terminais de acesso aos alunos.

O uso de softwares é essencial para que sejam desenvolvidas atividades de gestão, estratégias empresariais e simulação. O laboratório preza por atividades individuais, bem como por atividades que necessitem de integração entre os alunos, ou seja, atividades em grupos, referentes às disciplinas que caracterizam atividades de negócio e gestão participativa. Os seguintes softwares específicos são necessários para o curso de logística e poderão ser disponibilizados, dando-se preferência por softwares livres:

- Logware;
- MapPoint;
- Lingo;

- Planilhas Open Source;
- Stella;
- Arena;
- Beer Game;
- Process Model;
- Crystal Ball;
- PO
- Anylogic Software;
- Dentre outros

A Figura abaixo apresenta o layout sugerido para montagem do laboratório necessário ao Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT.

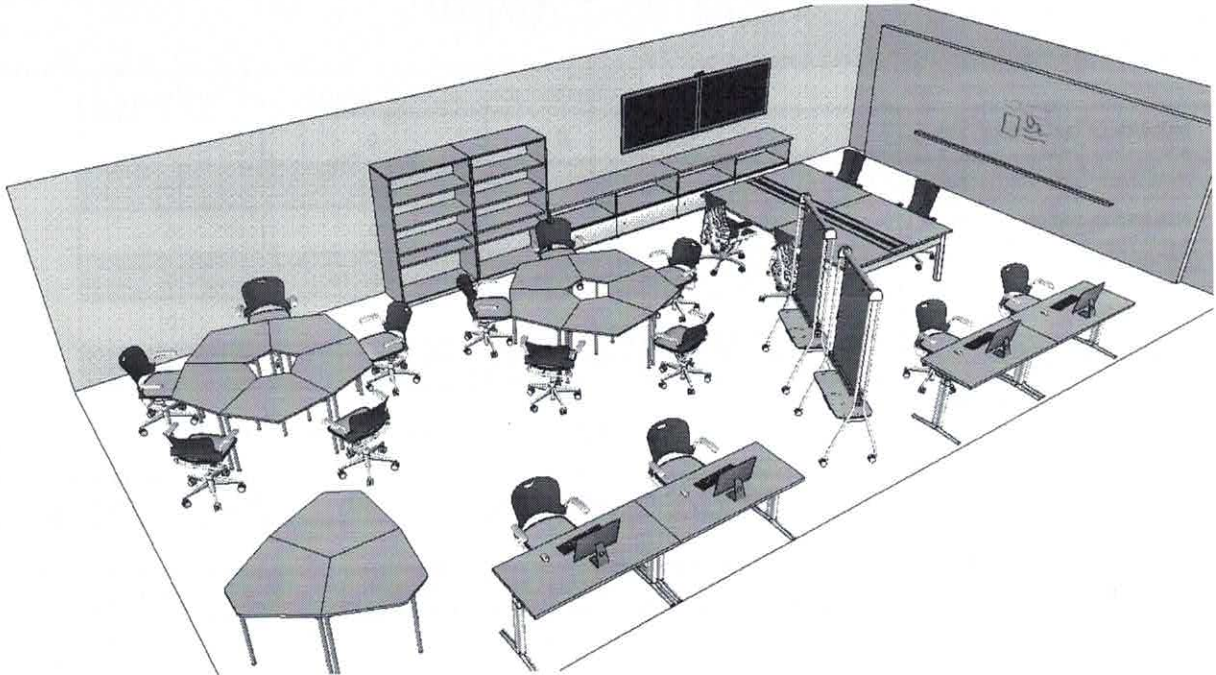


Arranjo físico apropriado para o laboratório do curso de Logística

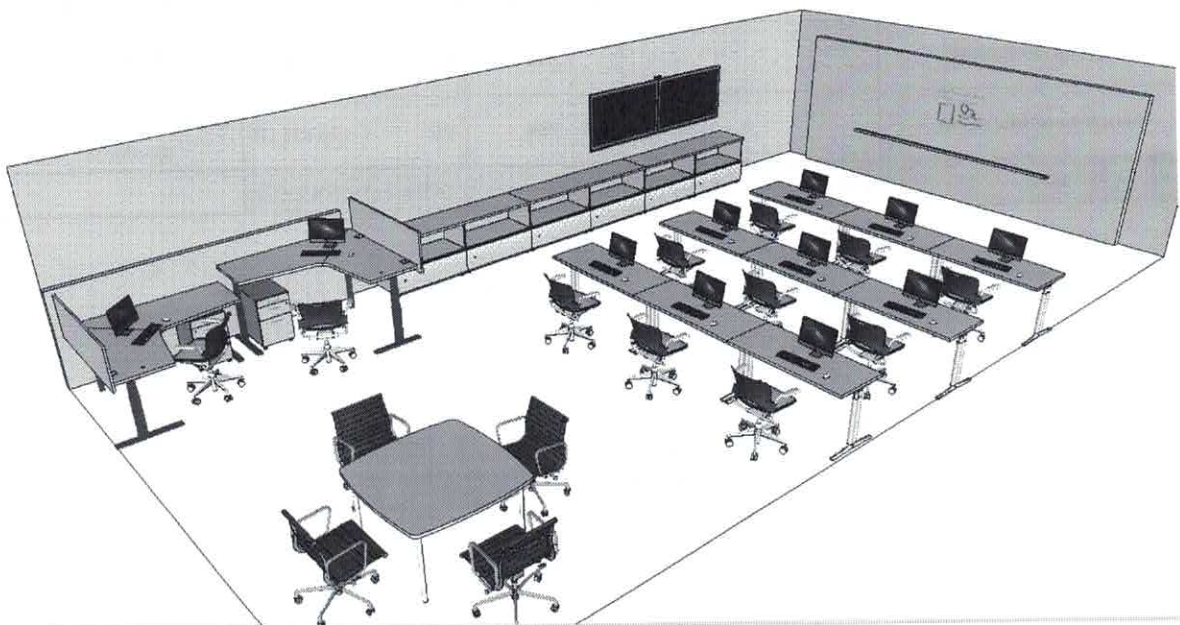
Este laboratório tem o intuito de fomentar condições para que os acadêmicos possam trabalhar em grupo, montando estratégias e operações de gestão, avaliação de portfólio de serviços a serem ofertados, bem como planejar a gestão de produção, distribuição física, gerir cadeia suprimentos, etc. Seu uso é conciliado com as atividades de simulação, gestão e de informática.

O laboratório, através de seu layout, convida o aluno a trabalhar tanto individualmente, quanto colaborativamente, tanto no desenvolvimento de trabalhos respectivos às disciplinas quanto no desenvolvimento do PMI.

Alternativamente, o laboratório pode ser dividido em dois ambientes, um para trabalhos em grupos, e outro para trabalhos mais individualizados, podendo, este último ser laboratório de informática e simulação. As figuras abaixo esboçam os laboratórios divididos em dois ambientes.



Arranjo físico alternativo para laboratório de Logística para atividades em grupo



Arranjo físico alternativo para laboratório de Logística para atividades mais individualizadas

22. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL DO CURSO

CUSTO DAS DISCIPLINAS					
		nº de horas	nº de diárias	nº de passagens	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 30H		0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 60H	27	1620	351	108	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 90H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 120H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 150H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 180H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 210H	0	0	0	0	
CARGA HORÁRIA TOTAL	1620	Horas em Bolsa	1080	Horas - Pró-labore	540
Despesa	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Descrição	
DIÁRIAS	351	R\$ 180,00	R\$ 63.180,00	6,5 diárias por semana	
PASSAGENS	108	R\$ 110,00	R\$ 11.880,00	2 passagens a cada 30h	
BOLSA	1080	R\$ 60,00	R\$ 64.800,00	2/3 da Ch total do Curso	
PRÓ-LABORE	540	R\$ 60,00	R\$ 32.400,00	1/3 da Ch total do Curso	
ENCARGO PATRONAL	-	20%	R\$ 6.480,00	Incidência de 20% sobre Pró-labore	
REOFERTA DE DISCIPLINA	-	15%	R\$ 26.811,00	15% do valor total do custo das disciplinas	
TOTAL			R\$ 205.551,00		

CUSTO DA COORDENAÇÃO		CUSTO DA ASSESSORIA TÉCNICA	
BOLSA		BOLSA	
Duração do Curso (meses)	24	nº de meses	24
Ch mensal da Coordenação	15	Ch mensal da Assessoria	15
Valor da hora da Coordenação	R\$ 60,00	Valor da hora da Assessoria	R\$ 60,00
TOTAL	R\$ 21.600,00	TOTAL	R\$ 21.600,00
PASSAGENS		PASSAGENS	
Duração do Curso (meses)	24	Duração do Curso (meses)	24
nº de passagens por mês	2	nº de passagens por trimestre	2
Valor da passagem	R\$ 110,00	Valor da passagem	R\$ 110,00
TOTAL	R\$ 5.280,00	TOTAL	R\$ 1.760,00
DIÁRIAS		DIÁRIAS	
Duração do Curso (meses)	24	Duração do Curso (meses)	24
nº de diárias por mês	2,5	nº de diárias por trimestre	2,5
Valor da diária	R\$ 180,00	Valor da diária	R\$ 180,00
TOTAL	R\$ 10.800,00	TOTAL	R\$ 3.600,00
TOTAL DA COORDENAÇÃO	R\$ 37.680,00	TOTAL DA COORDENAÇÃO	R\$ 26.960,00

CUSTO DAS ORIENTAÇÕES	
BOLSA	
nº de alunos	50
Ch de orientação	15
Valor da hora da orientação	R\$ 60,00
TOTAL	R\$ 45.000,00
PASSAGENS	
nº de orientadores	10
nº de passagens por orientador	4
Valor da passagem	R\$ 220,00
TOTAL	R\$ 8.800,00
DIÁRIAS	
nº de orientadores	10
nº de diárias por orientador	2,5
Valor da passagem	R\$ 180,00
TOTAL	R\$ 4.500,00
TOTAL DA COORDENAÇÃO	R\$ 58.300,00

CUSTO ADMINISTRATIVO	
Materia de Consumo	
nº de semestre	4
Valor por mês	R\$ 12.000,00
TOTAL	R\$ 48.000,00
Bibliografia	
nº de semestre	4
Valor por semestre	R\$ 5.000,00
TOTAL	R\$ 20.000,00
Eventos	
nº de semestre	4
Valor por semestre	R\$ 10.000,00
TOTAL	R\$ 40.000,00
Investimentos	
Equipamentos laboratoriais	R\$ 150.000,00
TOTAL	R\$ 150.000,00
TOTAL	R\$ 258.000,00

CUSTO TOTAL	
Custo das Disciplinas	R\$ 205.551,00
Custo da Coordenação	R\$ 64.640,00
Custo do TCC	R\$ 58.300,00
Custo Administrativo	R\$ 258.000,00
TOTAL PARCIAL	R\$ 586.491,00
Taxa de Administração da Fundação	R\$ 58.649,10
TOTAL	R\$ 645.140,10

Nota 1: Este orçamento NÃO está considerando as despesas da FAESPE

23. ANEXOS

ANEXO A

ORÇAMENTO DO LABORATÓRIO MODELO DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA (sem considerar infraestrutura predial)

Laboratório de simulação e gestão de operações	Qtde	Valor unit	Valor
Flex Sim (anexo FlexSim)	20	R\$ 2.400,00	R\$ 48.000,00
Treinamento do software Flex Sim na empresa	1	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00
20 Computadores (CPU + monitor + acessórios)	20	R\$ 3.000,00	R\$ 60.000,00
Prateleira de livros	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
Softwares Lingo (US\$ 1225,00)	1	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00
Softwares Stela (US\$ 2199,00)	1	R\$ 6.600,00	R\$ 6.600,00
Cadeiras de escritório	28	R\$ 200,00	R\$ 5.600,00
Mesa retangular de escritório	18	R\$ 300,00	R\$ 5.400,00
Mesa de reunião	2	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
Mesa de escritório em L	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
Armários de escritório	3	R\$ 300,00	R\$ 900,00
Subtotal			R\$ 147.300,00

NOTA: sem considerar infraestrutura predial

ANEXO B

PLANEJAMENTO DE EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES POR FASE

FASE 1	PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES																							
	Carga horária			Créditos					MÊS 1				MÊS 2				MÊS 3				MÊS 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Abertura da Fase									x															
Gestão Empresarial Contemporânea	60	60		4	0	0	0	0		x														
Comunicação E Expressão	60	30	30	2	0	0	0	2					x											
Fundamentos Da Logística Integrada	60	60		3	1	0	0	0			x			x										
Matemática	60	60		4	0	0	0	0							x									
Fundamentos De Contabilidade	60	60		4	0	0	0	0								x								
Introdução Ao Direito	60	30	30	2	0	0	0	2																x
Encerramento da Fase																								x
360	300	60					24																	

FASE 2	PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES																							
	Carga horária			Créditos					MÊS 1				MÊS 2				MÊS 3				MÊS 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Abertura da Fase									x															
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	30	30	2	0	0	0	2																
Transporte E Distribuição	60	60		3	1	0	0	0		x			x											
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	60		3	1	0	0	0			x			x										
Gestão Da Produção E Operações	60	60		4	0	0	0	0								x								
Métodos Quantitativos	60	60		3	0	1	0	0																x
Tópicos Especiais - Optativa I	60	30	30	2	0	0	0	2																x
Encerramento da Fase																								x
360	300	60					24																	

FASE 3	PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES																							
	Carga horária			Créditos					MÊS 1				MÊS 2				MÊS 3				MÊS 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Abertura da Fase									x															
Localização De Instalações E Planejamento De Rede	60	60		4	0	0	0	0			x													
Gestão Financeira	60	60		3	1	0	0	0				x												
Sistemas Logísticos E Produção	60	60		3	1	0	0	0									x							
Tópicos Especiais - Optativa II	60	60		4	0	0	0	0																x
Gestão Da Qualidade	60	30	30	2	0	0	0	2																x
TCC 1	60	30	30	2	0	0	0	2			x													x
Estágio I	60	60		0	0	0	4	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Encerramento da Fase																								x
420	360	60					28																	

FASE 4	PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES																							
	Carga horária			Créditos					MÊS 1				MÊS 2				MÊS 3				MÊS 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Abertura da Fase									x															
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	60	30	30	2	0	0	0	2																
Gestão De Projetos	60	30	30	2	0	0	0	2																
Custos De Produção	60	60		3	1	0	0	0			x													
Marketing Empresarial	60	30	30	1	1	0	0	2																
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	60	30	30	1	1	0	0	2																
Tópicos Especiais - Optativa III	60	60		4	0	0	0	0				x												
TCC 2	60	30	30	2	0	0	0	2			x													
Estágio II	60	60		0	0	0	4	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Apresentação TCC																								
Encerramento da Fase																								
480	330	150					32																	

TOTAL		1620	1290	330		108																		
					CH																			
Atividades Complementares					60																			
CARGA HORÁRIA TOTAL DA MATRIZ					1680																			
% Carga Horária EaD					20%																			

**PARECER N.º 131/2017 - COLEGIADO REGIONAL
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE BARRA DO BUGRES**

Partes Interessadas: Universidade do Estado de Mato Grosso
Campus Universitário “Deputado Estadual Renê Barbour”
Faculdade de Arquitetura e Engenharia
Curso de Engenharia de Produção Agroindustrial

Assunto: **Turma fora de Sede**

Considerando: Ofício nº 478/2017-PROEG/ATA


O Presidente do Colegiado Regional do *Campus* Universitário “Deputado Estadual Renê Barbour” - Barra do Bugres-MT, expressa **PARECER FAVORÁVEL** ao Projeto Político Pedagógico (PPC) referente ao oferecimento de uma turma fora de sede do Curso Superior de Tecnologia em Logística na cidade de Rondonópolis.

É o parecer

Barra do Bugres/MT, 11 de setembro de 2017.



Carlos Edinei de Oliveira
Presidente



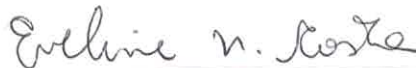
Anderson Dias Lima
Membro



Celina Martins Decol
Membro



Gisele Carignani
Membro



Eveline Nunes Costa
Membro



Adauto Farias Bueno
Membro



Fernando Selleri Silva
Membro



Thiago Henrique de Bastos Guedes
Membro



Eder Geraldo de Oliveira
Membro

Ofício nº 275/2017/DPPF


Barra do Bugres, 11 de setembro de 2017.

Prezado Senhor,

A Diretoria de Unidade Regionalizada Político, Pedagógica e Financeira do Campus Universitário de Barra do Bugres, vem por meio deste, encaminhar processo referente ao Projeto Político Pedagógico (PPC) referente ao oferecimento de uma turma fora de sede do Curso Superior de Tecnologia em Logística na cidade de Rondonópolis, para que sejam tomadas as devidas providências.

Agradecemos desde já sua valiosa colaboração e apresentamos nossos votos de apreço e consideração.

Atenciosamente,



Prof. Dr. Carlos Edinei de Oliveira
Diretor Político/Pedagógico e Financeiro
UNEMAT – Barra do Bugres – MT
Portaria nº 1198/2015

À Ilma. Sra.

Vera Lúcia da Rocha Maquêa

PROEG - Pró-reitoria de Ensino de Graduação

UNEMAT – SEDE ADMINISTRATIVA

Parecer nº 019/2017 – AGFD/PROEG

Partes Interessadas: Universidade do Estado de Mato Grosso (UNEMAT)

Pró-Reitoria de Ensino de Graduação (PROEG)
Assessoria de Gestão de Formação Diferenciada
Câmpus Universitário de Barra do Bugres
Núcleo Pedagógico de Rondonópolis

ASSUNTO: Solicitação de aprovação do projeto pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Logística, na modalidade tecnológica/ Presencial, vinculado à Faculdade de Arquitetura e Engenharia/ Barra do Bugres, a ser ofertado pelo Câmpus Universitário de Barra do Bugres “Deputado Estadual Renê Barbour”, no Núcleo Pedagógico de Rondonópolis - MT.

HISTÓRICO:

A Pró-Reitoria de Ensino e Graduação – PROEG encaminha o processo de nº 491609/2017, solicitando a institucionalização do Projeto Pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Logística, na modalidade tecnológica/ Presencial, a ser ofertado pelo Câmpus Universitário de Barra do Bugres “Deputado Estadual Renê Barbour”, no Núcleo Pedagógico de Rondonópolis, município de Rondonópolis/ MT.

Prevê-se a abertura do curso para o semestre letivo de 2018/1, com integralização em no mínimo 04 (quatro) semestres e no máximo 06 (seis) semestres, com a oferta de 50 (cinquenta) vagas, que serão preenchidas por meio de processo público de seleção - vestibular, regulamentado por edital próprio, organizado e realizado pela UNEMAT, para candidatos que tenham concluído o ensino médio.

O referido processo apresenta os quesitos necessários para criação e a implantação do curso, uma vez que ele está elaborado com base em documentos que são referências legais para o pleito, quais sejam:

- Resolução CNE/CP 3, que institui as Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a organização e o funcionamento dos cursos superiores de tecnologia ;
- Portaria nº 10, de 28 de julho de 2006, que aprova em extrato o Catálogo Nacional dos Cursos Superiores de Tecnologia;
- Parecer CNE/CES Nº 239/2008, que indica a não obrigatoriedade das atividades



complementares, Estágio Curricular Supervisionado e TCC nos cursos superiores de tecnologia;

- Parecer CNE/CES Nº 436/2001, que trata sobre os Cursos Superiores de Tecnologia – Formação de Tecnólogos;

- Parecer CNE/CES Nº 277/2006, que institui a nova forma de organização da Educação Profissional e Tecnológica de graduação, bem como demais documentos de legislação vigentes.

Constam, nos autos:

- O Projeto Pedagógico do Curso (PPC), com a carga horária de 1680 (mil seiscentas e oitenta) horas, contemplando 04 (quatro) fases na matriz curricular, com 20 % da carga horária na modalidade a distância, conforme o permitido pelo MEC.

- Ofício n. 184 – 2017 – CCEPA, datado de 06 de setembro de 2017, com encaminhamento do processo à Diretoria Político Pedagógica e Financeira, a fim de que seja apreciado pelo Colegiado Regional;

- Ofício n. 478 – 2017 – PROEG/ATA, datado de 05 de setembro de 2017, com solicitação de emissão de parecer do Colegiado Regional sobre o processo em pauta;


- Parecer n. 131/2017 – Colegiado Regional do Câmpus Universitário de Barra do Bugres, no qual emite parecer favorável ao pleito;

- Ofício n. 275/2017 – DPPF, datado de 11 de setembro de 2017, que encaminha o processo à PROEG, para providências cabíveis junto aos conselhos superiores da UNEMAT.

ANÁLISE:

Considerando que o Projeto Pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Logística atende às legislações vigentes, bem como a pertinência de sua execução no contexto da educação superior em Mato Grosso, a Pró-reitoria de ensino de graduação exara parecer **FAVORÁVEL** à Institucionalização do referido projeto, **com a oferta de 50 (cinquenta) vagas**, encaminhando-se às instâncias competentes para providências junto ao CONEPE.

É O PARECER.



AGNALDO RODRIGUES DA SILVA
Assessor de Gestão de Formação Diferenciada
UNEMAT - PROEG
Portaria 2176/2016

Cáceres, 18 de setembro de 2017.



ESTADO DE MATO GROSSO
 SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
 UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO RENE BARBOUR



ASSUNTO/PROCESSO (Nº _____)

Protocolo nº: 491609/2017 Data: 11/09/2017 - 15:07
 Sistema de Protocolo do Estado de Mato Grosso
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
 Interessado(a) : CARLOS EDINEI DE OLIVEIRA
 Assunto: ENCAMINHAMENTO DE DOCUMENTOS
 Resumo: Projeto Político Pedagógico (PPC) referente ao
 oferecimento de uma turma fora de sede do Curso Sup



0201785703425

PARTES INTERESSADAS

JUNTADA

OU-SE FLS. _____

DESTINO

DATA

DESTINO	DATA	

Ofício nº 089/2017-ASSOC


Cáceres-MT, 05 de outubro de 2017

Prezada Senhora,

Cumprimentando-a cordialmente e, na oportunidade encaminhamos os processos abaixo identificados, para atendimento das solicitações dos respectivos pareceres apresentados na 3ª Sessão Ordinária do CONEPE, ocorrida nos dias 03 e 04 outubro de 2017.

PROCESSO	ASSUNTO	PARECER
321274/2017	Curso Turma Fora de Sede de Engenharia de Produção Agroindustrial	001/2017-CONEPE/CSE
481660/2017	Curso Turma Fora de Sede de Arquitetura e Urbanismo	002/2017-CONEPE/CSE
291408/2017	Curso Turma Fora de Sede em Direito – Alto Araguaia	003/2017-CONEPE/CSE
291427/2017	Curso Turma Fora de Sede em Direito - Rondonópolis	004/2017-CONEPE/CSE
512041/2017	Curso Superior de Tecnologia em Gestão Pública	005/2017-CONEPE/CSE
491609/2017	Curso Superior de Tecnologia em Logística	006/2017-CONEPE/CSE
493605/2017	Curso Superior de Tecnologia em Negócios e Inovação	007/2017-CONEPE/CSE
483459/2017	Curso Superior de Tecnologia em Teatro	008/2017-CONEPE/CSE
493626/2017	Curso Superior de Tecnologia em Gestão do Agronegócio	009/2017-CONEPE/CSE
490150/2017	Curso Superior de Tecnologia em Gestão Comercial	010/2017-CONEPE/CSE
490174/2017	Curso Superior de Tecnologia em Gestão do Agronegócio	011/2017-CONEPE/CSE
421360/2017	Curso Turma Fora de Sede de Direito - Cáceres	024/2017-CONEPE/CSE
314126/2017	Curso Turma Fora de Sede de Pedagogia - Cáceres	025/2017-CONEPE/CSE

Ademais, coloco-me a disposição para maiores esclarecimentos.


Cristhiane Santana de Souza
Assessoria Especial de Normas
dos Órgãos Colegiados
ASSOC/UNEMAT

ILMA. SENHORA

PROFA. DRA. VERA LÚCIA DA ROCHA MAQUÊA

Pró-Reitora de Ensino de Graduação – PROEG

Sede Administrativa/UNEMAT

Ofício nº 362/2017/DPPF

Barra do Bugres, 24 de Outubro de 2017.


Prezado Senhor,

A Diretoria de Unidade Regionalizada Político, Pedagógica e Financeira do Campus Universitário de Barra do Bugres, vem por meio deste, encaminhar processo referente ao Projeto Político Pedagógico (PPC) e plano de trabalho orçamentário para o oferecimento de uma turma fora de sede dos Cursos de Engenharia de Produção Agroindustrial, Arquitetura e Urbanismo e curso de Logística, para que sejam tomadas as devidas providencias.

Agradecemos desde já sua valiosa colaboração e apresentamos nossos votos de apreço e consideração.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Carlos Edinei de Oliveira
Diretor Político/Pedagógico e Financeiro
UNEMAT – Barra do Bugres – MT
Portaria nº 1198/2015



Dhyego Silva Domingos Brandão
Diretor da Unidade Regionalizada Administrativo
UNEMAT Barra do Bugres - MT
Portaria nº 2961/2015

À Ilma. Sra.
Vera Lúcia da Rocha Maquêa
PROEG - Pró-reitoria de Ensino de Graduação
UNEMAT – SEDE ADMINISTRATIVA

CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE BARRA DO BUGRES
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM
LOGÍSTICA



UNEMAT
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO

Projeto Pedagógico de Curso - PPC

Curso	Superior de Tecnologia em Logística
Local	Rondonópolis
Ano	2017
Última atualização	2017

SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO, CONDIÇÕES E MODALIDADE DE OFERTA DO CURSO	3
2.	APRESENTAÇÃO DA MANTENEDORA	4
3.	JUSTIFICATIVA DO CURSO	5
4.	CONCEPÇÃO E FINALIDADE DO CURSO	6
5.	OBJETIVOS, HABILIDADES E COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS	7
6.	PERFIL DO EGRESSO	9
7.	CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL	10
8.	PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES E ARTICULAÇÃO TEORIA-PRÁTICA	11
9.	PLANEJAMENTO E organização CURRICULAR	12
10.	MATRIZ CURRICULAR	14
11.	ESTRUTURA CURRICULAR	17
12.	EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS	18
13.	QUALIFICAÇÃO DO CORPO DOCENTE	36
14.	POLÍTICA DE ESTÁGIO	38
15.	POLÍTICA DE TCC	39
16.	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	40
17.	MOBILIDADE ACADÊMICA	41
18.	NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE E COLEGIADO DE CURSO	42
19.	POLÍTICA DE ACESSIBILIDADE	43
20.	SISTEMAS DE AVALIAÇÃO	44
21.	INFRA-ESTRUTURA BÁSICA	45
22.	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL DO CURSO	48
23.	ANEXOS	51

1. APRESENTAÇÃO, CONDIÇÕES E MODALIDADE DE OFERTA DO CURSO

Curso:	Logística
Tipo do Curso:	Superior de Tecnologia
Eixo Tecnológico:	Gestão e Negócios
Modalidade de Oferta:	Turma fora de Sede em regime Presencial
Formas de Ingresso:	Vestibular específico
Número de Vagas:	50 (cinquenta)
Turno:	Noturno
Regime de Matrícula:	Turma única, por créditos
Dimensão das turmas:	50 alunos
Duração:	Mínima de 4 (quatro) semestres; Regular de 4 (quatro) semestres; Máxima de 6 (seis) semestres.
Carga Horária Total:	1680 (mil e seiscentas e oito) horas
Carga Horária à distância:	330 (trezentas e trinta) horas (20%)
Atividades Complementares:	60 (sessenta) horas
Estágio Supervisionado:	120 (cento e vinte) horas
Trabalho de Conclusão:	120 (cento e vinte) horas
Órgão Executor:	Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia - SECITEC Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT Campus Universitário Dep. Est. René Barbour - Barra do Bugres - MT, Rua A, s/n, Bairro São Raimundo, fone +55 65 3361.1413

2. APRESENTAÇÃO DA MANTENEDORA

A UNEMAT vem apresentando sua história desde 1978, quando foi criado em Cáceres, o Instituto de Ensino Superior de Cáceres. Em 1985, com a Lei Estadual Nº 4.960, de 19 de dezembro, o Poder Executivo institui a Fundação Centro Universitário de Cáceres (FUCUC), entidade fundacional, autônoma, vinculada à Secretaria de Educação e Cultura do Estado de Mato Grosso.

A expansão da instituição para outras regiões de Mato Grosso ocorre na década de 1990, com a abertura dos núcleos fora de Cáceres. O primeiro a ser criado é o de Sinop em 1990, os de Alta Floresta, Alto Araguaia, Nova Xavantina, Pontes e Lacerda e Luciara em 1991, Barra do Bugres e Colíder em 1994, Tangará da Serra em 1995, e Juara em 1999, entrando em efetivo exercício em 2001. Em 15 de dezembro de 1993, através da Lei Complementar Nº 30, institui-se a Universidade do Estado de Mato Grosso (UNEMAT), mantida pela Fundação Universidade do Estado de Mato Grosso (FUNEMAT), e transformou em campus os antigos núcleos pedagógicos.

Hoje, a UNEMAT possui 13 campus acadêmicos, 17 núcleos pedagógicos e 24 polos educacionais de Ensino a Distância. Cerca de 22 mil acadêmicos são atendidos em 60 cursos presenciais e em outros 129 cursos ofertados em modalidades diferenciadas. Atualmente, a instituição conta com quatro doutorados institucionais, quatro doutorados interinstitucionais (Dinter), três doutorados em rede, 11 mestrados institucionais, um mestrado interinstitucional (Minter) e cinco mestrados profissionais.

Com a missão oferecer educação superior pública de excelência, promovendo a produção do conhecimento por meio do ensino, pesquisa e extensão de maneira democrática e plural, contribuindo com a formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com a sustentabilidade e com a consolidação de uma sociedade mais humana e democrática, a Universidade do Estado de Mato Grosso desenvolve ações pioneiras para atender às demandas específicas do Estado. Como por exemplo, por meio da Diretoria de Educação Indígena, a UNEMAT passou a ofertar, a partir de 2001, cursos de licenciaturas específicos e diferenciados para mais de 30 etnias. Os cursos são oferecidos no campus de Barra do Bugres.

Não obstante, o programa Parceladas da UNEMAT foi criado em 1992 como uma modalidade diferenciada de ensino, com objetivo de atender às demandas de formação de professores em diferentes regiões de Mato Grosso.

O modelo de formação presencial oferecido em regime parcelado ou em regime contínuo serviu de exemplo para outras universidades brasileiras, bem como o ensino indígena, serve de exemplo, inspiração para outras universidades no Brasil e no Mundo.

3. JUSTIFICATIVA DO CURSO

A sociedade, marcada pelo desenvolvimento econômico e tecnológico, bem como pela velocidade da informação e da comunicação e pela reorganização do mundo do trabalho, implica em políticas de expansão das fronteiras comerciais em tempo hábil, acentuando-se a importância de profissionais técnicos e também de natureza humanística que integrem os recursos organizacionais e tenham visão crítica da realidade contemporânea empresarial no contexto em que se inserem.

Em um mundo quase sem fronteiras, entregar o produto certo na hora certa com o menor custo é vital para a competitividade de uma empresa. Por isso, a logística vem ganhando destaque no mundo dos negócios, no que diz respeito a sua finalidade e, principalmente, a sua importância estratégica, pois deve ser reconhecida como um conhecimento que os gestores devem dominar plenamente.

A logística envolve todas as atividades de movimentação do produto, desde a sua fabricação ou produção até o uso pelo cliente. Discute e avalia as consequências e simula vários cenários considerando variáveis e mensurando seus resultados e impactos a curto, médio e longo prazo na cadeia de suprimentos, nas fontes de matérias-primas, nas disponibilidades de mão de obra, nos roteiros de transportes e suas infraestruturas, nas tecnologias de manufatura, nos meios de estocagem e nos canais de distribuição.

Considerando um país com dimensões continentais, a adequada capacidade de administração de frotas e dos recursos logísticos envolvidos na cadeia de suprimentos é uma questão de sobrevivência econômico-financeira. Somado a isso, a mercados altamente competitivos a expectativa quanto ao serviço logístico é cada vez maior. A globalização, a internacionalização das indústrias, os procedimentos operacionais e reposição contínua dos estoques, são fatores que levam os clientes a exigir além de agilidade no processamento dos seus pedidos, entrega imediata e maior disponibilidade dos produtos. O desafio da Logística é atender todas essas exigências ao menor custo possível para a empresa.

Sendo considerado o celeiro do Brasil devido sua grande produção de commodities agrícolas, o estado de Mato Grosso com dimensões territoriais extensas, com uma malha rodoviária precária, porém, atualmente uma malha ferroviária passando por Rondonópolis (a se expandir), além de um grande potencial de uso de outros modais como o fluvial, carece de profissionais que sejam capazes de gerenciar adequadamente tal cadeia de suprimento para escoamento destas commodities. Neste sentido, justifica-se o curso de tecnologia em logística em Mato Grosso para que forme profissionais com habilidades e competências tais de modo que atenda as peculiaridades do estado e torne as empresas locais mais competitivas.

4. CONCEPÇÃO E FINALIDADE DO CURSO

No que se refere aos fundamentos legais, o presente projeto estruturou-se considerando os seguintes aspectos: a Lei n.º 9394 de 20 de dezembro de 1996; Resolução CNE/CES 18/2002; Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia. O presente projeto pedagógico foi concebido a partir de princípios de desenvolvimento que consideram as crescentes inovações científico-tecnológicas, o respeito às bases legais, às instituições e à ética, objetivando a valorização do homem, da sociedade e do meio ambiente.

A Matriz de Competências por Disciplina, elaborada de acordo com os da RESOLUÇÃO CNE/CP 3, de 18 de dezembro de 2002, que “Institui as Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a organização e o funcionamento dos cursos superiores de tecnologia”, conforme citam os: “Art. 4º § 1º O histórico escolar que acompanha o diploma de graduação deverá incluir as competências profissionais definidas no perfil profissional de conclusão do respectivo curso; e Art. 6º A organização curricular dos cursos superiores de tecnologia deverá contemplar o desenvolvimento de competências profissionais e será formulada em consonância com o perfil profissional de conclusão do curso, o qual define a identidade do mesmo e caracteriza o compromisso ético da instituição com os seus alunos e a sociedade; § 1º A organização curricular compreenderá as competências profissionais tecnológicas, gerais e específicas, incluindo os fundamentos científicos e humanísticos necessários ao desempenho profissional do graduado em tecnologia”.

A finalidade deste curso é promover o desenvolvimento econômico e social da sociedade brasileira, especialmente a cidade de Rondonópolis e região, por meio da inserção no mercado de trabalho de cidadãos conscientes da realidade do país e do estado de Mato Grosso e que busquem uma transformação real da geração presente e das gerações futuras.

Atualmente, o curso encontra-se vinculado ao Campus Universitário de Barra do Bugres, funcionando na cidade de Rondonópolis em período noturno de segunda à sexta-feira e matutino/vespertino nos sábados, com regime de matrícula em turma única especial por créditos, com duração mínima de 4 (quatro) e máxima de 6 (seis) semestres estabelecida para integralização dos créditos. A carga horária das disciplinas especificadas na matriz é computada em aulas de 60 minutos de duração.

5. OBJETIVOS, HABILIDADES E COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

O Curso Superior de Tecnologia em Logística foi concebido a partir da compreensão da necessidade de profissionais que atendam às demandas evidenciadas na região por profissionais na referida área.

Neste sentido o objetivo geral do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é formar profissionais empreendedores capazes de utilizar métodos e tecnologias e inovações da área de logística, visando atender às demandas do mercado em diversas áreas de negócio, buscando a excelência através da compreensão dos impactos gerados pelas novas tecnologias.

Os objetivos específicos são:

- Produzir, através de pesquisa aplicada, conhecimentos e tecnologias em consonância com as exigências do mundo atual;
- Prover o mercado de profissionais aptos a ocupar postos de trabalho na área de Logística;
- Capacitar o estudante a empreender o seu próprio negócio na área de Logística;
- Atender à parcela da comunidade que apresenta aptidão e interesse em se profissionalizar na área de Logística;
- Incentivar o espírito empreendedor;
- Incentivar a transferência do aprendizado para o desenvolvimento coletivo nas organizações;
- Propiciar o desenvolvimento de uma visão sistêmica das organizações e da relação do ambiente interno e externo.
- Propiciar o desenvolvimento do raciocínio crítico e a capacidade analítica do estudante, habilitando-o a implementar soluções gerenciais em diferentes tipos de organizações e em diferentes cenários.
- Propiciar o desenvolvimento de uma consciência ético e social.

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, o curso de Logística integra o eixo tecnológico de GESTÃO E NEGÓCIOS que compreende tecnologias associadas a instrumentos, técnicas, estratégias e mecanismos de gestão. Abrange o planejamento, a avaliação e a gestão de pessoas e de processos referentes a negócios e serviços presentes em organizações e instituições públicas ou

privadas, de todos os portes e ramos de atuação, bem como, a busca pela qualidade, produtividade e a competitividade fazendo uso de tecnologias organizacionais.

A organização curricular dos cursos do eixo tecnológico de GESTÃO E NEGÓCIOS contempla conhecimentos relacionados à suas habilidades de leitura e produção de textos técnicos; domínio de estatística; uso de raciocínio lógico e línguas estrangeiras; compreensão da ciência, tecnologia, aspectos sociais e empreendedorismo; prospecção mercadológica e tecnologias de comunicação e informação; desenvolvimento interpessoal; domínio de legislação pertinente e de normas técnicas; compreensão da saúde e segurança no trabalho; responsabilidade e sustentabilidade social e ambiental; compreensão e respeito a qualidade de vida e a ética profissional.

Neste sentido, as habilidades e competências providas pelo curso ao profissional de Logística da UNEMAT são:

- Levantamento de requisitos na área de Logística relativo a diferentes ramos de negócio, contemplando as especificidades dos vários setores envolvidos;
- Estudo e planejamento de projetos logísticos envolvendo estimativas de esforço, prazo e custo;
- Elaboração de projetos logísticos que melhor atenda às necessidades do negócio;
- Planejamento, execução e controle das atividades de movimentação e armazenagem de produtos em indústrias;
- Planejamento, execução e controle das atividades de movimentação e armazenagem de produtos em prestadoras de serviços logísticos;
- Identificação de oportunidades de melhoria das atividades logísticas das empresas de diferentes setores;
- Identificação e solução de problemas logísticos, utilizando as mais modernas técnicas e ferramentas logísticas.

6. PERFIL DO EGRESSO

O egresso do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é um profissional com sólida formação científica e tecnológica, considerando aspectos humanos, econômicos, sociais e ambientais, com visão ética e humanística, em atendimento às demandas da sociedade.

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, este profissional deve: Gerenciar as operações e processos logísticos. Promover a segurança das pessoas, dos meios de transporte, dos equipamentos e cargas. Articular e atender clientes, fornecedores, parceiros e demais agentes da cadeia de suprimentos. Elaborar documentos de gestão e controles logísticos. Estruturar e definir rotas logísticas considerando os diferentes modais. Articular processos logísticos em portos, aeroportos e terminais de passageiros nos diferentes modais. Gerenciar e supervisionar o recebimento, o armazenamento, a movimentação, a embalagem, a descarga e a alienação de materiais de qualquer natureza. Gerenciar o sistema logístico e sua viabilidade financeira. Gerenciar e articular sistemas de manutenção, de suprimento, de nutrição e de atividades financeiras. Avaliar e emitir parecer técnico em sua área de formação.

7. CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Em consonância com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, o profissional tecnólogo de Logística da UNEMAT deve atuar em:

- Distribuidoras e Centros de distribuição,
- Empresas de encomendas.
- Empresas em geral (indústria, comércio e serviços).
- Portos, Aeroportos, Terminais de transporte.
- Transportadoras.
- Institutos e Centros de Pesquisa.
- Instituições de Ensino, mediante formação requerida pela legislação vigente.

8. PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES E ARTICULAÇÃO TEORIA-PRÁTICA

O Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT apresenta em sua matriz curricular disciplinas com créditos teóricos, práticos, de campo ou a distância de acordo com a necessidade do desenvolvimento dos conteúdos na prática das disciplinas.

As práticas da interdisciplinaridade e da articulação entre teoria e prática são fomentadas integrando a metodologia de ensino das disciplinas. A proposta consiste na construção de planos de ensino horizontal e verticalmente complementares quanto ao conteúdo e práticas didáticas desenvolvidas, que reforçam uma matriz curricular voltada ao equilíbrio entre conteúdos técnicos e conceituais.

A ênfase, então, está em um processo de aprendizagem interativo, contextualizado e reflexivo, que respeite as potencialidades e limitações de cada aluno e vise à adoção de uma postura proativa e voltada à superação das limitações e à adequada valorização de todo o seu potencial de desenvolvimento. Objetiva-se, portanto, proporcionar um ensino que aborde as técnicas contemporâneas, mas que seja também voltado para a transmissão de valores e conceitos perenes, indispensáveis à formação humanística dos estudantes.

À esta integralização de conteúdos é fundamentada na prática de aulas, aulas de campo e visitas técnicas em empresas, sendo fundamentais para a verificação *in loco* de espaços onde o objeto do conhecimento possa ser verificado e experimentado.

O estágio supervisionado também será proposto neste projeto pedagógico como forma integradora à articulação teoria-prática, uma vez que os acadêmicos poderão desenvolver suas habilidades em contextos reais nas organizações. Assim, o estágio será uma forte ferramenta didático pedagógica para impulsionar os conhecimentos dos alunos em direção ao mercado de trabalho.

Concomitantemente, o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) será de cunho aplicado e intervencionista, para reforçar o caráter prático e tecnológico do curso. Isso será operacionalizado através da elaboração do TCC em formato de um Projeto Empreendedor Executivo.

Assim, a interação entre o conceito e a experimentação propõe enfatizar a consideração de hipóteses, a capacidade de síntese e a avaliação de resultados necessários ao desenvolvimento progressivo da autonomia do aluno nas resoluções propositivas, a condição de oferecer respostas próprias às questões que lhes são apresentadas dentro do escopo do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT.

9. PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

O planejamento curricular do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT foi montado de forma que pudesse ser dinâmico, integrador, interdisciplinar e multidisciplinar. Desta forma, as disciplinas não divididas em conteúdos curriculares e estes conteúdos são divididos em núcleos de formação.

Os núcleos de formação se dividem em: núcleo de formação básica; núcleo de formação específica e profissionalizante; e núcleo de formação prática e complementar, á saber:

Núcleo de Formação Básica:

Relacionados com estudos administrativos, jurídicos, matemáticos e estatísticos, bem como os relacionados com as tecnologias da comunicação e empreendedorismo. Sendo eles:

- Gestão Empresarial Contemporânea
- Comunicação E Expressão
- Fundamentos Da Logística Integrada
- Matemática
- Fundamentos De Contabilidade
- Introdução Ao Direito

Núcleo de Formação Específica e Profissionalizante:

Relacionados com as áreas específicas, envolvendo Transporte, Estocagem, Contabilidade, Finanças, Custos, dentro outros. Sendo eles:

- Fundamentos de Contabilidade
- Fundamentos de Logística Integrada
- Controle de Estoque e Armazenagem
- Transporte e Distribuição
- Gestão da Produção e Operações
- Sistemas de Estocagem e Manuseio de Materiais
- Localização das Instalações e Planejamento da Rede
- Gestão Financeira
- Gestão da Qualidade
- Sistemas Logísticos e Produção
- Cadeia de Suprimento e Serviço ao Cliente
- Gestão de Projetos
- Custos Logísticos
- Administração de Materiais
- Marketing Empresarial
- Ergonomia e Segurança do Trabalho
- Tópicos Especiais I, II, III e IV

Núcleo de Formação Prática e Complementar:

Este núcleo está relacionado com as disciplinas e conteúdos práticos e complementares. Sendo:

- Trabalho de Conclusão de Curso I II
- Estágio Supervisionado I e II
- Atividades complementares

Distribuídos ao longo destes núcleos estão os conteúdos ou áreas de formação do profissional em Logística da UNEMAT.

- Fundamentos introdutórios (FASE 1)
- Gestão de armazenagem e movimentação (FASE 2)
- Gestão integrada (FASE 3)
- Gestão da cadeia de suprimentos (FASE 4)

10. MATRIZ CURRICULAR

MATRIZ POR NÚCLEO DE FORMAÇÃO

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Gestão Empresarial Contemporânea	60	4	0	0	0	0
Comunicação E Expressão	60	2	0	0	0	2
Fundamentos Da Logística Integrada	60	3	1	0	0	0
Matemática	60	4	0	0	0	0
Fundamentos De Contabilidade	60	4	0	0	0	0
Introdução Ao Direito	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				

NÚCLEO DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA E PROFISSIONALIZANTE						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	2	0	0	0	2
Transporte E Distribuição	60	3	1	0	0	0
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Produção E Operações	60	4	0	0	0	0
Métodos Quantitativos	60	3	0	1	0	0
Localização Das Instalações E Planejamento Da Rede	60	4	0	0	0	0
Gestão Financeira	60	3	1	0	0	0
Sistemas Logísticos E Produção	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Qualidade	60	2	0	0	0	2
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	60	2	0	0	0	2
Gestão De Projetos	60	2	0	0	0	2
Custos Logísticos	60	3	1	0	0	0
Marketing Empresarial	60	1	1	0	0	2
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	60	1	1	0	0	2
Tópicos Especiais - Optativa I	60	4				
Tópicos Especiais - Optativa II	60	4				
Tópicos Especiais - Optativa III	60	4				
TOTAL	1020	68				

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PRÁTICA E COMPLEMENTAR						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
TCC I	60	2	0	0	0	2
TCC II	60	2	0	0	0	2
Estágio I	60	0	0	0	4	0
Estágio II	60	0	0	0	4	0
TOTAL	240	16				

Atividades complementares	CH
	60

MATRIZ POR FASE

Fundamentos introdutórios – FASE 1						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Gestão Empresarial Contemporânea	60	4	0	0	0	0
Comunicação E Expressão	60	2	0	0	0	2
Fundamentos Da Logística Integrada	60	3	1	0	0	0
Matemática	60	4	0	0	0	0
Fundamentos De Contabilidade	60	4	0	0	0	0
Introdução Ao Direito	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				
Total EaD	60					

Gestão de armazenagem e movimentação – FASE 2						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	2	0	0	0	2
Transporte E Distribuição	60	3	1	0	0	0
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Produção E Operações	60	4	0	0	0	0
Métodos Quantitativos	60	3	0	1	0	0
Tópicos Especiais - Optativa I	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				
Total EaD	60					

Gestão financeira e estratégica – FASE 3						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Localização De Instalações e Planejamento De Rede	60	4	0	0	0	0
Gestão Financeira	60	3	1	0	0	0
Sistemas Logísticos E Produção	60	3	1	0	0	0
Tópicos Especiais - Optativa II	60	4	0	0	0	0
Gestão Da Qualidade	60	2	0	0	0	2
TCC 1	60	2	0	0	0	2
Estágio I	60	0	0	0	4	0
TOTAL	420	28				
Total EaD	60					

Gestão da cadeia de suprimentos - FASE 4						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	30	2	0	0	0	2
Gestão De Projetos	30	2	0	0	0	2
Custos Logísticos	60	3	1	0	0	0
Marketing Empresarial	30	1	1	0	0	2
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	30	1	1	0	0	2
Tópicos Especiais - Optativa III	60	4	0	0	0	0
TCC 2	60	2	0	0	0	2
Estágio II	120	0	0	0	4	0
TOTAL	480					
Total EaD	150	32				

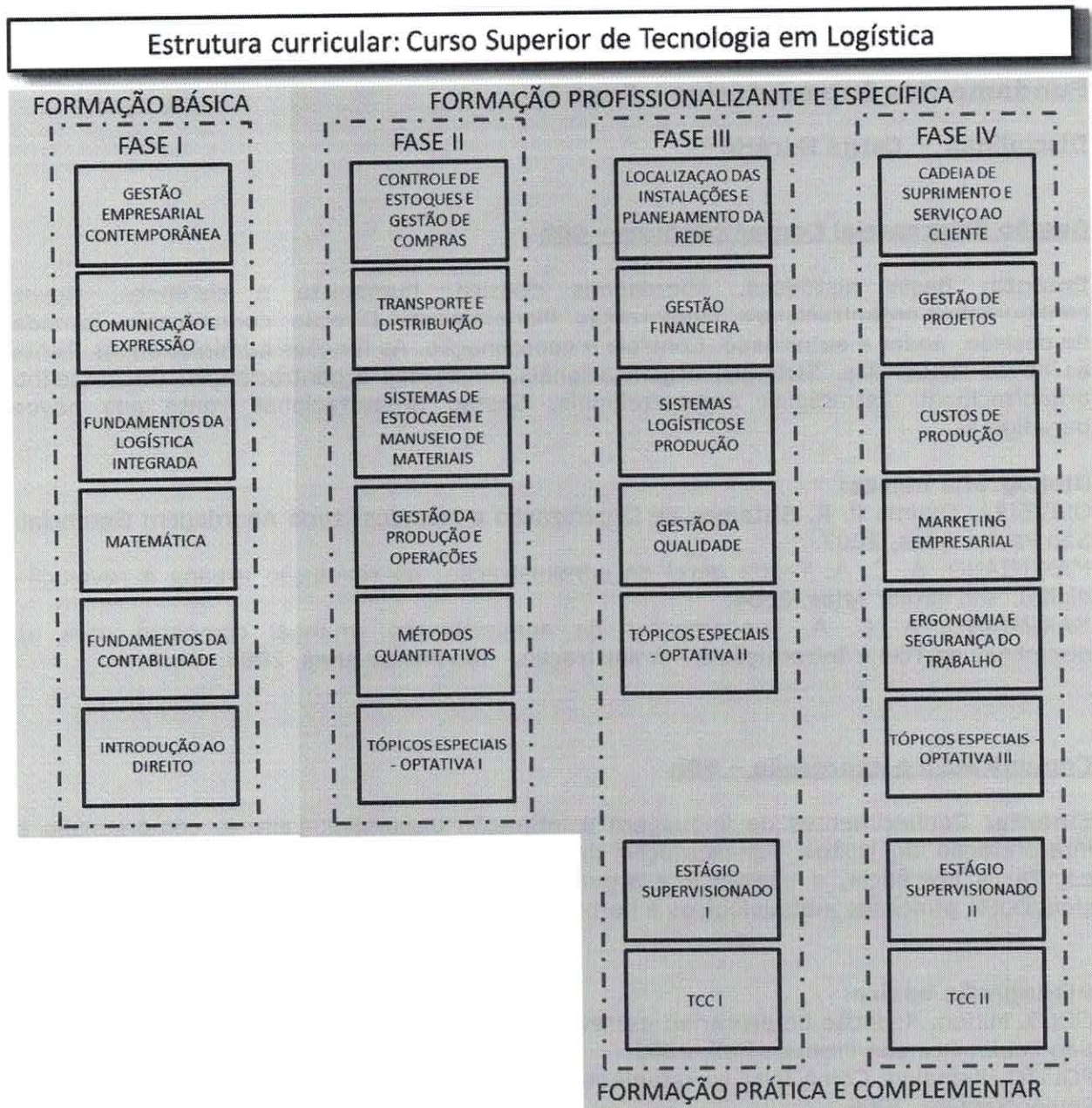
	CH	CRÉDITOS
Carga horária da grade	1620	108
Carga horária EaD	330	20%
Atividades Complementares	60	
CARGA HORÁRIA TOTAL DA MATRIZ	1680	

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Pesquisa Operacional Aplicada a Logística	60			4		
Logística Reversa e Responsabilidade Social	60			4		
Tópicos Especiais de Logística Integrada	60			4		
Jogos de Empresas	60			4		
Ética e Cidadania Empresarial	60			4		
Meio-Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	60			4		
Gestão de Serviços	60			4		
Gestão de pessoas	60			4		
Língua Brasileira de Sinais	60			4		
Sistemas Agroindustriais	60			4		
Planejamento Estratégico	60			4		
E-Commerce	60			4		
Logística Agroindustrial	60			4		
Logística Do Setor Público	60			4		
Empreendedorismo	60			4		
Sistema De Informação Gerencial	60			4		
Administração de Materiais	60			4		
Custos Logísticos	60			4		

24

11. ESTRUTURA CURRICULAR



12. EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA

Fundamentos Introdutórios - Fase 1

Disciplinas - Carga Horária

Gestão Empresarial Contemporânea - 60h

Ementa: Bases históricas. Abordagens clássica, humanista e sistêmica. Novas configurações organizacionais. Organização. Planejamento. Direção: comunicação, tomada de decisão, poder e autoridade. Controle e coordenação. As funções administrativas frente às novas tendências. Sistemas organizacionais. Processos organizacionais. Desempenho organizacional. Estratégias organizacionais. Gestão organizacional frente aos novos paradigmas.

Bibliografia básica:

OLIVEIRA, Djalma P. R. Sistemas de Organização e Métodos: Uma Abordagem Gerencial. São Paulo: Atlas, 2007.

MAXIMIANO, A. C. A. Teoria geral da administração: da revolução urbana à revolução digital. São Paulo: Atlas, 2004.

MAXIMIANO, A. C. A. Fundamentos da administração: manual compacto para as disciplinas de TGA e Introdução à Administração. São Paulo: Atlas, 2007.

Comunicação e expressão – 60h

Ementa: Conhecimentos de linguagem e interação discursiva. Leitura, compreensão e interpretação de textos. Apresentação da estrutura e funcionamento da comunicação escrita: a coerência, a coesão e a argumentabilidade. Relatórios técnicos e trabalhos científicos: princípios metodológicos e normatização.

Bibliografia básica:

GOLD, Mirian. Redação Empresarial: escrevendo com sucesso na era da globalização. 3 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.

POLITO, Reinaldo. Como falar corretamente e sem inibições. 111 ed rev. atual. ampl. São Paulo: Saraiva, 2006.

LESSA, Júnia França; VASCONCELLOS, Ana Cristina de. Manual para Normalização de Publicações Técnico-Científicas. 8 ed. Belo Horizonte: UFMG, 2007.

Fundamentos de Contabilidade - 60h

Ementa: Princípios fundamentais de Contabilidade; Objetivos da Contabilidade; O Patrimônio; Demonstrações Contábeis: Balanço Patrimonial: Ativo e seus componentes, Passivo e seus componentes, Demonstração das origens e aplicações dos recursos, demonstração da aplicação dos recursos, demonstração da apuração do custo da mercadoria vendida (CMV), demonstração dos resultados. Noções de Contabilidade de Custos: Conceitos básicos de receitas, ganhos, desembolsos, despesas, custos (custos

fixos e variáveis), custos diretos de fabricação (materiais diretos, mão-de-obra direta) e custos indiretos de fabricação (critérios de rateios), perdas; Custos em Empresas Comerciais; Custos em Empresas Prestadoras de Serviços; Relações custos/volume/lucro. Métodos de Custeio: Absorção, Variável, Custo Padrão, ABC. Comparações entre os métodos de custeio; Avaliação dos Estoques: Método PEPS, Método UEPS, Método do Custo Médio Ponderado.

Bibliografia básica:

BRAGA, Hugo Rocha. Demonstrações Contábeis: Estrutura, análise e interpretação. São Paulo: Atlas, 2003.
LUDICIBUS, Sérgio de. Introdução à Teoria da Contabilidade: para nível de graduação. São Paulo: Atlas, 2005.
MARION, José Carlos. Contabilidade Empresarial. São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

MARTINS, Eliseu. Contabilidade de Custos. São Paulo: Atlas, 2008.
OLIVEIRA, Luis Martins. Contabilidade de Custos para não Contadores. São Paulo: Atlas, 2007.
Almeida, Marcelo Cavalcanti . Curso básico de contabilidade: introdução à metodologia da contabilidade, contabilidade básica .
Iudícibus, Sérgio de (coord.). Contabilidade introdutória .
Greco, Aluísio. Contabilidade: teoria e prática básicas ..

Fundamentos de Logística Integrada – 60h

Ementa: Conceitos de logística. A evolução da logística. A Logística para a Economia e para as Empresas, Componentes da Logística, Sistema de Gerência da Informação Logística. Funções logísticas: aquisição, transporte, armazenamento, gerenciamento de estoques, processamento de pedidos, embalagem, distribuição. Enfoque sistêmico. Logística Integrada e Cadeia de Suprimento. Canais de distribuição. Nível de serviço. Desenho de cadeia de suprimentos adequado aos diversos tipos de negócios.

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008/2009.
NOVAES, Antonio Galvão. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos: estratégia, operação e avaliação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007/2008.
FLEURY, P.F et al. Logística Empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2006.

Bibliografia complementar

BOWERSOX, Donald J.; CLOSS, David. Logística empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo. Atlas, 2007/2008
DORNIER, P.P. et al. Logística e Operações Globais: texto e casos. São Paulo: Atlas. 2000.
Ching, Hong Yuh. Gestão de estoques na cadeia de logística integrada .
Ballou, Ronald H.. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: logística empresarial . 2006 / 5
Dias, Marco Aurélio p . Administração de materiais: uma abordagem logística .

Matemática – 60h

Ementa: Conteúdos básicos de matemática, aritmética, medidas e geometria. Metodologias e estratégias de ação para desenvolver o pensamento lógico-matemático e a resolução de problemas. Domínio em matemática para o uso de ferramentas tecnológicas.

Bibliografia básica:

SILVA, Ermes Medeiros; SILVA, Elio Medeiros; Silva, Sebastião Medeiros. Matemática Básica para Cursos Superiores. São Paulo: Atlas, 2002.
CRESPO, Antônio Arnot. Matemática comercial e financeira fácil. São Paulo: Saraiva
PUCCINI, A.L. Matemática financeira: Objetiva e aplicada. São Paulo: Saraiva, 2000.

Bibliografia complementar

ASSAF NETO, A. Matemática financeira e suas aplicações. São Paulo: Atlas, 1997.
BAUER, U.R. Matemática fundamental. São Paulo: Atlas, 2008
Requerente: SBM. Sociedade Brasileira de Matemática .
Iezzi, Gelson. Fundamentos de matemática elementar, 6: complementos, polinômios, equações: 89 exercícios resolvidos, 422 xercícios propostos com resposta, 273 testes de vestibular com resposta .
Silva, Fernanda César Marra e. Abrão, Mariangela. Matemática básica para decisões administrativas

Introdução ao Direito - 60h

Ementa: Noções do Direito Comercial. Direito Administrativo Aduaneiro. Regulamento Aduaneiro. Procedimentos Administrativos e Jurídicos na Importação e Exportação. Direito Aduaneiro e Comércio Exterior na Atuação Profissional. As Normas da Organização Mundial do Comércio no Direito Brasileiro. Direito Marítimo. Processo Administrativo Fiscal (PAF). Transporte Internacional de Carga. Crimes nas Atividades de Comércio Exterior. Direito Tributário no Comércio Exterior. Câmbio e Pagamentos Internacionais. Prática na Operacionalização da Exportação/Importação. Seguro Internacional de cargas.

Bibliografia básica

ALBERGARIA, Bruno. Instituições de direito: para cursos de administração, ciências contábeis, economia, comércio exterior e ciências sociais. São Paulo: Atlas, 2008.
MARTINS, Sergio Pinto. Instituições de direito público e privado. São Paulo: Atlas, 2008.
MACHADO, Hugo de Brito. Introdução ao estudo do direito. São Paulo: Atlas, 2004.

Bibliografia complementar

Bulgarelli, Waldirio . Direito comercial .
Albergaria, Bruno. Instituições de direito: para cursos de administração, ciências contábeis, economia, comércio exterior e ciências sociais .
Bastos, Celso Ribeiro . Curso de direito constitucional .
Código Civil 2002 (Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002).
Constituição da República Federativa do Brasil, 1988.

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE E ESPECÍFICA

Gestão de Armazenagem e Movimentação - Fase 2

Disciplinas - Carga Horária

Controle de Estoque e Gestão de Compras - 60h

46
6

Ementa: Atividades de Compras. Pesquisa e Planejamento de Compras. Estrutura Organizacional de Compras, Novas Formas de Comprar: o EDI, Leilão Reverso, Pregão Eletrônico, Modalidades de Compras; Seleção de Fornecedores, Fatores que Influenciam a Escolha dos Fornecedores; Monitoramento e Desenvolvimento de Fornecedores; Negociação; Previsão de Demanda. Controle e políticas de estoques, Previsão para estoques; Custos relevantes na formação de estoques; Lote Econômico de Compras; Níveis de estoque: Estoque Mínimo, Estoque Máximo, Estoque Médio, Estoque de Segurança, Ponto de Pedido; Classificação e avaliação ABC dos estoques.

Bibliografia básica:

CHING, H.Y. Gestão de Estoque na Cadeia de Logística Integrada. São Paulo: Atlas, 2009.
BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008/2009.
ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: uma introdução. São Paulo: Atlas, 2008.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2008.
FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2006
Gestão & Negócios: gestão de estoque .
Pozo, Hamilton. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística .

Transporte e distribuição - 60h

Ementa: Conceito de Transporte. Modelos de Distribuição. O sistema de transportes. As modalidades e as combinações intermodais. Regulamentações dos transportes. Custos e dimensionamento dos transportes. Roteirização e controle de frotas. Produtividade do transporte. Tecnologias aplicadas aos transportes. Transporte internacional. Estratégias de transporte. Conceitos de suprimentos e distribuição. Verticalização X terceirização da cadeia logística. Embalagem de produtos. Distribuição Física. Importância dos Canais de Distribuição na distribuição física de Produtos.

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: Transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008.
HOEL, Lester A. Engenharia da infraestrutura de transportes: uma integração multimodal. São Paulo: Learning, 2011.
FLEURY, Paulo Fernando; WANKE, Peter; FIGUEIREDO, Kleber Fossati. Logística empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2009.

Bibliografia complementar

DE LUCA, J. L. Dicionário de Transporte Internacional. São Paulo: Aduaneiras
FRAZELLE, E.H.; GOELZER, P.G. Distribuição de classe mundial. São Paulo: IMAM, 1999.
Arnold, J. R. Tony. Administração de materiais: uma introdução .
Nogueira, Elisberto. Administração de materiais e da Produção .

Administração de materiais - 60h

Ementa: Sistemas de Controle de Estoque: Sistema de duas gavetas, Sistema dos máximos e mínimos, Sistema das revisões periódicas; Gestão da cadeia de suprimentos

com ênfase em estoques; Gestão de estoques em sistemas de produção empurrada (MRP, MRP II e ERP); Gestão de Estoques em sistemas de produção puxada (Just- in-Time e Kanban); Gestão de estoques em sistemas híbridos (Puxado e Empurrado); Gerenciamento de Depósitos; Dimensionamento de movimentação e armazenagem, unitização, paletização; Embalagem; Equipamentos de Movimentação; Atividades de Manuseio de Materiais: Localização do Estoque, Classificação, Layout da Estocagem, Separação de Pedidos (Picking).

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.

CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: estratégia, planejamento e operação. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2003.

ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: São Paulo: Atlas, 2008.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2005.

POZO, Hamilton. Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2007.

Dias, Marco Aurélio P.. Administração de materiais: Uma abordagem logística .

Gestão da Produção e Operações - 60h

Ementa: Conceituação, origens e evolução. A função e a organização da produção. A tomada de decisão e os métodos analíticos aplicados à Administração da Produção. Redes de operações. O planejamento e o projeto dos sistemas e processos de produção. Análise e mensuração de processos. Gestão de projetos. MPS. MRP. Controle de qualidade. Operações enxutas.

Ementa: Conceituação, origens e evolução. A função e a organização da produção. A tomada de decisão e os métodos analíticos aplicados à Administração da Produção. Redes de operações. O planejamento e o projeto dos sistemas e processos de produção. Análise e mensuração de processos. Gestão de projetos. MPS. MRP. Controle de qualidade. Operações enxutas.

Bibliografia básica:

SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R. Administração de Produção. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2009. 703p.

ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: uma introdução. São Paulo: Atlas, 2008.

CORRÊA, H. L.; CORRÊA, C. A. Administração da Produção e de Operações - manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas, 2009.

CORRÊA, H. L.; GIANESI, I. G. N. Just-in-time, MRP II e OPT – Um Enfoque Estratégico. São Paulo: Atlas, 2007.

Bibliografia complementar

DAVIS, M. M.; AQUILANO, N. J.; CHASE, R. B. Fundamentos da Administração da Produção. Porto Alegre: Bookman, 2001.

RITZMAN, L.P.; KRAJEWSKI, L.J. Administração da produção e operações. São Paulo: Prentice Hall, 2004.

Maximiano, Antonio Cesar Amaru. Fundamentos de administração: Manual compacto para cursos de formação tecnológica e sequenciais . 2004

Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos . gel, Floriano do Amaral .
Administração dos fluxos de materiais e produtos .

47
B

Gaither, Norman. Administração da produção e operações .

Métodos Quantitativos - 30h

Ementa: Aspectos gerais (panorama histórico, objetivo, importância da estatística, método estatístico, fases do método estatístico), população e amostra, variáveis, amostragem, séries estatísticas (tabelas, série conjugadas), gráficos estatísticos, distribuição de frequência, medidas de posição, medidas de dispersão, probabilidade, correlação e regressão, número-índice

Bibliografia básica

FONSECA, J. S. & MARTINS, G. A. Curso de Estatística. São Paulo: Atlas, 2008
VIEIRA, Sonia. Elementos de estatística. São Paulo: Atlas, 2009.
TRIOLA, M. F. Introdução à estatística. Rio de Janeiro: JC Editora, 2008

Bibliografia complementar

MARTINS, G. A. DONAIRE, D. Princípios de Estatística. São Paulo: Atlas, 2006.
TOLEDO, G. L. OVALLE, I. I. Estatística Básica. São Paulo: Atlas, 2008.
Fonseca, Jairo Simon. Estatística aplicada .
Requerente: Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística .
Vieira, Sonia. Elementos de estatística .

Gestão financeira e estratégica - Fase 3

Disciplinas - Carga Horária

Localização das Instalações e Planejamento da Rede - 60h

Ementa: Localização dos estoques e definição da política de transporte mais adequada. Economias de estoque e transporte. Decisões de localização das instalações. O processo de planejamento da rede. O conceito de projeto de rede logística. O papel da modelagem da rede logística, como fonte potencial de vantagem competitiva.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos/Logística empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: Logística Empresarial. São Paulo: Prentice Hall, 2003
CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas. 2009.
SIMCHI-LEVI, D.; KAMINSKY, P.; SIMCHI-LEVI, E. Cadeia de suprimentos: projetos e gestão. Porto Alegre: Bookman, 2003.

Bibliografia complementar

CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.
WANKE, Peter. Gestão de Estoques na Cadeia de Suprimento: decisões e modelos quantitativos. São Paulo: Atlas, 2003.
Hong, Yuh Ching. Gestão de estoques na cadeia de logística integrada .

Dornier, Philippe-Pierre. Ernst, Ricardo. Fender, Michel. Kouvelis, Panos. Logística e operações globais: texto e casos .

Leite, Paulo Roberto. Logística reversa: meio ambiente e competitividade .

Gestão Financeira - 60h

Ementa: Conceito de administração financeira; Capitalização simples; equivalência de capitais, juros e desconto simples e composto; taxas equivalentes e proporcionais; taxas nominais e efetivas; taxa monetária e real; taxa no regime de capitalização composta; rendas no regime de capitalização simples e composta; Administração do Capital de Giro: Análise das Demonstrações Financeiras - Índices de Liquidez, Índices de Administração de Ativos, Índices de Administração do Exigível, Índice de Lucratividade, Taxa de Retorno sobre Ativos (Equação Du Pont) - Mensuração Financeira dos Estoques - Giro de Estoque, Período Médio de Estocagem, Administração do Caixa - Ciclo Operacional, Ciclo de Caixa, Giro de Caixa; Análise do fluxo de caixa; Fontes de Recursos: curto e longo prazos; próprios e de terceiros; Financiamento com Leasing.

Bibliográfica básica

GITMAN, Lawrence J. Princípios de Administração Financeira. São Paulo. Harper & Row do Brasil Ltda, 2003.

GROPPELLI, A.A. & NIKBAKHT, Administração Financeira. São Paulo. Saraiva, 2002.

VIEIRA, Marcos Villela. Administração Estratégica do Capital de Giro. São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

PAXSON, Dean e WOOD, Douglas. Dicionário Enciclopédico de Finanças. São Paulo. Atlas, 2001.

PUCCINI, Abelardo de Lima. Matemática Financeira: objetiva e aplicada. São Paulo. Saraiva, 2006

Crespo, Antônio Arnot. Matemática Comercial e Financeira Fácil .

Assaf Neto, Alexandre . Matemática financeira e suas aplicações .

Vieira Sobrinho, José Dutra. Matemática financeira: juros, capitalização, descontos e séries de pagamentos, empréstimos, financiamentos e aplicações financeiras, utilização de calculadoras financeiras .

Sistemas Logísticos e Produção - 60h

Ementa: Projeto de sistemas logísticos (modelos conjuntos para definição de localização, capacidade e planejamento da produção). Dimensionamento de Sistemas Logísticos. Avaliação de desempenho logístico e produção: Análise de Produtividade; Sistemas Logísticos e características de transportes de materiais. Adequação dos sistemas logísticos aos produtos industriais.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Logística empresarial: transportes, administração de materiais e distribuição física. São Paulo: Atlas, 2009.

CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas. 2009.

GOLDRATT, E. M.: COX, J. A meta: um processo de melhoria contínua. São Paulo: Nobel, 2003

Bibliografia complementar

CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2005.

Wood Junior, Thomaz (coord.). Mudança organizacional: liderança, teoria do caos, qualidade total, recursos humanos, logística integrada, inovações gerenciais, cultura organizacional .

Pozo, Hamilton. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística .

Novaes, Antonio Galvão. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição: estratégia, operação e avaliação .

Gestão da Qualidade - 60h

Ementa: Conceitos Básicos de Qualidade e Gestão da Qualidade; Enfoques para Gestão da Qualidade. Sistemas de Gestão da Qualidade. Custos da Qualidade. Histórico da Qualidade no Brasil. Ferramentas e técnicas para a Qualidade total

Bibliografia Básica:

CHIAVENATO, Idalberto. Comportamento Organizacional: a Dinâmica do Sucesso das Organizações. 2ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

GODFREY, Blanton. Gestão da qualidade total .

GOLDRATT, E. M.: COX, J. A meta: um processo de melhoria contínua. São Paulo: Nobel, 2003

Bibliografia Complementar:

Wood Junior, Thomaz (coord.). Mudança organizacional: liderança, teoria do caos, qualidade total, recursos humanos, logística integrada, inovações gerenciais, cultura organizacional

Fleury, Afonso. Aprendizagem e inovação organizacional: As experiências de Japão, Coréia e Brasil. São Paulo: Atlas, 2006.

ANDRADE, Marco Antonio. Ferramentas de Qualidade: Aulas 1 e 2 .

Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos . gel, Floriano do Amaral .

Administração dos fluxos de materiais e produtos .

OLIVEIRA, Djalma P. R. Sistemas de Organização e Métodos: Uma Abordagem Gerencial. São Paulo: Atlas, 2007.

Gestão da cadeia de suprimentos - Fase 4

Disciplinas - Carga Horária

Cadeia de Suprimento e Serviço ao Cliente - 60h

Ementa: Cadeia de Suprimentos (Supply Chain Management). Repasse de custos para o produto final ou para o serviço oferecido ao cliente. Serviço ao cliente: definição, objetivos e custos. Classificação dos serviços ao cliente. O serviço ao cliente na logística integrada. O serviço ao cliente e a retenção do cliente; Agregação de valor ao produto e ao serviço. Cadeia de Suprimentos X Complexo Logístico Empresarial; Subsídios para se estabelecer uma política de Suprimentos; Funções da Cadeia de Suprimentos; Compras, Estoques, Almoxxarifados, Centros de Distribuição; Sistemas de Informações aplicados à Cadeia de Suprimentos.

Bibliografia básica

- BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
- BOWERSOX, D.J.; CLOSS, D. Logística Empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2001.
- CHOPRA, Sunil. Gerenciamento da Cadeia de Suprimento. São Paulo: Prentice Hall, 2003.

Bibliografia complementar

- CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Editora Atlas. 2005.
- Gomes, Guelzes Scucato. Logística de suprimentos .
- Christopher, Martin. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos : estratégias para redução de custos e melhoria dos serviços .
- CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.
- DIAS, Marcos Aurélio P. Administração de Materiais: Princípios conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2008

Gestão de Projetos - 60h

Ementa: Necessidade de um projeto. Análise de mercado. Avaliação da concorrência. Escolha do local. Porte do empreendimento. Definição da estrutura organizacional. Cronograma físico-financeiro. Fluxos de caixa do projeto. Avaliação econômica e financeira do projeto. Análise de risco. Identificação e classificação de problemas Logísticos empresariais, mapeamento e hierarquização desses problemas, análise de resultado ou definição dos objetivos a serem alcançados e matriz de planejamento das ações de melhoria.

Bibliografia básica

- REZENDE, Denis Alcides. Sistemas de Informações Organizacionais. Guia prático para projetos. São Paulo: Atlas, 2005.
- CASAROTTO, Filho Nelson. Elaboração de projetos empresariais: análise estratégica, estudo de viabilidade e plano de negócio. São Paulo, ATLAS, 2012.
- KOPITKE, Bruno Hartmut e FILHO, Nelson Casarotto. Análise de investimentos. São Paulo: Atlas, 2000.

Bibliografia complementar

- Keeling, Ralph. Gestão de projetos: uma abordagem global .
- Gil, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa .
- BACK, Nelson; Projeto integrado de produtos: planejamento, concepção e modelagem. São Paulo, Manole, 2010.
- Dias, Sergio Vidal dos Santos ; Manual de controles internos - São Paulo: Atlas, 2010
- ROBBINS, Stephen P. Comportamento Organizacional. São Paulo: Prentice-Hall, 2005.

Custos Logísticos - 60h

Ementa: Conceitos, classificações e terminologia da contabilidade de custos, componentes do custo, sistemas e técnicas de custeio, análise do equilíbrio e as relações entre custo, volume e lucro, gestão dos custos, custo total e compensação de custos, Medição de custos das atividades logísticas e método ABC.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.

_____. Logística Empresarial: Transportes, Administração de Materiais e Distribuição Física. São Paulo: Atlas, 2007.

COSTA, Maria de Fátima Carneiro e FARIA, Ana Cristina. Gestão de Custos Logísticos: Custeio Baseado em Atividades (ABC). Balanced Scorecard (BSC). Valor Econômico Agregado (EVA). São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: princípios, conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2005.

MARTINS, Petrônio Garcia & ALT, Paulo Renato Campos. Administração de Materiais e Recursos Patrimoniais. São Paulo: Saraiva, 2005.

Nakagawa, Masayuki . Gestão estratégica de custos: conceitos, sistemas e implementação .

Martins, Eliseu. Contabilidade de custos .

Danielewicz, Márcio. Planejamento de Custos e Precos. Aulas 1 e 2 .

Marketing Empresarial - 60h

Ementa: Definição de marketing. Mercado consumidor e organizacional. Sistema de informação de marketing. Pesquisa de marketing. Segmentação e identificação de oportunidades de mercado. Composto de marketing (produto, preço, promoção e praça). Marketing de serviços.

Bibliografia básica

KOTLER, Philip & ARMSTRONG, Gary. Princípios de Marketing. São Paulo: Prentice Hall, 2007.

HOOLEY, Graham et al. Estratégia de Marketing e Posicionamento Competitivo. São Paulo: Prentice Hall, 2001.

CHURCHILL J, Gilbert a; PETER, J. Paul Marketing Criando Valor Para o Cliente. São Paulo: Saraiva, 2003.

Bibliografia complementar

SAMARA, Beatriz Santos. Pesquisa de Marketing. São Paulo: Makron, 2000.

AAKER, David et al. Pesquisa de Marketing. São Paulo: Atlas, 2001.

Marketing contemporâneo .

Kotler, Philip . Administração em marketing: análise, planejamento, implementação e controle .

Siqueira, Antônio Carlos Barroso de . Marketing industrial: fundamentos para a ação business to business .

Ergonomia e Segurança do Trabalho - 60h

Ementa: Fundamentos de Ergonomia. Antropometria aplicada. Fisiologia de trabalho. Análise ergonômica dos postos de trabalho: Técnica, ambiental e organizacional. Ergonomia de sistemas de Produção. Gestão de segurança e saúde no trabalho. Acidentes e doenças do trabalho. Controles e dispositivos de informação. Fatores ambientais. Fatores humanos no trabalho. Segurança do trabalho. Avaliação de riscos. Princípios, regras e equipamentos de proteção. Agentes de doença profissionais. Aspectos legais.

Bibliografia básica

MÁSCULO, Francisco Soares e VIDAL, Mario Cesar. Ergonomia: trabalho adequado e eficiente. Rio de Janeiro: Elsevier/ABEPRO, 2011.

DUL, J., WEEDMEESTER, B. Ergonomia prática. São Paulo: Edgard Blücher, 1995.
IIDA, I. Ergonomia; projeto e produção. São Paulo: Edgard Blücher, 1997.

Bibliografia complementar

GRANDJEAN, Etienne. Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. Porto Alegre: Bookman, 1998.
Vidal, M.C.R.; Introdução à ergonomia: da prática à teoria - São Paulo: Blücher, 2009.
Baú, Lucy Mara . Ergonomia e qualidade de vida no trabalho ao computador .
Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos . gel, Floriano do Amaral .
Administração dos fluxos de materiais e produtos .
Fleury, Afonso. Aprendizagem e inovação organizacional: As experiências de Japão, Coréia e Brasil. São Paulo: Atlas, 2006.

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE E ESPECÍFICA

Estágio Supervisionado I e II - 60h

Ementa: Atividade de estágio de 60 horas cada e elaboração do relatório de estágio. Desenvolvimento de atividades concernentes à logística. Oferta ao conhecimento prático em capo de atuação profissional em empresa correspondente.

Trabalho de conclusão de Curso I e II - 60h

Ementa: As atividades de Trabalho de Conclusão de Curso se centram no desenvolvimento da orientação para elaboração do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso. Nestas disciplinas, os alunos integrarão as competências desenvolvidas até a presente etapa de seu curso, através da aproximação entre a realidade prática e a teoria aprendida em sala de aula. Os alunos, em colaboração com os professores correspondentes e orientadores, deverão integrar as disciplinas desenvolver um projeto técnico profissionalizante de caráter prático, aplicado e intervencionista.

TÓPICOS ESPECIAIS - OPTATIVAS

Língua Brasileira de Sinais - 60h

Ementa: Introdução a Língua Brasileira dos Sinais; Definição de Libras; Cultura e comunidade surda; História e metodologias da Educação de surdos; Aquisição da linguagem. Leitura e escrita da segunda língua; Estudos lingüísticos aplicados à LIBRAS; Inclusão e sociedade; Gramática da LIBRAS.

Bibliografia Básica:

PIMENTA, N.,QUADROS, R. M.. Curso de Libras 1. 4ed. Rio de Janeiro: LSB Vídeo/Vozes, 2010.
QUADROS, R. M.,KARNOPP, L. B. Língua de Sinais Brasileira: estudos linguísticos. Porto Alegre: Artmed, 2003.

SILVA, I.R., KAUCHAKJE, S. M., ESUELI, Z.M. (org). Cidadania, surdez e linguagem: desafios e realidade. 3 ed. São Paulo: Plexus / Summus, 2003.

Bibliografia Complementar:

PIMENTA, N., QADROS, R. M. Curso de Libras 2. Rio de Janeiro: LSB Vídeo/Vozes, 2009.
 SANTANA, A. P. Surdez e Linguagem: aspectos e implicações neurolingüísticas. São Paulo: Plexus/Summus, 2007.
 SILVA, M. P. M. Construção de Sentidos na Escrita do Aluno Surdo. São Paulo: Plexus/Summus, 2001.
 SILVA, M. da P. M. Identidade e Surdez: o trabalho de uma professora surda com alunos ouvintes. São Paulo: Plexus / Summus, 2009.
 SÁ, N.R.L. Educação de Surdos: a caminho do bilingüismo. Niterói: EdUFF, 2006.

Pesquisa Operacional Aplicada a Logística - 60h

Ementa: Modelagem de Problemas; O método gráfico, O método simplex, Modelos de transporte e designação, Modelos de Redes, Filas. Aplicações de PO em logística.

Bibliografia Básica:

CAIXETA-FILHO, J. V. Pesquisa Operacional: técnicas de otimização aplicadas à sistemas agroindustriais. São Paulo: Atlas, 2001.
 LACHTERMACHER, G. Pesquisa Operacional na tomada de decisões. 4ª reimp. Rio de Janeiro: Elsevier, 2002.
 LOESCH, C.; HEIN, N. Pesquisa Operacional: fundamentos e modelos. Blumenau: Ed. da FURB, 1999.
 BATALHA, M. O. Gestão Agroindustrial. GEPAI – Grupo de Estudos e Pesquisas Agroindustriais. Vol. 2. 3ª ed. São Paulo: Atlas, 2001.

Bibliografia Complementar:

HILLIER F. S.; LIEBERMAN, G. J. Introdução à pesquisa operacional. BOOKMAN/MCGRAW HILL, 9ª EDIÇÃO, PORTO ALEGRE, 2013.
 PUCCINI, A. L.; PIZZOLATO, N. D. Programação linear. LTC, RIO DE JANEIRO, 1987.
 TAHA, H. A. Pesquisa operacional. PEARSON EDUCATION: 8ª EDIÇÃO, SÃO PAULO.
 WAYNE L. WINSTON. Operations research: applications and algorithms, 4ª EDIÇÃO., DUXBURY PRESS, 2003.

Logística Reversa e Responsabilidade Social - 60h

Ementa: Visão abrangente dos conceitos relativos à Logística Reversa, responsabilidade Social e processos reversos na cadeia Logística. Impacto social ao meio ambiente. Responsabilidade social empresarial e desenvolvimento sustentável.

Bibliografia Básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento de Cadeia de Suprimentos/ Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
 LEITE, PAULO Roberto/ Prentice Hall (Pearson), LOGÍSTICA REVERSA - MEIO AMBIENTE E COMPETITIVIDADE Rio de Janeiro: ed FGV, 2006.

Bibliografia Complementar:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. 4 ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.

ALVARENGA, Antônio Carlos; NOVAES, Antônio Galvão N. Logística Aplicada: Suprimento e Distribuição Física. São Paulo: Edgard Blücher Ltda., 2000.
DORNIER, Philippe-Pierre; et al. Logística e Operações Globais: textos e casos. São Paulo: Atlas, 2000.
FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial. São Paulo: Editora Atlas, 2000.

Tópicos Especiais de Logística Integrada - 60h

Ementa: Descrição e caracterização dos processos logísticos. Definição, indicadores de desempenho e controle do nível de serviço. Custo Total. O uso de ferramentas de simulação na Logística Integrada.

Bibliografia Básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. 4 ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.
ALVARENGA, Antônio Carlos; NOVAES, Antônio Galvão N. Logística Aplicada: Suprimento e Distribuição Física. São Paulo: Edgard Blücher Ltda., 2000.
DORNIER, Philippe-Pierre; et al. Logística e Operações Globais: textos e casos. São Paulo: Atlas, 2000.
FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial. São Paulo: Editora Atlas, 2000.

Jogos de Empresas - 60h

Ementa: Linguagem de Simulação: apresentação das principais linguagens de simulação. Validação de modelos de simulação. Simulação Inteligente: novos conceitos sobre simulação de sistemas. Simulação Aplicada à Operações, Logística e Supply Chain; Simulação S&OP Simulação Aplicada ao Projeto de Fábrica; Simulação Aplicada a Serviços Públicos; Jogos de Empresa e Simulação.

Bibliografia Básica:

CHWIF, L.; MEDINA, A. C. Modelagem e Simulação de Eventos Discretos: Teoria e Aplicações. 4ª edição. São Paulo: Elsevier Brasil, 2014. 320 p.
PIDD, Michael. Modelagem Empresarial: ferramentas para a tomada de decisão. Porto Alegre: Artes Médicas, 1998.
HILLIER F. S.; LIEBERMAN, G. J. Introdução à pesquisa operacional. BOOKMAN/MCGRAW HILL, 9ª. EDIÇÃO, PORTO ALEGRE, 2013.
TAHA, H. A. Pesquisa operacional. PEARSON EDUCATION: 8ª. EDIÇÃO, SÃO PAULO.
WAYNE L. WINSTON. Operations research: applications and algorithms, 4ª EDIÇÃO., DUXBURY PRESS, 2003.

Bibliografia Complementar:

Prado, Darci. Usando o arena em simulação. 4.ed. Belo Horizonte: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 307p. ISBN: 978-85-98254-47-0.
Prado, Darci. Programação linear. 6.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 235p. ISBN: 978-85-98254-45-6.
Prado, Darci. Maturidade em gerenciamento de projetos. 2.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 214 p. : il. ISBN: 978-85-98254-48-7.
Prado, Darci. Teoria das filas e da simulação. 3.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2006. 127p. ISBN: 978-85-98254-45-6.

Gestão de pessoas – 60h

Ementa: Gestão de pessoas. Motivação. Liderança. Cultura organizacional. Clima organizacional. Empreendedorismo. Gestão de conflitos. Formação de equipes. Comunicação.

Bibliografia Básica:

CHIAVENATO, I. Gestão de Pessoas. Campus, 2005
BITENCOURT, Claudia. Gestão Contemporânea de Pessoas: Novas Práticas, Conceitos Tradicionais. Porto Alegre: Bookman, 2003.
CSIKSZENTIMIHAYI, Mihaly. Gestão Qualificada: A Conexão entre Felicidade e Negócios. Porto Alegre: Bookman, 2004.

Bibliografia Complementar:

LACOMBE, Francisco J.M.; HEILBORN, Gilberto L.J.; Administração: princípios e tendências. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2008.
SOBRAL, Filipe; PECI, Alketa. Administração: teoria e prática no contexto brasileiro. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008.
STONER, James A.F.; FREEMAN, R. Edward. Administração. 5.ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.
CERTO, Samuel C. Administração Moderna. 9.ed. São Paulo: Prentice Hall, 2003.
SWAP, Leonard. Centelhas Incandescentes: Estimulando a Criatividade em Grupos. Porto Alegre: Bookman, 2003.

Ética e Cidadania Empresarial - 60h

Ementa: A Ética. Elementos da vida em sociedade. Ética do Profissional em logística. Questões Éticas nas organizações. Responsabilidade Social nas Organizações.

Bibliografia Básica:

CHAUI, Marilena. Convite à filosofia. 13ª Ed., São Paulo: Ática, 2003.
BOFF, Leonardo. Ética e moral: a busca dos fundamentos. Petrópolis: Vozes, 2009.
COTRIM, Gilberto. Fundamentos da filosofia: história e grandes temas. São Paulo: Saraiva, 2006.

Meio-Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - 60h

Ementa: O quadro socioambiental no mundo, no Brasil e na cidade. Dimensões do ecodesenvolvimento. Economicismo vs. Ambientalismo. Agenda 21. Políticas de sustentabilidade socioambiental. Status dos recursos do planeta: energia, água, alimento. A ação do consumo.

Bibliografia Básica

ADISSI, P.J., PINHEIRO, F.A., ROSÂNGELA, S.C. (Eds.) Gestão Ambiental de Unidades Produtivas. Ed. Elsevier. 2013. 451p.
ALMEIDA, Fernando. Os Desafios da Sustentabilidade: uma ruptura urgente. Rio de Janeiro. Campus Elsevier. 2007. 5TM. Ed.

Gestão de Serviços- 60h

Ementa: Os novos paradigmas da competição. Conceito de nível de serviço. Tendências de mercado e a importância do setor de serviços. Administrando o serviço. Modelos de avaliação da produtividade em serviços. Melhoria contínua. Medição do desempenho.

Bibliografia Básica

FITZSIMMONS, James A.; FITZSIMMONS, Mona J. Administração de Serviços. Porto Alegre: Bookman, 2000.
 HOFFMAN, K. Douglas; BATESON, John E. G. Princípios de Marketing de Serviços. São Paulo: Pioneira-Thomson, 2003.
 JOHNSTON, Robert; CLARK, Graham. Administração de Operações de Serviço. São Paulo: Atlas, 2002.
 LOVELOCK, Christopher H. WRIGHT, Lauren, Serviços: marketing e gestão. São Paulo: Saraiva, 2006.

Sistemas Agroindustriais - 60h

Ementa: Complexos Agroindustriais no Brasil; O Setor de Insumos e Bens de Produção; A Produção Agropecuária; Processamento e Distribuição; Noções de Agronegócio, Marketing e Logística Agroindustrial.

Bibliografia Básica:

BATALHA, M. O. Gestão Agroindustrial. vol. 1 e 2, São Paulo: Atlas, 2001.
 CAIXETA FILHO, J. V. GAMEIRO, A. H. Transporte e logística em sistemas agroindustriais. Editora Atlas – 2001.
 JANK, M. S. A competitividade agroindustrial. São Paulo: ESALQ, 1998.
 KOTLER, P. Administração de Marketing: análise, planejamento, implementação e controle. São Paulo: Atlas, 1992.
 ZYLBERSZTAJN, D.; NEVES, M.F.; (Orgs.). Economia e Gestão dos negócios agroalimentares. São Paulo: Pioneira, 2000.

Bibliografia Complementar:

JANK, Marcos Saraya. A competitividade agroindustrial. ESALQ, São Paulo, SP, 1998.
 MASSAU, E.S. Gerência para medias e pequenas agroindústrias, Manuais CNI, 1990.
 MEJIDO, J. Marketing e Agribusiness. Atlas, São Paulo, SP, 1994.

Planejamento Estratégico - 60h

Ementa: Conceito de planejamento e de sistemas; Diagnóstico estratégico; Missão, objetivos e desafios organizacionais; Estratégias e políticas organizacionais; Metodologia de projeto e implementação do planejamento estratégico nas organizações; Planos de ação; Controle e avaliação do planejamento estratégico; As escolas da estratégia; Opções estratégicas; Estratégia de Produção; Matriz BCG; Análise SWOT.

Bibliografia básica:

MINTZBERG, H. Safári de Estratégias. Porto Alegre: Bookman: 2000.
 SLACK, Nigel, Administração da Produção. São Paulo: Atlas, 1999.
 VALERIANO, D. L. Gerenciamento estratégico e administração por projetos, São Paulo: Makron Books, 2001

Bibliografia Complementar:

KOTLER, P. Marketing. São Paulo, Atlas, 1988.
 OLIVEIRA, Djalma Pinho Rebouças de. Planejamento estratégico: conceitos, metodologias e práticas. 16. ed. São Paulo: Atlas, 2001.
 PORTER, M.E. Estratégia competitiva: técnicas para análise de indústrias e de concorrência. RJ: Campus, 1991.

SILVA, A.L. & BATALHA, M. O. Marketing Estratégico aplicado a firmas agroindustriais. in: BATALHA, M.O. et al. Gestão Agroindustrial, Vol.1. São Paulo: Atlas, 1997.
 SLACK, N. et al. Administração da produção. São Paulo: Atlas, 1999.

E-Commerce - 60h

Ementa: Comércio eletrônico: evolução, estrutura, análise e aplicações. Ambiente digital. Comércio eletrônico e ambiente empresarial; economia digital; mercado eletrônico; integração eletrônica, estratégias de negócios. Características do comércio eletrônico; aspecto de implementação; privacidade e segurança; competitividade; aspectos legais. Organização e tecnologia da informação. Redes; internet: histórico e evolução.

Bibliografia básica:

The Complete E-Commerce Book: Design, Build, and Maintain a Successful Web-Based Business by Janice Reynolds. 2003.
 Sistemas de Comércio Eletrônico – Projeto e Desenvolvimento by W. Meira Jr., C. Duarte, S. Campos, D. Guedes Neto. 2002.
 E-Commerce: Business, Technology, Society, Second Edition by Kenneth Jr., C. Laudon, Carol Guercio Traver, Carol G. Traver. 2001.

Bibliografia Complementar:

E-Commerce and M-Commerce Technologies by P. Candace Deans. 2002
 The Economics of Electronic Commerce by Choi, Stahl, Whinston. 2001
 Artigos de leitura complementar.

Logística Agroindustrial - 60h

Ementa: Fundamentos e conceitos gerais de Logística aplicados ao Agronegócio. Localização das atividades econômicas. Teoria da Localização. Caracterização dos sistemas de transporte em agronegócios: sistema rodoviário, sistema ferroviário, sistema hidroviário, sistema portuário. Armazenagem, manuseio e acondicionamento de produtos. Gestão da Logística de Suprimentos para o segmento agroindustrial. Políticas de transporte. Fundamentos da Regulação de Transportes. Logística Agroindustrial Brasileira: atualidade e principais desafios.

Bibliografia básica:

BALLOU, R. H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. - 4. ed. - Porto Alegre: Bookman, 2001.
 BOWERSOX, D. J. CLOSS, D. J. Logística Empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2001.
 CAIXETA-FILHO, J. V. GAMEIRO, A. H. Transporte e Logística em Sistemas Agroindustriais. São Paulo: Atlas, 2001.
 DORNIER, P. ERNST, R. FENDER, M. KOUVELIS, P. Logística e Operações Globais. São Paulo: Atlas, 2000.

Bibliografia Complementar:

BATALHA, Mário. Gestão Agroindustrial. Vol. 1 e 2, São Paulo: Atlas, 2001.

Logística Do Setor Público - 60h

Ementa: Noções de Economia do Setor Público. Introdução à logística na Administração Pública. Logística empresarial x logística pública. Licitações. Gestão de compras. Gerenciamento de estoques. Localização. Gestão de transportes. Modais.

Bibliografia básica:

Wanke, P. Estratégia logística em empresas brasileiras. SP: Atlas, 2010.
Ballou, Ronald H. Logística Empresarial, São Paulo: Atlas, 2011.
MOREIRA, D.A. Administração da produção e Operações. São Paulo: Cengage Learning, 2011

Bibliografia Complementar:

Razollini Filho, Edelvino. Transporte e Modais: com suporte de TI e SI, 2ª edição, Curitiba: Ibpx, 2009.
Christopher, Martin. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos, São Paulo: Pioneira, 1999.
Meindl P. & Chopra, S. Gerenciamento de cadeia de suprimentos. 4ed. SP: Pearson, 2011
Dias, Marco Aurélio. Administração de materiais: uma abordagem logística. 5ed. SP: Atlas, 2010
PIRES, S.R.I. Gestão da Cadeia de Suprimentos – Conceitos, Estratégias, Práticas e Casos. São Paulo: Atlas, 2009.
Vitorino, Carlos Marcio. Logística, São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2012.

Empreendedorismo - 60h

Ementa: Conceitos fundamentais do empreendedorismo. Formas de atitudes empreendedoras. Inovação e criatividade. Plano de negócios: Plano de Marketing, Plano Financeiro e Plano Operacional.

Bibliografia básica:

DOLABELA, Fernando. O segredo de Luisa. São Paulo: Cultura Editores Associados, 1999.
DORNELAS, José Carlos Assis. Empreendedorismo: transformando idéias em negócios. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

Bibliografia Complementar:

BERNARDI, Luiz Antonio. Manual de empreendedorismo e gestão: fundamentos, estratégias e dinâmica. São Paulo: Atlas, 2003.
FILION, Louis Jacques; DOLABELA, Fernando (orgs). Boa idéia! E agora? São Paulo: Cultura Editores Associados, 2000.
FISCHER, Rosa Maria; NOVAES, Elidia Maria (orgs.). Construindo a cidadania: ações e reflexões sobre empreendedorismo e gestão social. São Paulo: CEATS, 2005.
LEITE, Emanuel Ferreira. O fenômeno do empreendedorismo. Recife: Bagaço, 2000.
SEBRAE. Histórias de sucesso: experiências empreendedoras. v. 1. Brasília: Sebrae, 2004.
SOUZA, Eda Castro Lucas de; GUIMARÃES, Tomás de Aquino (orgs). Empreendedorismo além do plano de negócio. São Paulo: Atlas, 2005.

Sistema De Informação Gerencial - 60h

Ementa: Introdução aos sistemas de informações. Gestão da informação. Componentes do sistema de informação. Tipos de sistemas de informação. Sistemas especialistas. Banco de dados. Business Intelligence. Levantamento de necessidades e projeto de Sistemas de

Informação; Sistemas aplicados: Manufacturing Resource Planning, Customer Relationship Management e Efficient Consumer Response; Gestão do conhecimento e da informação em organizações.

Bibliografia básica:

PÁDUA, Wilson de. Engenharia de Software - Fundamentos, Métodos e Padrões - 2ª ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.
WEILL, Peter; ROSS, Jeanne W. Governança de TI - Tecnologia da Informação. M.Books: s.d., 2001
CHINELATO, João Filho. O&M Integrado à Informática - 13ª ed. São Paulo: LTC, 2008.

Bibliografia Complementar:

LAHTI, Christian B.; PETERSON, Roderick. Sarbanes-Oxley: Conformidade TI. 1ª ed. São Paulo: Alta Books, 2006.
LAUDON, Kenneth C. e LAUDON, Jane. Sistemas de Informação Gerenciais - 7ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
LAUDON, Kenneth C. e LAUDON, Jane. Sistemas de Informação Gerenciais - 7ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
DAVENPORT, H. Thomas. Ecologia da Informação. São Paulo: Futura, 1998.
McGEE, James; PRUSAK, Laurence. Gerenciamento estratégico da informação. São Paulo: Campus, 1998.
BIO, Sérgio Rodrigues (1996). Sistemas de informação: um enfoque gerencial. São Paulo: Atlas.

DA ATUALIZAÇÃO

O ementário, bem como as bibliografias poderão ser atualizadas conforme atualização de leis, normas, resoluções ou quando por necessidade do curso, devidamente aprovado por seu NDE.

13. QUALIFICAÇÃO DO CORPO DOCENTE

NOME	TITULAÇÃO ACADÊMICA	REGIME	SITUAÇÃO FUNCIONAL
Alexandre Gonçalves Porto	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Engenharia de Alimentos Doutorado em Ciência e Tecnologia de Sementes	TIDE	Efetivo
Adauto Farias Bueno	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	TIDE	Efetivo
Allan Karly Luiz	Graduação em Ciência da Computação Mestrado em Informática Aplicada	TIDE	Efetivo
Anderson Dias Lima	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática	TIDE	Efetivo
Flavio Teles Carvalho da Silva	Graduação em Engenharia Elétrica Mestrado em Física Doutorado em Física	TIDE	Efetivo
Alexandre VolkmannUltramari	Graduação em Engenharia Civil Especialista em Engenharia de segurança do trabalho Mestrado em Saúde Coletiva	TIDE	Efetivo
Daniel Madureira Rodrigues Siqueira	Graduação em Tecnologia Mecânica Especialização em Administração Industrial Mestrado e Doutorado em Engenharia de Produção	30 horas	Interino
Carla Manoela Weber	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	30 horas	Interina
Christiano Michel Fernandes Freitas	Graduação em Engenharia de Produção Especialista em Gestão de Pessoas e Marketing Mestrando em Modelagem Matemática e Otimização Computacional	30 horas	Interino
Eleonora Ribeiro Cardoso	Graduação em Economia Mestrado em Economia Doutorado em Economia	TIDE	Efetiva
Edmilton Gusken	Graduação em Licenciado em Física Doutor em Engenharia Mecânica	TIDE	Efetivo
Eduardo José Oenning Soares	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção Doutorado em Engenharia de Produção	TIDE	Efetivo
Eduardo Soares Gonçalves	Graduação em Engenharia de Produção – Agroindustrial	TIDE	Efetivo
Elias Morgan	Tecnólogo em Processamento de Dados Especialista em Ciências da Computação	TIDE	Efetivo
Epitácio Pedro da Silva Júnior	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutora do em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo

Diego Piasson	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutora do em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo
Inédio Ascari	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutorado em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo
Jose Wilson Pires Carvalho	Graduação em Licenciatura em Química Mestrado em Ciências Doutorado em Ciências	TIDE	Efetivo
Junior Cesar Alves Soares	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Aplicada Doutorado em Matemática Aplicada	TIDE	Efetivo
Jussara de Araújo Gonçalves	Graduação em Bacharelado em Química Mestrado em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos Doutorado em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos	TIDE	Efetivo
Judith Abi Rached Cruz	Graduação em Licenciatura em Letras Especialização em Língua Inglesa	TIDE	Efetiva
Luiz Antonio Jacyntho	Graduação em Bacharelado em Matemática Mestrado profissional em Matemática Doutorado em Engenharia Elétrica	TIDE	Efetiva
Luiz Carlos Pascuali	Graduação em Engenharia Agrônômica Mestrado em Ciência e Tecnologia de Sementes Doutorado Ciência e Tecnologia de Sementes	TIDE	Efetivo
Luciano Matheus Tamiozzo	Graduação em Química Mestre em Química	30 horas	Interino
Paulo Sergio Costa Lino	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Matemática	30 horas	Interino
Maria Margareth Costa de A. Krause	Graduação em Licenciatura em Letras Especialização em Língua Portuguesa Mestre em Estudos Lingüísticos	TIDE	Efetiva
Ramão Humberto Martins Manvailier	Graduação em Administração Especialização em Administração Financeira e Controladoria Mestrado em Contabilidade e Finanças	TIDE	Efetivo
Ronaldo Benedito dos Santos	Graduação em Geografia Mestrado em Geografia	30 horas	Interino
Tadeu Miranda de Queiroz	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Engenharia Agrícola Doutorado em Agronomia	TIDE	Efetivo
Tatiane Da Cunha Villela	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	30 horas	Interino
Willian Leonardo Vieira Coelho	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Ambiente e Sistemas de Produção Agrícola	30 horas	Interino

14. POLÍTICA DE ESTÁGIO

O Estágio Profissional Supervisionado é um componente direcionado à consolidação dos desempenhos profissionais desejados e tem os seguintes objetivos:

- Promover a integração do aluno com o mercado de trabalho, propiciando o seu desenvolvimento profissional e acadêmico;
- Permitir ao aluno, através do contato com a realidade empresarial, pesquisar, diagnosticar e propor alternativas de solução para os problemas observados, com a devida sustentação teórica;
- Propiciar ao aluno o direcionamento necessário para uma efetiva prática profissional;
- Oportunizar ao aluno compreender a importância da vinculação entre teoria e prática.

As normas sobre o Estágio Supervisionado do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT estão regulamentadas pela RESOLUÇÃO 028/2012 CONEPE (anexa). O estágio está dividido em duas disciplinas de 60 horas cada, totalizando 120 horas, com créditos de Campo.

15. POLÍTICA DE TCC

Como Trabalho de Conclusão de Curso – TCC, do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT, localizado na cidade de Rondonópolis, será considerado o Projeto Empreendedor Executivo.

O Projeto Empreendedor Executivo será apresentado em formato de projeto técnico profissionalizante de caráter de trabalho de conclusão de curso, podendo ser elaborado e defendido em grupo. Justifica-se o trabalho ser desenvolvido e defendido em grupo devido grande volume de informação, bem como o incentivo ao trabalho sinérgico e tão necessário às modernas corporações.

O Projeto Empreendedor Executivo deverá ter caráter prático, aplicado e intervencionista. O acadêmico, juntamente com seu orientador deverá usar de práticas como, por exemplo, estudos de caso ou outro procedimento que preserve o caráter prático, aplicado e intervencionista do TCC.

Na impossibilidade do intervencionismo o TCC deverá ao menos manter o caráter prático e aplicado, realizando proposições concretas, reais e operacionais.

Para ser considerado aprovado e ter direito à colação de grau e fazer jus ao título de Tecnólogo em Logística o aluno deverá apresentar, ser aprovado e entregar a versão final do Projeto Empreendedor Executivo na última fase do curso. Deverá ser respeitada, para sua confecção, as normas da ABNT para confecção de trabalhos acadêmicos mais atuais.

16. ATIVIDADES COMPLEMENTARES

As normas para o cumprimento das Atividades Complementares do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT estão regulamentadas pela Resolução 294/2004 CONEPE (anexa).

As atividades complementares englobam a participação e organização de eventos, cursos extracurriculares, atividades de pesquisa, iniciação científica, extensão, monitoria, entre outros, a serem realizadas ao longo do curso. Essas atividades têm como objetivo contribuir para formação complementar do acadêmico.

É necessário um mínimo de 60 horas de atividades complementares desenvolvidas pelo discente para que este possa obter o diploma de tecnólogo em Logística pela UNEMAT. A contabilização destas horas prevê duração mínima e máxima de horas por evento individual de acordo com a resolução vigente. A verificação das horas é realizada pelo coordenador de curso que realiza a verificação da carga horária e emite parecer a este respeito.

17. MOBILIDADE ACADÊMICA

Em relação à Mobilidade Acadêmica, o curso segue as resoluções e determinações da instituição aprovadas por resolução do CONEPE/UNEMAT. Atualmente a Resolução 087/2015 do CONEPE/UNEMAT dispõe sobre a Política de Mobilidade Estudantil na Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT. Tal programa tem por finalidade permitir que discentes vinculados à UNEMAT cursem disciplinas pertinentes a seu curso de graduação em outras Instituições de Ensino Superior (IES), nacionais ou estrangeiras; e também permite receber discentes das IES conveniadas para cursarem disciplinas na UNEMAT.

18. NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE E COLEGIADO DE CURSO

O Núcleo Docente Estruturante (NDE) e o Colegiado de Curso serão formados respeitando as resoluções vigentes na instituição à saber: Resolução 008/2011 – CONEPE/UNEMAT e Resolução 002/2012 – CONCUR/UNEMAT, respectivamente, bem como será respeitada a Resolução 054/2011 - CONEPE/UNEMAT

19. POLÍTICA DE ACESSIBILIDADE

A UNEMAT, considerando a importância de assegurar aos portadores de deficiência física e sensorial, condições básicas de acesso ao ensino superior, de mobilidade e de utilização de equipamentos e instalações, adota como referência a Norma ABNT nº 9.050, a Portaria MEC nº 3.284/2003, e o Decreto 5.296/2004.

20. SISTEMAS DE AVALIAÇÃO

Avaliação do Processo Ensino-Aprendizagem

A avaliação da aprendizagem discente no Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é entendida como um processo contínuo, sistemático e integral de acompanhamento e julgamento do nível, no qual estudantes e professores encontram-se em relação ao alcance dos objetivos desejados na formação do profissional em questão.

A avaliação de desempenho discente do Curso de Logística da UNEMAT seguirá a normatização acadêmica da instituição, instituída pela Resolução 054/2011 CONEPE (anexa).

Avaliação institucional

A avaliação institucional da UNEMAT é planejada e instaurada pela Comissão Própria de Avaliação Institucional (CPA), que tem por atribuição a coordenação dos processos internos de avaliação, com finalidade de buscar melhorias para os cursos e serviços prestados, e a sistematização e prestação de informações solicitadas pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais (INEP).

A avaliação institucional é um processo permanente que busca o autoconhecimento da Universidade e possibilita o planejamento de melhorias na instituição e nos cursos que a UNEMAT oferta. O processo contempla a análise global e integrada do conjunto de dimensões, estruturas, relações, compromisso social, atividades, finalidades e responsabilidades sociais da UNEMAT.

A Comissão Própria de Avaliação foi instituída na Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004 e regulamentada internamente pela Resolução nº. 035/2004 – CONSUNI (anexa).

O processo de auto avaliação institucional das IES, parte do Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (Sinaes), integra três modalidades principais de instrumentos: Avaliação Externa, Auto avaliação e Avaliação do Desempenho dos Estudantes (Enade). A auto avaliação oferece subsídios à avaliação externa ao indicar as especificidades de cada instituição.

A avaliação institucional é feita anualmente e congrega um sistema de avaliação que permite que os alunos e professores façam uma auto avaliação, avaliem uns aos outros, bem como avaliem a estrutura e a gestão da instituição.

21. INFRA-ESTRUTURA BÁSICA

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, a infraestrutura mínima requerida ao Curso Superior de Tecnologia em Logística deve incluir biblioteca incluindo acervo específico e atualizado, além de laboratórios de informática com programas e equipamentos compatíveis com as atividades educacionais do curso.

Neste sentido o curso de Logística da UNEMAT deverá contar com uma biblioteca compatível com as necessidades do curso, bem como com um laboratório de informática equipado com softwares gerais e específicos para um pleno desenvolvimento das atividades do curso, ambos com terminais de acesso aos alunos.

Atualmente a UNEMAT conta acesso a periódicos através da Science Direct e Portal de Periódicos da CAPES, com disponibilidade de acesso remoto, o que provê ao aluno da UNEMAT uma grande forma de acesso e importantíssima fonte de informação à alguns dos melhores periódicos do mundo.

Laboratórios

O laboratório de informática deverá estar disponível para as atividades práticas das disciplinas do curso e para a realização de trabalhos extraclasse, incluindo a elaboração de trabalhos acadêmicos, relatórios de estágio e de projetos. O acesso deverá ser permitido durante todo o horário de funcionamento dos laboratórios, exceto durante os horários de aulas das disciplinas que utilizam os laboratórios.

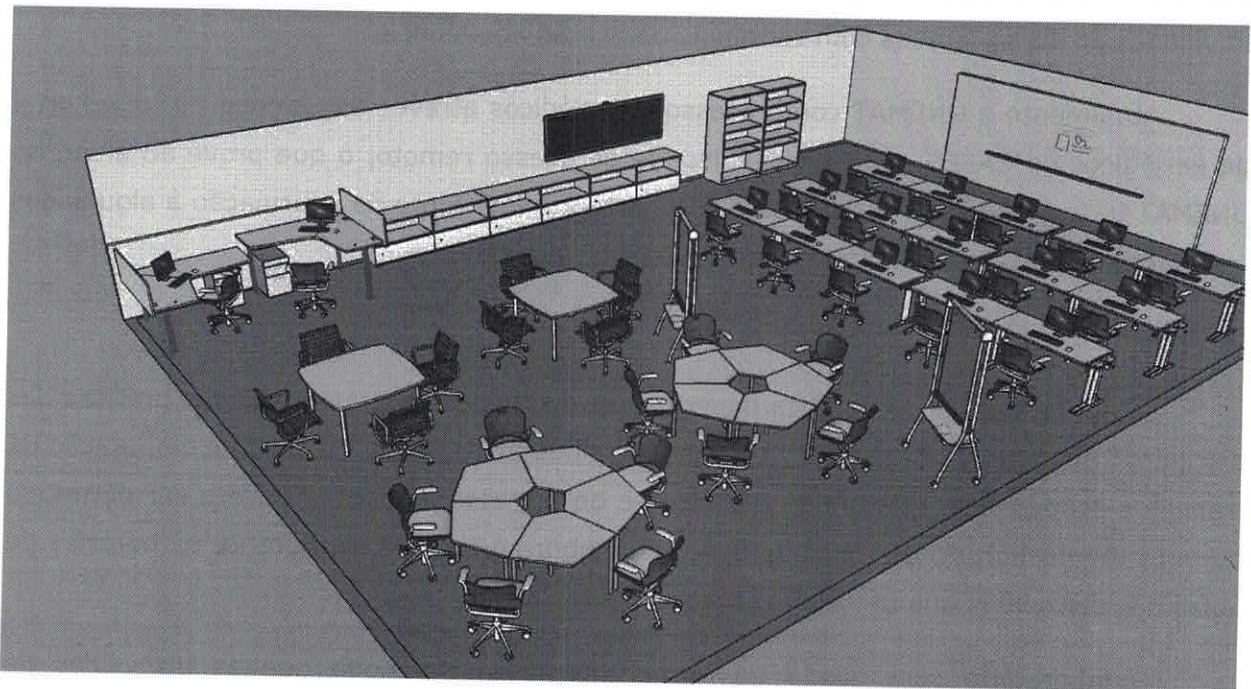
O laboratório será usado de forma integrada, de modo que as disciplinas de créditos específicos da formação e profissionalizantes faça uso de tal laboratório de forma sistematizada, e deverá conter terminais de acesso aos alunos.

O uso de softwares é essencial para que sejam desenvolvidas atividades de gestão, estratégias empresariais e simulação. O laboratório preza por atividades individuais, bem como por atividades que necessitem de integração entre os alunos, ou seja, atividades em grupos, referentes às disciplinas que caracterizam atividades de negócio e gestão participativa. Os seguintes softwares específicos são necessários para o curso de logística e poderão ser disponibilizados, dando-se preferência por softwares livres:

- Logware;
- MapPoint;
- Lingo;

- Planilhas Open Source;
- Stella;
- Arena;
- Beer Game;
- Process Model;
- Crystal Ball;
- PO
- Anylogic Software;
- Dentre outros

A Figura abaixo apresenta o layout sugerido para montagem do laboratório necessário ao Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT.

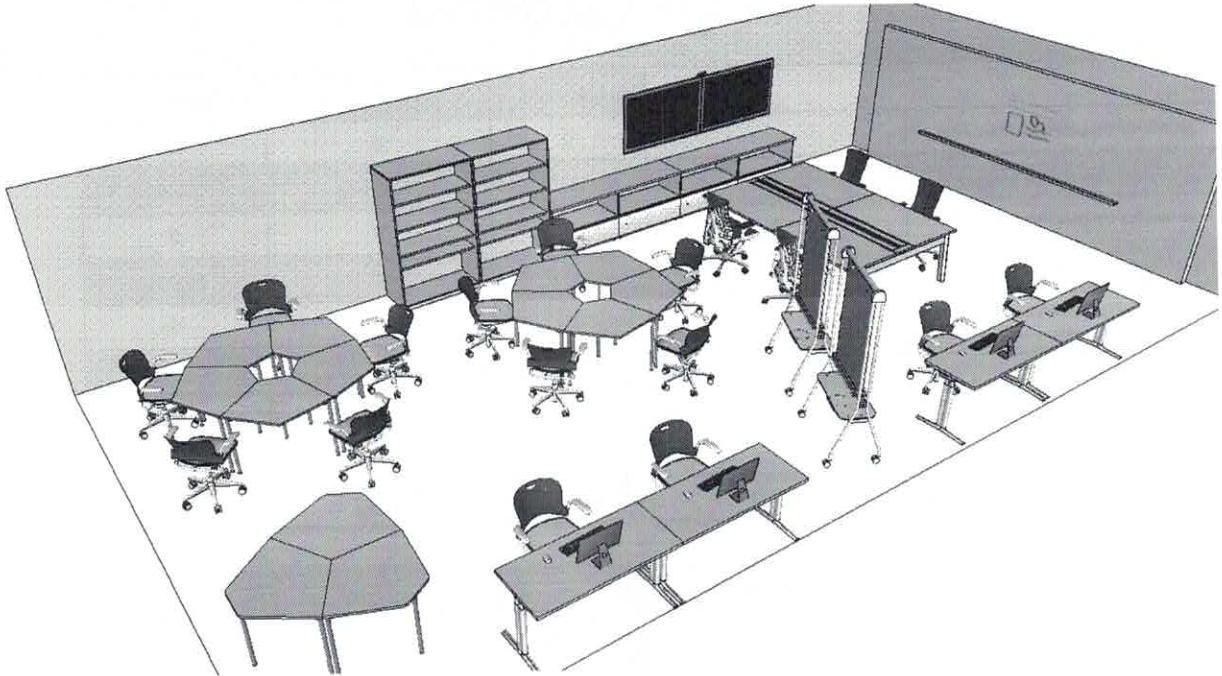


Arranjo físico apropriado para o laboratório do curso de Logística

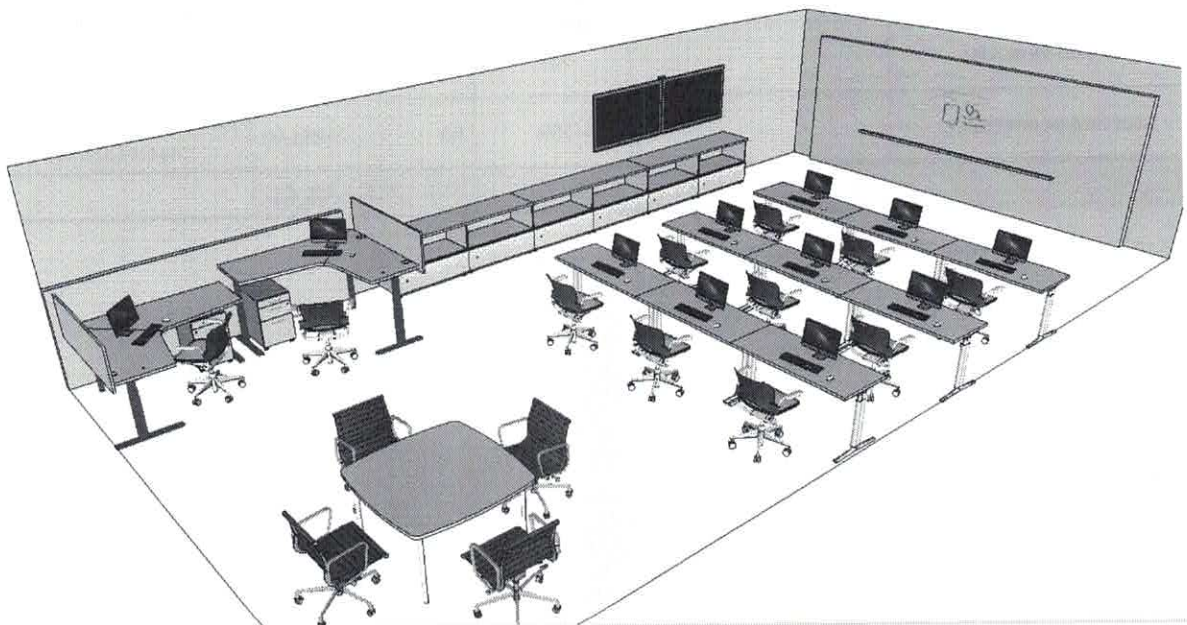
Este laboratório tem o intuito de fomentar condições para que os acadêmicos possam trabalhar em grupo, montando estratégias e operações de gestão, avaliação de portfólio de serviços a serem ofertados, bem como planejar a gestão de produção, distribuição física, gerir cadeia suprimentos, etc. Seu uso é conciliado com as atividades de simulação, gestão e de informática.

O laboratório, através de seu layout, convida o aluno a trabalhar tanto individualmente, quanto colaborativamente, tanto no desenvolvimento de trabalhos respectivos às disciplinas quanto no desenvolvimento do PMI.

Alternativamente, o laboratório pode ser dividido em dois ambientes, um para trabalhos em grupos, e outro para trabalhos mais individualizados, podendo, este último ser laboratório de informática e simulação. As figuras abaixo esboçam os laboratórios divididos em dois ambientes.



Arranjo físico alternativo para laboratório de Logística para atividades em grupo



Arranjo físico alternativo para laboratório de Logística para atividades mais individualizadas

22. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL DO CURSO

CUSTO DAS DISCIPLINAS					
		nº de horas	nº de diárias	nº de passagens	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 30H		0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 60H	27	1620	351	108	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 90H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 120H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 150H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 180H	0	0	0	0	
NÚMERO DE DISCIPLINAS - 210H	0	0	0	0	
CARGA HORÁRIA TOTAL	1620	Horas em Bolsa	1080	Horas - Pró-labore	540
Despesa	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Descrição	
DIÁRIAS	351	R\$ 180,00	R\$ 63.180,00	6,5 diárias por semana	
PASSAGENS	108	R\$ 110,00	R\$ 11.880,00	2 passagens a cada 30h	
BOLSA	1080	R\$ 60,00	R\$ 64.800,00	2/3 da Ch total do Curso	
PRÓ-LABORE	540	R\$ 60,00	R\$ 32.400,00	1/3 da Ch total do Curso	
ENCARGO PATRONAL	-	20%	R\$ 6.480,00	Incidência de 20% sobre Pró-labore	
REOFERTA DE DISCIPLINA	-	15%	R\$ 26.811,00	15% do valor total do custo das disciplinas	
TOTAL			R\$ 205.551,00		

60

CUSTO DA COORDENAÇÃO		CUSTO DA ASSESSORIA TÉCNICA	
BOLSA		BOLSA	
Duração do Curso (meses)	24	nº de meses	24
Ch mensal da Coordenação	15	Ch mensal da Assessoria	15
Valor da hora da Coordenação	R\$ 60,00	Valor da hora da Assessoria	R\$ 60,00
TOTAL	R\$ 21.600,00	TOTAL	R\$ 21.600,00
PASSAGENS		PASSAGENS	
Duração do Curso (meses)	24	Duração do Curso (meses)	24
nº de passagens por mês	2	nº de passagens por trimestre	2
Valor da passagem	R\$ 110,00	Valor da passagem	R\$ 110,00
TOTAL	R\$ 5.280,00	TOTAL	R\$ 1.760,00
DIÁRIAS		DIÁRIAS	
Duração do Curso (meses)	24	Duração do Curso (meses)	24
nº de diárias por mês	2,5	nº de diárias por trimestre	2,5
Valor da diária	R\$ 180,00	Valor da diária	R\$ 180,00
TOTAL	R\$ 10.800,00	TOTAL	R\$ 3.600,00
TOTAL DA COORDENAÇÃO	R\$ 37.680,00	TOTAL DA COORDENAÇÃO	R\$ 26.960,00

CUSTO DAS ORIENTAÇÕES	
BOLSA	
nº de alunos	50
Ch de orientação	15
Valor da hora da orientação	R\$ 60,00
TOTAL	R\$ 45.000,00
PASSAGENS	
nº de orientadores	10
nº de passagens por orientador	4
Valor da passagem	R\$ 220,00
TOTAL	R\$ 8.800,00
DIÁRIAS	
nº de orientadores	10
nº de diárias por orientador	2,5
Valor da passagem	R\$ 180,00
TOTAL	R\$ 4.500,00
TOTAL DA COORDENAÇÃO	R\$ 58.300,00

CUSTO ADMINISTRATIVO	
Materia de Consumo	
nº de semestre	4
Valor por mês	R\$ 12.000,00
TOTAL	R\$ 48.000,00
Bibliografia	
nº de semestre	4
Valor por semestre	R\$ 5.000,00
TOTAL	R\$ 20.000,00
Eventos	
nº de semestre	4
Valor por semestre	R\$ 10.000,00
TOTAL	R\$ 40.000,00
Investimentos	
Equipamentos laboratoriais	R\$ 150.000,00
TOTAL	R\$ 150.000,00
TOTAL	R\$ 258.000,00

CUSTO TOTAL	
Custo das Disciplinas	R\$ 205.551,00
Custo da Coordenação	R\$ 64.640,00
Custo do TCC	R\$ 58.300,00
Custo Administrativo	R\$ 258.000,00
TOTAL PARCIAL	R\$ 586.491,00
Taxa de Administração da Fundação	R\$ 58.649,10
TOTAL	R\$ 645.140,10

Nota 1: Este orçamento NÃO está considerando as despesas da FAESPE

23. ANEXOS

ANEXO A

ORÇAMENTO DO LABORATÓRIO MODELO DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA (sem considerar infraestrutura predial)

Laboratório de simulação e gestão de operações	Qtde	Valor unit	Valor
Flex Sim (anexo FlexSim)	20	R\$ 2.400,00	R\$ 48.000,00
Treinamento do software Flex Sim na empresa	1	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00
20 Computadores (CPU + monitor + acessórios)	20	R\$ 3.000,00	R\$ 60.000,00
Prateleira de livros	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
Softwares Lingo (US\$ 1225,00)	1	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00
Softwares Stela (US\$ 2199,00)	1	R\$ 6.600,00	R\$ 6.600,00
Cadeiras de escritório	28	R\$ 200,00	R\$ 5.600,00
Mesa retangular de escritório	18	R\$ 300,00	R\$ 5.400,00
Mesa de reunião	2	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
Mesa de escritório em L	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
Armários de escritório	3	R\$ 300,00	R\$ 900,00
Subtotal			R\$ 147.300,00

NOTA: sem considerar infraestrutura predial

HISTÓRICO DO PROCESSO DE APRECIÇÃO DO PPC

Neste processo consta 2 (duas) versões do Projeto Pedagógico de Curso (PPC) Superior de Tecnologia em Logística:

1ª Avaliação do PPC: Colegiado Regional (sem alterações - original)

2ª Avaliação do PPC: CONEP (com correções solicitadas pelo Conselho para ajuste do processo, ajuste de ementário, ajuste de disciplinas de formação básica e ajuste de legislação/Resolução de mobilidade acadêmica)

Ofício nº. 575/2017 – PROEG/ATA

Cáceres-MT., 30 de outubro de 2017.

**Ao Prof. FRANCISCO LLEDO DOS SANTOS
PRÓ-REITOR DE PLANEJAMENTO E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - PRPT
UNEMAT**


Prezado Professor,

Ao cumprimenta-lo cordialmente, encaminhamos a V. S^a. os PPCs abaixo relacionados para análise e Parecer quanto aos Planos de Trabalhos que serão desenvolvidos nos referidos cursos, para que possamos encaminhar ao próximo CONSUNI.

Curso	Câmpus	Protocolo
Tecnologia em Logística	Barra do Bugres	491609/2017
Arquitetura e Urbanismo	Barra do Bugres	481660/2017
Engenharia de Produção Agroindustrial	Barra do Bugres	321274/2017

Sem mais para o momento, despedimo-nos.

Atenciosamente


Maria Izabel dos Santos
Assess. Técnica Administrativa
UNEMAT - PROEG
Portaria 2019/2015

PLANO DE TRABALHO E CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FINANCEIRA

Pró-Reitoria de Ensino de Graduação - PROEG

Av. Tancredo Neves, 1095, CEP: 78.200-000 - Cáceres - MT

Tel/PABX: (65) 3221-0030 ou 3221-0031

www.unemat.br – Email: proeg@unemat.br

Usuário : **9** - Convênio : **RONDONÓPOLIS - TECNÓLOGO EM LOGÍSTICA**
 Banco: **CAIXA** Conta: **0** Agência **0870**

Escolha o Partícipe: SECITEC - SEC. EST. DE CIÊNCIAS E TEC. DO EST. MT (Fonte 1 - Concedente) ▼

Elemento	Descrição	Concedente	Conveniente	Executor	Interveniente	Total
13	Obrigações Patronais	R\$ 18.936,00				R\$ 18.936,00
14	Diárias - Pessoa Civil	R\$ 93.600,00				R\$ 93.600,00
20	Auxílio Financeiro ao Pesquisador	R\$ 103.320,00				R\$ 103.320,00
30	Material de Consumo	R\$ 16.000,00				R\$ 16.000,00
33	Passagens e Despesas com Locomoção	R\$ 46.800,00				R\$ 46.800,00
35	DOA - Despesas Oper. Administrativas	R\$ 45.433,60				R\$ 45.433,60
36	Outros Serviços de Terceiros - PF	R\$ 94.680,00				R\$ 94.680,00
39	Outros Serviços de Terceiros - PJ	R\$ 18.000,00				R\$ 18.000,00
52	Equipamentos e Material Permanente	R\$ 63.000,00				R\$ 63.000,00
93	Margem de Segurança do Projeto	R\$ 45.433,60				R\$ 45.433,60
Total:						R\$ 545.203,20

Vencimentos	Valores
01/01/2018	R\$ 136.300,80
01/07/2018	R\$ 136.300,80
01/01/2019	R\$ 136.300,80
01/07/2019	R\$ 136.300,80

Semestre	Jan/Jul	Fev/Ago	Mar/Set	Abr/Out	Mai/Nov	Jun/Dez
1º Semestre	R\$ 136.300,80					
2º Semestre	R\$ 136.300,80					
3º Semestre	R\$ 136.300,80					
4º Semestre	R\$ 136.300,80					
5º Semestre						
6º Semestre						

Gravar

Voltar



SECITEC - SEC. EST. DE CIÊNCIAS E TEC. DO EST. MT
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENS. SUP. PÚBLICO ESTADUAL



UNEMAT - UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
DIRETORIA ADMINISTRATIVA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS
SUPERVISÃO DE PRESTAÇÃO DE CONTAS DE CONVÊNIOS

4.0 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (META, ETAPA OU FASE)

Moeda : (R\$)

RONDONÓPOLIS - TECNÓLOGO EM LOGÍSTICA

Consolidado por Tipo de Despesa

Elemento	Tipo de Despesa	Concedente	Conveniente	Executor	Interveniente	Total
13	Obrigações Patronais	R\$18.936,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$18.936,00
14	Diárias - Pessoa Civil	R\$93.600,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$93.600,00
20	Auxílio Financeiro ao Pesquisador	R\$103.320,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$103.320,00
30	Material de Consumo	R\$16.000,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$16.000,00
33	Passagens e Despesas com Locomoção	R\$46.800,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$46.800,00
35	DOA - Despesas Oper. Administrativas	R\$45.433,60	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$45.433,60
36	Outros Serviços de Terceiros - PF	R\$94.680,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$94.680,00
39	Outros Serviços de Terceiros - PJ	R\$18.000,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$18.000,00
52	Equipamentos e Material Permanente	R\$63.000,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$63.000,00
93	Margem de Segurança do Projeto	R\$45.433,60	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$45.433,60
Total :		R\$545.203,20	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$545.203,20

Meta : 1 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 1º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42
Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivos :

REALIZAR ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

	Tipo de despesa	Concedente	Conveniente	Total :
13	Obrigações Patronais	R\$2.304,00	R\$0,00	R\$2.304,00
14	Diárias - Pessoa Civil	R\$23.400,00	R\$0,00	R\$23.400,00
20	Auxílio Financeiro ao Pesquisador	R\$21.600,00	R\$0,00	R\$21.600,00
30	Material de Consumo	R\$4.000,00	R\$0,00	R\$4.000,00
33	Passagens e Despesas com Locomoção	R\$11.700,00	R\$0,00	R\$11.700,00
35	DOA - Despesas Oper. Administrativas	R\$11.358,40	R\$0,00	R\$11.358,40
36	Outros Serviços de Terceiros - PF	R\$11.520,00	R\$0,00	R\$11.520,00
39	Outros Serviços de Terceiros - PJ	R\$3.000,00	R\$0,00	R\$3.000,00
52	Equipamentos e Material Permanente	R\$28.000,00	R\$0,00	R\$28.000,00
Total :		R\$116.882,40	R\$0,00	R\$116.882,40

Meta : 1 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 1º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42
Término : 31/12/2020 18:31:42

Fase : 1 - ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

Objetivo :

REALIZAR AS ATIVIDADES PROGRAMADAS

Meta	Fase	Tipo de despesas	Fonte	UN.	Qtd	Elem	Valor	Total	Descrição	Valor Gasto	Gasto %
1	1	Obrigações Patronais	1	UN.	1	13	2.304,00	2.304,00	ENCARGOS INSS 20%	0,00	0,00%
1	1	Diárias - Pessoa Civil	1	UN.	130	14	180,00	23.400,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
1	1	Auxílio Financeiro ao Pesquisador	1	UN.	360	20	60,00	21.600,00	BOLSA AULAS MINISTRADAS, REOFERTA, COORDENAÇÃO E ASSESSORIA TECNICA	0,00	0,00%
1	1	Material de Consumo	1	UN.	1	30	4.000,00	4.000,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
1	1	Passagens e Despesas com Locomoção	1	UN.	1	33	11.700,00	11.700,00	DESPESAS COM LOCOMOÇÃO DA EQUIPE	0,00	0,00%
1	1	DOA - Despesas Oper. Administrativas	1	UN.	1	35	11.358,40	11.358,40	DESPESAS OPERACIONAIS ADMINISTRATIVAS	0,00	0,00%
1	1	Outros Serviços de Terceiros - PF	1	UN.	192	36	60,00	11.520,00	SERVIÇOS PESSOA FISICA	0,00	0,00%
1	1	Outros Serviços de Terceiros - PJ	1	UN.	1	39	3.000,00	3.000,00	SERVIÇOS PESSOA JURIDICA	0,00	0,00%
1	1	Equipamentos e Material	1	UN.	1	52	28.000,00	28.000,00	MATERIAL BIBLIOGRÁFICO E EQUIPAMENTOS EM GERAL	0,00	0,00%

	Permanente					Total :	R\$116.882,40		
--	------------	--	--	--	--	----------------	----------------------	--	--

Meta : 2 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 2º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42
Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivos :

REALIZAR ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

	Tipo de despesa	Concedente	Conveniente	Total :
13	Obrigações Patronais	R\$2.304,00	R\$0,00	R\$2.304,00
14	Diárias - Pessoa Civil	R\$23.400,00	R\$0,00	R\$23.400,00
20	Auxílio Financeiro ao Pesquisador	R\$21.600,00	R\$0,00	R\$21.600,00
30	Material de Consumo	R\$4.000,00	R\$0,00	R\$4.000,00
33	Passagens e Despesas com Locomoção	R\$11.700,00	R\$0,00	R\$11.700,00
35	DOA - Despesas Oper. Administrativas	R\$11.358,40	R\$0,00	R\$11.358,40
36	Outros Serviços de Terceiros - PF	R\$11.520,00	R\$0,00	R\$11.520,00
39	Outros Serviços de Terceiros - PJ	R\$3.000,00	R\$0,00	R\$3.000,00
52	Equipamentos e Material Permanente	R\$20.000,00	R\$0,00	R\$20.000,00
	Total :	R\$108.882,40	R\$0,00	R\$108.882,40

Meta : 2 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 2º SEMESTRE
Fase : 1 - ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

Início : 01/01/2018 18:31:42
Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivo :

REALIZAR AS ATIVIDADES PROGRAMADAS

Meta	Fase	Fonte	UN.	Qtd	Elem	Valor	Total	Descrição	Valor Gasto	Gasto %
2	1		UN.	1	13	2.304,00	2.304,00	ENCARGOS INSS 20%	0,00	0,00%
2	1		UN.	130	14	180,00	23.400,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
2	1		UN.	360	20	60,00	21.600,00	BOLSA AULAS MINISTRADAS, REOFERTA, COORDENAÇÃO E ASSESSORIA TECNICA	0,00	0,00%
2	1		UN.	1	30	4.000,00	4.000,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
2	1		UN.	1	33	11.700,00	11.700,00	DESPESAS COM LOCOMOÇÃO DA EQUIPE	0,00	0,00%
2	1		UN.	1	35	11.358,40	11.358,40	DESPESAS OPERACIONAIS ADMINISTRATIVAS	0,00	0,00%
2	1		UN.	192	36	60,00	11.520,00	SERVIÇOS PESSOA FISICA	0,00	0,00%
2	1		UN.	1	39	3.000,00	3.000,00	SERVIÇOS PESSOA JURIDICA	0,00	0,00%
2	1		UN.	1	52	20.000,00	20.000,00	MATERIAL BIBLIOGRÁFICO E EQUIPAMENTOS EM GERAL	0,00	0,00%
					Total :		R\$108.882,40			

Meta : 3 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 3º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42
Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivos :

REALIZAR ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

	Tipo de despesa	Concedente	Conveniente	Total :
13	Obrigações Patronais	R\$2.544,00	R\$0,00	R\$2.544,00
14	Diárias - Pessoa Civil	R\$23.400,00	R\$0,00	R\$23.400,00
20	Auxílio Financeiro ao Pesquisador	R\$24.000,00	R\$0,00	R\$24.000,00
30	Material de Consumo	R\$4.000,00	R\$0,00	R\$4.000,00
33	Passagens e Despesas com Locomoção	R\$11.700,00	R\$0,00	R\$11.700,00
35	DOA - Despesas Oper. Administrativas	R\$11.358,40	R\$0,00	R\$11.358,40
36	Outros Serviços de Terceiros - PF	R\$12.720,00	R\$0,00	R\$12.720,00
39	Outros Serviços de Terceiros - PJ	R\$6.000,00	R\$0,00	R\$6.000,00
52	Equipamentos e Material Permanente	R\$10.000,00	R\$0,00	R\$10.000,00
	Total :	R\$105.722,40	R\$0,00	R\$105.722,40

Meta : 3 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 3º SEMESTRE
Fase : 1 - ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

Início : 01/01/2018 18:31:42
Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivo :

REALIZAR AS ATIVIDADES PROGRAMADAS

Meta	Fase	Fonte	UN.	Qtd	Elem	Valor	Total	Descrição	Valor Gasto	Gasto %
3	1		UN.	1	13	2.544,00	2.544,00	ENCARGOS INSS 20%	0,00	0,00%
3	1		UN.	130	14	180,00	23.400,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
3	1		UN.	400	20	60,00	24.000,00	BOLSA AULAS MINISTRADAS, REOFERTA, COORDENAÇÃO E ASSESSORIA TECNICA	0,00	0,00%
3	1		UN.	1	30	4.000,00	4.000,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
3	1		UN.	1	33	11.700,00	11.700,00	DESPESAS COM LOCOMOÇÃO DA EQUIPE	0,00	0,00%
3	1		UN.	1	35	11.358,40	11.358,40	DESPESAS OPERACIONAIS ADMINISTRATIVAS	0,00	0,00%
3	1		UN.	212	36	60,00	12.720,00	SERVIÇOS PESSOA FISICA	0,00	0,00%
3	1		UN.	1	39	6.000,00	6.000,00	SERVIÇOS PESSOA JURIDICA	0,00	0,00%
3	1		UN.	1	52	10.000,00	10.000,00	MATERIAL BIBLIOGRÁFICO E EQUIPAMENTOS EM GERAL	0,00	0,00%
					Total		R\$105.722,40			

Meta : 4 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 4º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42
Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivos :

REALIZAR ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

	Tipo de despesa	Concedente	Conveniente	Total :
13	Obrigações Patronais	R\$11.784,00	R\$0,00	R\$11.784,00
14	Diárias - Pessoa Civil	R\$23.400,00	R\$0,00	R\$23.400,00
20	Auxilio Financeiro ao Pesquisador	R\$36.120,00	R\$0,00	R\$36.120,00
30	Material de Consumo	R\$4.000,00	R\$0,00	R\$4.000,00
33	Passagens e Despesas com Locomoção	R\$11.700,00	R\$0,00	R\$11.700,00
35	DOA - Despesas Oper. Administrativas	R\$11.358,40	R\$0,00	R\$11.358,40
36	Outros Serviços de Terceiros - PF	R\$58.920,00	R\$0,00	R\$58.920,00
39	Outros Serviços de Terceiros - PJ	R\$6.000,00	R\$0,00	R\$6.000,00
52	Equipamentos e Material Permanente	R\$5.000,00	R\$0,00	R\$5.000,00
93	Margem de Segurança do Projeto	R\$45.433,60	R\$0,00	R\$45.433,60
Total :		R\$213.716,00	R\$0,00	R\$213.716,00

Meta : 4 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 4º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42

Fase : 1 - ATIVIDADES PEDAGOGICAS E ADMINISTRATIVAS DO CURSO

Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivo :

REALIZAR AS ATIVIDADES PROGRAMADAS

Meta	Fase	Tipo de despesas	Fonte	UN.	Qtd	Elem	Valor	Total	Descrição	Valor Gasto	Gasto %
4	1	Obrigações Patronais	1	UN.	1	13	11.784,00	11.784,00	ENCARGOS INSS 20%	0,00	0,00%
4	1	Diárias - Pessoa Civil	1	UN.	130	14	180,00	23.400,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
4	1	Auxilio Financeiro ao Pesquisador	1	UN.	440	20	60,00	26.400,00	BOLSA AULAS MINISTRADAS, REOFERTA, COORDENAÇÃO E ASSESSORIA TECNICA	0,00	0,00%
4	1	Material de Consumo	1	UN.	1	30	4.000,00	4.000,00	DESPESAS PARA EXECUÇÃO DO CURSO	0,00	0,00%
4	1	Passagens e Despesas com Locomoção	1	UN.	1	33	11.700,00	11.700,00	DESPESAS COM LOCOMOÇÃO DA EQUIPE	0,00	0,00%
4	1	DOA - Despesas Oper. Administrativas	1	UN.	1	35	11.358,40	11.358,40	DESPESAS OPERACIONAIS ADMINISTRATIVAS	0,00	0,00%
4	1	Outros Serviços de Terceiros - PF	1	UN.	232	36	60,00	13.920,00	SERVIÇOS PESSOA FISICA	0,00	0,00%
4	1	Outros Serviços de Terceiros - PJ	1	UN.	1	39	6.000,00	6.000,00	SERVIÇOS PESSOA JURIDICA	0,00	0,00%
4	1	Equipamentos e Material Permanente	1	UN.	1	52	5.000,00	5.000,00	MATERIAL BIBLIOGRÁFICO E EQUIPAMENTOS EM GERAL	0,00	0,00%
4	1	Margem de Segurança do Projeto	1	UN.	1	93	45.433,60	45.433,60	MARGEM DE SEGURANÇA	0,00	0,00%
Total :							R\$158.996,00				

Meta : 4 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 4º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42

Fase : 2 - ATIVIDADES PEDAGOGICAS

Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivo :

REALIZAR AS ORIENTAÇÕES - TCC

Meta	Fase	Tipo de despesas	Fonte	UN.	Qtd	Elem	Valor	Total	Descrição	Valor Gasto	Gasto %
4	2	Outros Serviços de Terceiros - PF	1	UN.	1	36	45.000,00	45.000,00	SERVIÇO PESSOA FISICA	0,00	0,00%
Total :							R\$45.000,00				

Meta : 4 - PLANO PEDAGOGICO E ADMINISTRATIVO DO CURSO - 4º SEMESTRE

Início : 01/01/2018 18:31:42

Fase : 3 - ATIVIDADES PEDAGOGICAS

Término : 31/12/2020 18:31:42

Objetivo :

REOFERTA DE DISCIPLINAS

Meta	Fase	Tipo de despesas	Fonte	UN.	Qtd	Elem	Valor	Total	Descrição	Valor Gasto	Gasto %
4	3	Auxilio Financeiro ao Pesquisador	1	UN.	1	20	9.720,00	9.720,00	BOLSA AULAS MINISTRADAS, REOFERTA, COORDENAÇÃO E ASSESSORIA TECNICA	0,00	0,00%
Total :							R\$9.720,00				



69
D

RESOLUÇÃO Nº 026/2017 – CONEPE

Aprova o Projeto Pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Logística a ser executado no município de Rondonópolis.

O Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONEPE, da Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT, no uso de suas atribuições legais, considerando o Processo nº 491609/2017; Parecer nº 131/2017-Colegiado Regional; Parecer nº 019/2017-AGFD/PROEG; Parecer nº 006/2017-CONEPE/CSE e a decisão do Conselho tomada na 3ª Sessão Ordinária realizada nos dias 03 e 04 de outubro de 2017,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar o Projeto Pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Logística a ser executado no Núcleo Pedagógico de Rondonópolis.

Art. 2º O Projeto Pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Teatro tem as seguintes características:

- I. Carga horária total do Curso: 1.680 (mil seiscentos e oitenta) horas;
- II. Integralização em, no mínimo, 04 (quatro) semestres, e no máximo, 06 (seis) semestres;
- III. Turno de funcionamento: noturno
- IV. Turma Única com oferta de 50 (cinquenta) vagas;
- V. Forma de ingresso: turma única por meio de vestibular específico, com oferta de 50 (cinquenta) vagas.

Art. 3º No Anexo Único desta Resolução consta o Projeto Pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Logística.

Art. 4º Esta Resolução entra em vigor na data de sua assinatura.

Art. 5º Revogam-se as disposições em contrário.

Sala das Sessões do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, em Cáceres/MT, 03 e 04 de outubro de 2017.

Prof. Ms. Ariel Lopes Torres
Presidente do CONEPE



ANEXO ÚNICO

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA RESOLUÇÃO Nº 026/2017-CONEPE

1. APRESENTAÇÃO, CONDIÇÕES E MODALIDADE DE OFERTA DO CURSO

Curso:	Logística
Tipo do Curso:	Superior de Tecnologia
Eixo Tecnológico:	Gestão e Negócios
Modalidade de Oferta:	Turma fora de Sede em regime Presencial
Formas de Ingresso:	Vestibular específico
Número de Vagas:	50 (cinquenta)
Turno:	Noturno
Regime de Matrícula:	Turma única, por créditos
Dimensão das turmas:	50 alunos
Duração:	Mínima de 4 (quatro) semestres; Regular de 4 (quatro) semestres; Máxima de 6 (seis) semestres.
Carga Horária Total:	1680 (mil e seiscentas e oito) horas
Carga Horária à distância:	330 (trezentas e trinta) horas (20%)
Atividades Complementares:	60 (sessenta) horas
Estágio Supervisionado:	120 (cento e vinte) horas
Trabalho de Conclusão:	120 (cento e vinte) horas
Órgão Executor:	Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia - SECITEC Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT Câmpus Universitário Dep. Est. Renê Barbour - Barra do Bugres – MT, Rua A, s/n, Bairro São Raimundo, fone +55 65 3361.1413



71
D

2. APRESENTAÇÃO DA MANTENEDORA

A UNEMAT vem apresentando sua história desde 1978, quando foi criado em Cáceres, o Instituto de Ensino Superior de Cáceres. Em 1985, com a Lei Estadual Nº 4.960, de 19 de dezembro, o Poder Executivo institui a Fundação Centro Universitário de Cáceres (FUCUC), entidade fundacional, autônoma, vinculada à Secretaria de Educação e Cultura do Estado de Mato Grosso.

A expansão da instituição para outras regiões de Mato Grosso ocorre na década de 1990, com a abertura dos núcleos fora de Cáceres. O primeiro a ser criado é o de Sinop em 1990, os de Alta Floresta, Alto Araguaia, Nova Xavantina, Pontes e Lacerda e Luciara em 1991, Barra do Bugres e Colíder em 1994, Tangará da Serra em 1995, e Juara em 1999, entrando em efetivo exercício em 2001. Em 15 de dezembro de 1993, através da Lei Complementar Nº 30, institui-se a Universidade do Estado de Mato Grosso (UNEMAT), mantida pela Fundação Universidade do Estado de Mato Grosso (FUNEMAT), e transformou em campus os antigos núcleos pedagógicos.

Hoje, a UNEMAT possui 13 câmpus acadêmicos, 17 núcleos pedagógicos e 24 polos educacionais de Ensino a Distância. Cerca de 22 mil acadêmicos são atendidos em 60 cursos presenciais e em outros 129 cursos ofertados em modalidades diferenciadas. Atualmente, a instituição conta com quatro doutorados institucionais, quatro doutorados interinstitucionais (Dinter), três doutorados em rede, 11 mestrados institucionais, um mestrado interinstitucional (Minter) e cinco mestrados profissionais.

Com a missão oferecer educação superior pública de excelência, promovendo a produção do conhecimento por meio do ensino, pesquisa e extensão de maneira democrática e plural, contribuindo com a formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com a sustentabilidade e com a consolidação de uma sociedade mais humana e democrática, a Universidade do Estado de Mato Grosso desenvolve ações pioneiras para atender às demandas específicas do Estado. Como por exemplo, por meio da Diretoria de Educação Indígena, a UNEMAT passou a ofertar, a partir de 2001, cursos de licenciaturas específicos e diferenciados para mais de 30 etnias. Os cursos são oferecidos no campus de Barra do Bugres.

Não obstante, o programa Parceladas da UNEMAT foi criado em 1992 como uma modalidade diferenciada de ensino, com objetivo de atender às demandas de formação de professores em diferentes regiões de Mato Grosso.

O modelo de formação presencial oferecido em regime parcelado ou em regime contínuo serviu de exemplo para outras universidades brasileiras, bem como o ensino indígena, serve de exemplo, inspiração para outras universidades no Brasil e no Mundo.

3. JUSTIFICATIVA DO CURSO

A sociedade, marcada pelo desenvolvimento econômico e tecnológico, bem como pela velocidade da informação e da comunicação e pela reorganização do mundo do trabalho, implica em políticas de expansão das fronteiras comerciais em tempo hábil, acentuando-se a importância de profissionais tecnicistas e também de natureza humanística que integrem os recursos organizacionais e tenham visão crítica da realidade contemporânea empresarial no contexto em que se inserem.

Em um mundo quase sem fronteiras, entregar o produto certo na hora certa com o menor custo é vital para a competitividade de uma empresa. Por isso, a logística vem ganhando destaque no mundo dos negócios, no que diz respeito a sua finalidade e, principalmente, a sua importância estratégica, pois deve ser reconhecida como um conhecimento que os gestores devem dominar plenamente.

A logística envolve todas as atividades de movimentação do produto, desde a sua fabricação ou produção até o uso pelo cliente. Discute e avalia as consequências e simula vários cenários considerando variáveis e mensurando seus resultados e impactos a curto, médio e longo prazo na cadeia de suprimentos, nas fontes de matérias-primas, nas disponibilidades de mão de





72
8

obra, nos roteiros de transportes e suas infraestruturas, nas tecnologias de manufatura, nos meios de estocagem e nos canais de distribuição.

Considerando um país com dimensões continentais, a adequada capacidade de administração de frotas e dos recursos logísticos envolvidos na cadeia de suprimentos é uma questão de sobrevivência econômico-financeira. Somado a isso, a mercados altamente competitivos a expectativa quanto ao serviço logístico é cada vez maior. A globalização, a internacionalização das indústrias, os procedimentos operacionais e reposição contínua dos estoques, são fatores que levam os clientes a exigir além de agilidade no processamento dos seus pedidos, entrega imediata e maior disponibilidade dos produtos. O desafio da Logística é atender todas essas exigências ao menor custo possível para a empresa.

Sendo considerado o celeiro do Brasil devido sua grande produção de comanditeis agrícolas, o estado de Mato Grosso com dimensões territoriais extensas, com uma malha rodoviária precária, porém, atualmente uma malha ferroviária passando por Rondonópolis (a se expandir), além de um grande potencial de uso de outros modais como o fluvial, carece de profissionais que sejam capazes de gerenciar adequadamente tal cadeia de suprimento para escoamento destas commodities. Neste sentido, justifica-se o curso de tecnologia em logística em Mato Grosso para que forme profissionais com habilidades e competências tais de modo que atenda as peculiaridades do estado e torne as empresas locais mais competitivas.

4. CONCEPÇÃO E FINALIDADE DO CURSO

No que se refere aos fundamentos legais, o presente projeto estruturou-se considerando os seguintes aspectos: a Lei n.º 9394 de 20 de dezembro de 1996; Resolução CNE/CES 18/2002; Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia. O presente projeto pedagógico foi concebido a partir de princípios de desenvolvimento que consideram as crescentes inovações científico-tecnológicas, o respeito às bases legais, às instituições e à ética, objetivando a valorização do homem, da sociedade e do meio ambiente.

A Matriz de Competências por Disciplina, elaborada de acordo com os da RESOLUÇÃO CNE/CP 3, de 18 de dezembro de 2002, que "Institui as Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a organização e o funcionamento dos cursos superiores de tecnologia", conforme citam os: "Art. 4º § 1º O histórico escolar que acompanha o diploma de graduação deverá incluir as competências profissionais definidas no perfil profissional de conclusão do respectivo curso; e Art. 6º A organização curricular dos cursos superiores de tecnologia deverá contemplar o desenvolvimento de competências profissionais e será formulada em consonância com o perfil profissional de conclusão do curso, o qual define a identidade do mesmo e caracteriza o compromisso ético da instituição com os seus alunos e a sociedade; § 1º A organização curricular compreenderá as competências profissionais tecnológicas, gerais e específicas, incluindo os fundamentos científicos e humanísticos necessários ao desempenho profissional do graduado em tecnologia".

A finalidade deste curso é promover o desenvolvimento econômico e social da sociedade brasileira, especialmente a cidade de Rondonópolis e região, por meio da inserção no mercado de trabalho de cidadãos conscientes da realidade do país e do estado de Mato Grosso e que busquem uma transformação real da geração presente e das gerações futuras.

Atualmente, o curso encontra-se vinculado ao Campus Universitário de Barra do Bugres, funcionando na cidade de Rondonópolis em período noturno de segunda à sexta-feira e matutino/vespertino nos sábados, com regime de matrícula em turma única especial por créditos, com duração mínima de 4 (quatro) e máxima de 6 (seis) semestres estabelecida para integralização dos créditos. A carga horária das disciplinas especificadas na matriz é computada em aulas de 60 minutos de duração.



73
D

5. OBJETIVOS, HABILIDADES E COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

O Curso Superior de Tecnologia em Logística foi concebido a partir da compreensão da necessidade de profissionais que atendam às demandas evidenciadas na região por profissionais na referida área.

Neste sentido o objetivo geral do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é formar profissionais empreendedores capazes de utilizar métodos e tecnologias e inovações da área de logística, visando atender às demandas do mercado em diversas áreas de negócio, buscando a excelência através da compreensão dos impactos gerados pelas novas tecnologias.

Os objetivos específicos são:

- Produzir, através de pesquisa aplicada, conhecimentos e tecnologias em consonância com as exigências do mundo atual;
- Prover o mercado de profissionais aptos a ocupar postos de trabalho na área de Logística;
- Capacitar o estudante a empreender o seu próprio negócio na área de Logística;
- Atender à parcela da comunidade que apresenta aptidão e interesse em se profissionalizar na área de Logística;
- Incentivar o espírito empreendedor;
- Incentivar a transferência do aprendizado para o desenvolvimento coletivo nas organizações;
- Propiciar o desenvolvimento de uma visão sistêmica das organizações e da relação do ambiente interno e externo.
- Propiciar o desenvolvimento do raciocínio crítico e a capacidade analítica do estudante, habilitando-o a implementar soluções gerenciais em diferentes tipos de organizações e em diferentes cenários.
- Propiciar o desenvolvimento de uma consciência ético e social.

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, o curso de Logística integra o eixo tecnológico de GESTÃO E NEGÓCIOS que compreende tecnologias associadas a instrumentos, técnicas, estratégias e mecanismos de gestão. Abrange o planejamento, a avaliação e a gestão de pessoas e de processos referentes a negócios e serviços presentes em organizações e instituições públicas ou privadas, de todos os portes e ramos de atuação, bem como, a busca pela qualidade, produtividade e a competitividade fazendo uso de tecnologias organizacionais.

A organização curricular dos cursos do eixo tecnológico de GESTÃO E NEGÓCIOS contempla conhecimentos relacionados à suas habilidades de leitura e produção de textos técnicos; domínio de estatística; uso de raciocínio lógico e línguas estrangeiras; compreensão da ciência, tecnologia, aspectos sociais e empreendedorismo; prospecção mercadológica e tecnologias de comunicação e informação; desenvolvimento interpessoal; domínio de legislação pertinente e de normas técnicas; compreensão da saúde e segurança no trabalho; responsabilidade e sustentabilidade social e ambiental; compreensão e respeito a qualidade de vida e a ética profissional.

Neste sentido, as habilidades e competências providas pelo curso ao profissional de Logística da UNEMAT são:

- Levantamento de requisitos na área de Logística relativo a diferentes ramos de negócio, contemplando as especificidades dos vários setores envolvidos;
- Estudo e planejamento de projetos logísticos envolvendo estimativas de esforço, prazo e custo;
- Elaboração de projetos logísticos que melhor atenda às necessidades do negócio;
- Planejamento, execução e controle das atividades de movimentação e armazenagem de produtos em indústrias;



74
D

- Planejamento, execução e controle das atividades de movimentação e armazenagem de produtos em prestadoras de serviços logísticos;
- Identificação de oportunidades de melhoria das atividades logísticas das empresas de diferentes setores;
- Identificação e solução de problemas logísticos, utilizando as mais modernas técnicas e ferramentas logísticas.

6. PERFIL DO EGRESSO

O egresso do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é um profissional com sólida formação científica e tecnológica, considerando aspectos humanos, econômicos, sociais e ambientais, com visão ética e humanística, em atendimento às demandas da sociedade.

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, este profissional deve: Gerenciar as operações e processos logísticos. Promover a segurança das pessoas, dos meios de transporte, dos equipamentos e cargas. Articular e atender clientes, fornecedores, parceiros e demais agentes da cadeia de suprimentos. Elaborar documentos de gestão e controles logísticos. Estruturar e definir rotas logísticas considerando os diferentes modais. Articular processos logísticos em portos, aeroportos e terminais de passageiros nos diferentes modais. Gerenciar e supervisionar o recebimento, o armazenamento, a movimentação, a embalagem, a descarga e a alienação de materiais de qualquer natureza. Gerenciar o sistema logístico e sua viabilidade financeira. Gerenciar e articular sistemas de manutenção, de suprimento, de nutrição e de atividades financeiras. Avaliar e emitir parecer técnico em sua área de formação.

7. CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Em consonância com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, o profissional tecnólogo de Logística da UNEMAT deve atuar em:

- Distribuidoras e Centros de distribuição,
- Empresas de encomendas.
- Empresas em geral (indústria, comércio e serviços).
- Portos, Aeroportos, Terminais de transporte.
- Transportadoras.
- Institutos e Centros de Pesquisa.
- Instituições de Ensino, mediante formação requerida pela legislação vigente.

8. PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES E ARTICULAÇÃO TEORIA-PRÁTICA

O Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT apresenta em sua matriz curricular disciplinas com créditos teóricos, práticos, de campo ou a distância de acordo com a necessidade do desenvolvimento dos conteúdos na prática das disciplinas.

As práticas da interdisciplinaridade e da articulação entre teoria e prática são fomentadas integrando a metodologia de ensino das disciplinas. A proposta consiste na construção de planos de ensino horizontal e verticalmente complementares quanto ao conteúdo e práticas didáticas desenvolvidas, que reforçam uma matriz curricular voltada ao equilíbrio entre conteúdos técnicos e conceituais.



75
D

A ênfase, então, está em um processo de aprendizagem interativo, contextualizado e reflexivo, que respeite as potencialidades e limitações de cada aluno e vise à adoção de uma postura proativa e voltada à superação das limitações e à adequada valorização de todo o seu potencial de desenvolvimento. Objetiva-se, portanto, proporcionar um ensino que aborde as técnicas contemporâneas, mas que seja também voltado para a transmissão de valores e conceitos perenes, indispensáveis à formação humanística dos estudantes.

À esta integralização de conteúdos é fundamentada na prática de aulas, aulas de campo e visitas técnicas em empresas, sendo fundamentais para a verificação *in loco* de espaços onde o objeto do conhecimento possa ser verificado e experimentado.

O estágio supervisionado também será proposto neste projeto pedagógico como forma integradora à articulação teoria-prática, uma vez que os acadêmicos poderão desenvolver suas habilidades em contextos reais nas organizações. Assim, o estágio será uma forte ferramenta didática pedagógica para impulsionar os conhecimentos dos alunos em direção ao mercado de trabalho.

Concomitantemente, o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) será de cunho aplicado e intervencionista, para reforçar o caráter prático e tecnológico do curso. Isso será operacionalizado através da elaboração do TCC em formato de um Projeto Empreendedor Executivo.

Assim, a interação entre o conceito e a experimentação propõe enfatizar a consideração de hipóteses, a capacidade de síntese e a avaliação de resultados necessários ao desenvolvimento progressivo da autonomia do aluno nas resoluções propositivas, a condição de oferecer respostas próprias às questões que lhes são apresentadas dentro do escopo do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT.

9. PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

O planejamento curricular do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT foi montado de forma que pudesse ser dinâmico, integrador, interdisciplinar e multidisciplinar. Desta forma, as disciplinas não divididas em conteúdos curriculares e estes conteúdos são divididos em núcleos de formação.

Os núcleos de formação se dividem em: núcleo de formação básica; núcleo de formação específica e profissionalizante; e núcleo de formação prática e complementar, a saber:

Núcleo de Formação Básica:

Relacionados com estudos administrativos, jurídicos, matemáticos e estatísticos, bem como os relacionados com as tecnologias da comunicação e empreendedorismo. Sendo eles:

- Gestão Empresarial Contemporânea
- Comunicação E Expressão
- Fundamentos Da Logística Integrada
- Matemática
- Fundamentos De Contabilidade
- Introdução Ao Direito

Núcleo de Formação Específica e Profissionalizante:

Relacionados com as áreas específicas, envolvendo Transporte, Estocagem, Contabilidade, Finanças, Custos, dentro outros. Sendo eles:

- Fundamentos de Contabilidade
- Fundamentos de Logística Integrada
- Controle de Estoque e Armazenagem





76
D

- Transporte e Distribuição
- Gestão da Produção e Operações
- Sistemas de Estocagem e Manuseio de Materiais
- Localização das Instalações e Planejamento da Rede
- Gestão Financeira
- Gestão da Qualidade
- Sistemas Logísticos e Produção
- Cadeia de Suprimento e Serviço ao Cliente
- Gestão de Projetos
- Custos Logísticos
- Administração de Materiais
- Marketing Empresarial
- Ergonomia e Segurança do Trabalho
- Tópicos Especiais I, II, III e IV

Núcleo de Formação Prática e Complementar:

Este núcleo está relacionado com as disciplinas e conteúdos práticos e complementares. Sendo:

- Trabalho de Conclusão de Curso I II
- Estágio Supervisionado I e II
- Atividades complementares

Distribuídos ao longo destes núcleos estão os conteúdos ou áreas de formação do profissional em Logística da UNEMAT.

- Fundamentos introdutórios (FASE 1)
- Gestão de armazenagem e movimentação (FASE 2)
- Gestão integrada (FASE 3)
- Gestão da cadeia de suprimentos (FASE 4)

10. MATRIZ CURRICULAR

MATRIZ POR NÚCLEO DE FORMAÇÃO

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Gestão Empresarial Contemporânea	60	4	0	0	0	0
Comunicação E Expressão	60	2	0	0	0	2
Fundamentos Da Logística Integrada	60	3	1	0	0	0
Matemática	60	4	0	0	0	0
Fundamentos De Contabilidade	60	4	0	0	0	0
Introdução Ao Direito	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				

NÚCLEO DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA E PROFISSIONALIZANTE						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	2	0	0	0	2
Transporte E Distribuição	60	3	1	0	0	0
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Produção E Operações	60	4	0	0	0	0



77
D

Métodos Quantitativos	60	3	0	1	0	0
Localização Das Instalações E Planejamento Da Rede	60	4	0	0	0	0
Gestão Financeira	60	3	1	0	0	0
Sistemas Logísticos E Produção	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Qualidade	60	2	0	0	0	2
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	60	2	0	0	0	2
Gestão De Projetos	60	2	0	0	0	2
Custos Logísticos	60	3	1	0	0	0
Marketing Empresarial	60	1	1	0	0	2
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	60	1	1	0	0	2
Tópicos Especiais - Optativa I	60	4				
Tópicos Especiais - Optativa II	60	4				
Tópicos Especiais - Optativa III	60	4				
TOTAL	1020	68				

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PRÁTICA E COMPLEMENTAR						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
TCC I	60	2	0	0	0	2
TCC II	60	2	0	0	0	2
Estágio I	60	0	0	0	4	0
Estágio II	60	0	0	0	4	0
TOTAL	240	16				

	CH
Atividades complementares	60

MATRIZ POR FASE

Fundamentos introdutórios – FASE 1						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Gestão Empresarial Contemporânea	60	4	0	0	0	0
Comunicação E Expressão	60	2	0	0	0	2
Fundamentos Da Logística Integrada	60	3	1	0	0	0
Matemática	60	4	0	0	0	0
Fundamentos De Contabilidade	60	4	0	0	0	0
Introdução Ao Direito	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				
Total EaD	60					

Gestão de armazenagem e movimentação – FASE 2						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	2	0	0	0	2
Transporte E Distribuição	60	3	1	0	0	0
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	3	1	0	0	0
Gestão Da Produção E Operações	60	4	0	0	0	0
Métodos Quantitativos	60	3	0	1	0	0
Tópicos Especiais - Optativa I	60	2	0	0	0	2
TOTAL	360	24				
Total EaD	60					



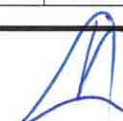
Gestão financeira e estratégica – FASE 3						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Localização De Instalações e Planejamento De Rede	60	4	0	0	0	0
Gestão Financeira	60	3	1	0	0	0
Sistemas Logísticos E Produção	60	3	1	0	0	0
Tópicos Especiais - Optativa II	60	4	0	0	0	0
Gestão Da Qualidade	60	2	0	0	0	2
TCC 1	60	2	0	0	0	2
Estágio I	60	0	0	0	4	0
TOTAL	420					
Total EaD	60	28				

Gestão da cadeia de suprimentos - FASE 4						
Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	30	2	0	0	0	2
Gestão De Projetos	30	2	0	0	0	2
Custos Logísticos	60	3	1	0	0	0
Marketing Empresarial	30	1	1	0	0	2
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	30	1	1	0	0	2
Tópicos Especiais - Optativa III	60	4	0	0	0	0
TCC 2	60	2	0	0	0	2
Estágio II	120	0	0	0	4	0
TOTAL	480					
Total EaD	150	32				

	CH	CRÉDITOS
Carga horária da grade	1620	108
Carga horária EaD	330	20%
Atividades Complementares	60	
CARGA HORÁRIA TOTAL DA MATRIZ	1680	

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Disciplinas	CH	CRÉDITOS				
		T	P	L	C	D
Pesquisa Operacional Aplicada a Logística	60			4		
Logística Reversa e Responsabilidade Social	60			4		
Tópicos Especiais de Logística Integrada	60			4		
Jogos de Empresas	60			4		
Ética e Cidadania Empresarial	60			4		
Meio-Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	60			4		
Gestão de Serviços	60			4		
Gestão de pessoas	60			4		
Língua Brasileira de Sinais	60			4		
Sistemas Agroindustriais	60			4		
Planejamento Estratégico	60			4		
E-Commerce	60			4		
Logística Agroindustrial	60			4		





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO – CONEPE



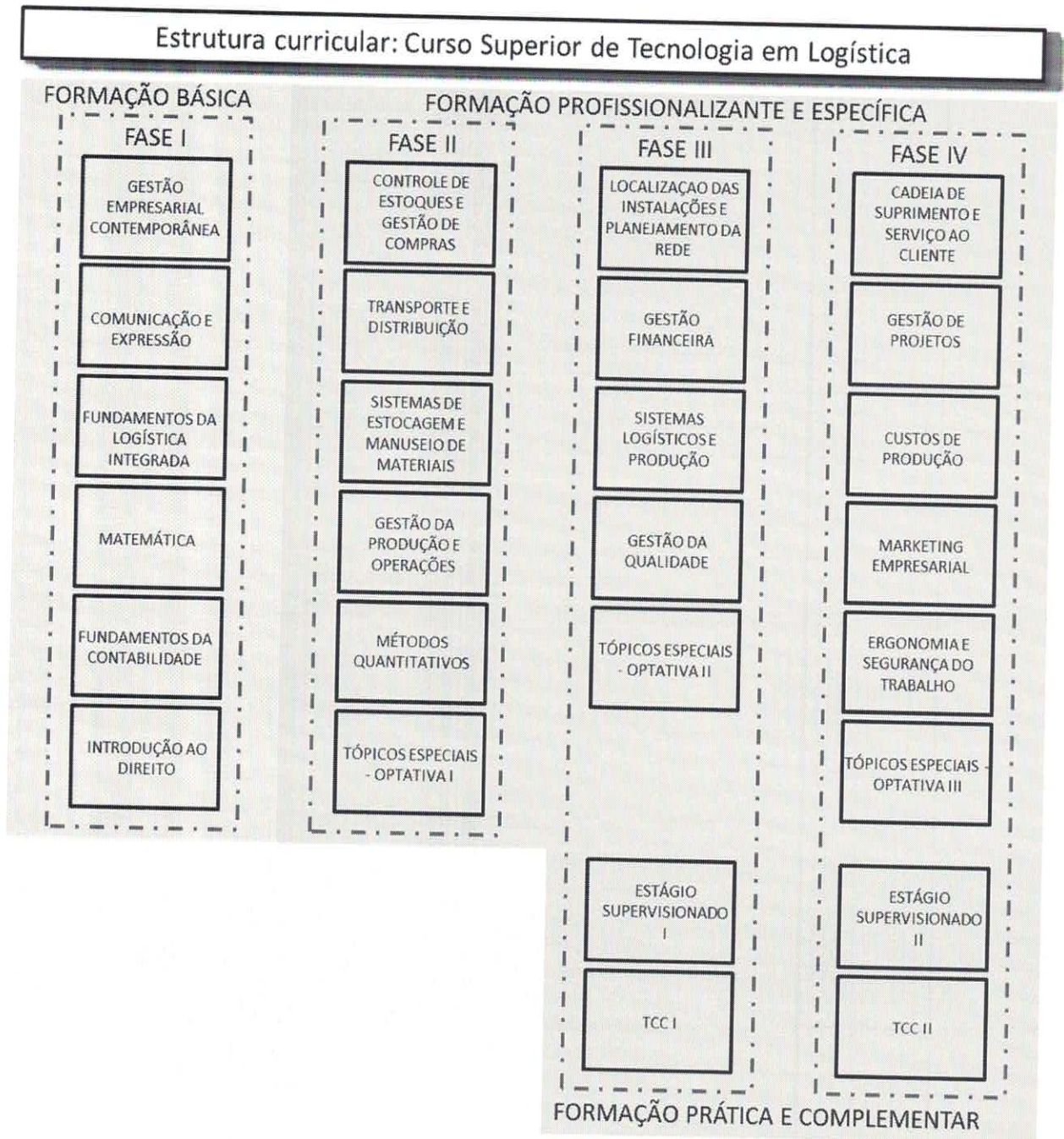
Logística Do Setor Público	60	4
Empreendedorismo	60	4
Sistema De Informação Gerencial	60	4
Administração de Materiais	60	4
Custos Logísticos	60	4





80
D

11. ESTRUTURA CURRICULAR





81
D

12. EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA

Fundamentos Introdutórios - Fase 1

Disciplinas - Carga Horária

Gestão Empresarial Contemporânea - 60h

Ementa: Bases históricas. Abordagens clássica, humanista e sistêmica. Novas configurações organizacionais. Organização. Planejamento. Direção: comunicação, tomada de decisão, poder e autoridade. Controle e coordenação. As funções administrativas frente às novas tendências. Sistemas organizacionais. Processos organizacionais. Desempenho organizacional. Estratégias organizacionais. Gestão organizacional frente aos novos paradigmas.

Bibliografia básica:

OLIVEIRA, Djalma P. R. Sistemas de Organização e Métodos: Uma Abordagem Gerencial. São Paulo: Atlas, 2007.

MAXIMIANO, A. C. A. Teoria geral da administração: da revolução urbana à revolução digital. São Paulo: Atlas, 2004.

MAXIMIANO, A. C. A. Fundamentos da administração: manual compacto para as disciplinas de TGA e Introdução à Administração. São Paulo: Atlas, 2007.

Comunicação e expressão – 60h

Ementa: Conhecimentos de linguagem e interação discursiva. Leitura, compreensão e interpretação de textos. Apresentação da estrutura e funcionamento da comunicação escrita: a coerência, a coesão e a argumentabilidade. Relatórios técnicos e trabalhos científicos: princípios metodológicos e normatização.

Bibliografia básica:

GOLD, Mirian. Redação Empresarial: escrevendo com sucesso na era da globalização. 3 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.

POLITO, Reinaldo. Como falar corretamente e sem inibições. 111 ed rev. atual. ampl. São Paulo: Saraiva, 2006.

LESSA, Júnia França; VASCONCELLOS, Ana Cristina de. Manual para Normalização de Publicações Técnico-Científicas. 8 ed. Belo Horizonte: UFMG, 2007.

Fundamentos de Contabilidade - 60h

Ementa: Princípios fundamentais de Contabilidade; Objetivos da Contabilidade; O Patrimônio; Demonstrações Contábeis: Balanço Patrimonial: Ativo e seus componentes, Passivo e seus componentes, Demonstração das origens e aplicações dos recursos, demonstração da aplicação dos recursos, demonstração da apuração do custo da mercadoria vendida (CMV), demonstração dos resultados. Noções de Contabilidade de Custos: Conceitos básicos de receitas, ganhos, desembolsos, despesas, custos (custos fixos e variáveis), custos diretos de fabricação (materiais diretos, mão-de-obra direta) e





custos indiretos de fabricação (critérios de rateios), perdas; Custos em Empresas Comerciais; Custos em Empresas Prestadoras de Serviços; Relações custos/volume/lucro. Métodos de Custeio: Absorção, Variável, Custo Padrão, ABC. Comparações entre os métodos de custeio; Avaliação dos Estoques: Método PEPS, Método UEPS, Método do Custo Médio Ponderado.

Bibliografia básica:

- BRAGA, Hugo Rocha. Demonstrações Contábeis: Estrutura, análise e interpretação. São Paulo: Atlas, 2003.
LUDICIBUS, Sérgio de. Introdução à Teoria da Contabilidade: para nível de graduação. São Paulo: Atlas, 2005.
MARION, José Carlos. Contabilidade Empresarial. São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

- MARTINS, Eliseu. Contabilidade de Custos. São Paulo: Atlas, 2008.
OLIVEIRA, Luis Martins. Contabilidade de Custos para não Contadores. São Paulo: Atlas, 2007.
Almeida, Marcelo Cavalcanti. Curso básico de contabilidade: introdução à metodologia da contabilidade, contabilidade básica.
Ludícibus, Sérgio de (coord.). Contabilidade introdutória.
Greco, Aluísio. Contabilidade: teoria e prática básicas.

Fundamentos de Logística Integrada – 60h

Ementa: Conceitos de logística. A evolução da logística. A Logística para a Economia e para as Empresas, Componentes da Logística, Sistema de Gerência da Informação Logística. Funções logísticas: aquisição, transporte, armazenamento, gerenciamento de estoques, processamento de pedidos, embalagem, distribuição. Enfoque sistêmico. Logística Integrada e Cadeia de Suprimento. Canais de distribuição. Nível de serviço. Desenho de cadeia de suprimentos adequado aos diversos tipos de negócios.

Bibliografia básica:

- BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008/2009.
NOVAES, Antonio Galvão. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos: estratégia, operação e avaliação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007/2008.
FLEURY, P.F et al. Logística Empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2006.

Bibliografia complementar

- BOWERSOX, Donald J.; CLOSS, David. Logística empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo. Atlas, 2007/2008
DORNIER, P.P. et al. Logística e Operações Globais: texto e casos. São Paulo: Atlas, 2000.
Ching, Hong Yuh. Gestão de estoques na cadeia de logística integrada .
Ballou, Ronald H.. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: logística empresarial . 2006 / 5
Dias, Marco Aurélio p . Administração de materiais: uma abordagem logística .





83
J

Matemática – 60h

Ementa: Conteúdos básicos de matemática, aritmética, medidas e geometria. Metodologias e estratégias de ação para desenvolver o pensamento lógico-matemático e a resolução de problemas. Domínio em matemática para o uso de ferramentas tecnológicas.

Bibliografia básica:

SILVA, Ermes Medeiros; SILVA, Elio Medeiros; Silva, Sebastião Medeiros. Matemática Básica para Cursos Superiores. São Paulo: Atlas, 2002.
CRESPO, Antônio Arnot. Matemática comercial e financeira fácil. São Paulo: Saraiva
PUCCINI, A.L. Matemática financeira: Objetiva e aplicada. São Paulo: Saraiva, 2000.

Bibliografia complementar

ASSAF NETO, A. Matemática financeira e suas aplicações. São Paulo: Atlas, 1997.
BAUER, U.R. Matemática fundamental. São Paulo: Atlas, 2008
Requerente: SBM. Sociedade Brasileira de Matemática .
Iezzi, Gelson. Fundamentos de matemática elementar, 6: complementos, polinômios, equações: 89 exercícios resolvidos, 422 exercícios propostos com resposta, 273 testes de vestibular com resposta .
Silva, Fernanda César Marra e. Abrão, Mariangela. Matemática básica para decisões administrativas

Introdução ao Direito - 60h

Ementa: Noções do Direito Comercial. Direito Administrativo Aduaneiro. Regulamento Aduaneiro. Procedimentos Administrativos e Jurídicos na Importação e Exportação. Direito Aduaneiro e Comércio Exterior na Atuação Profissional. As Normas da Organização Mundial do Comércio no Direito Brasileiro. Direito Marítimo. Processo Administrativo Fiscal (PAF). Transporte Internacional de Carga. Crimes nas Atividades de Comércio Exterior. Direito Tributário no Comércio Exterior. Câmbio e Pagamentos Internacionais. Prática na Operacionalização da Exportação/Importação. Seguro Internacional de cargas.

Bibliografia básica

ALBERGARIA, Bruno. Instituições de direito: para cursos de administração, ciências contábeis, economia, comércio exterior e ciências sociais. São Paulo: Atlas, 2008.
MARTINS, Sergio Pinto. Instituições de direito público e privado. São Paulo: Atlas, 2008.
MACHADO, Hugo de Brito. Introdução ao estudo do direito. São Paulo: Atlas, 2004.

Bibliografia complementar

Bulgarelli, Waldirio . Direito comercial .
Albergaria, Bruno. Instituições de direito: para cursos de administração, ciências contábeis, economia, comércio exterior e ciências sociais .
Bastos, Celso Ribeiro . Curso de direito constitucional .
Código Civil 2002 (Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002).
Constituição da República Federativa do Brasil, 1988.

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE E ESPECÍFICA

Gestão de Armazenagem e Movimentação - Fase 2

Disciplinas - Carga Horária



84
D

Controle de Estoque e Gestão de Compras - 60h

Ementa: Atividades de Compras. Pesquisa e Planejamento de Compras. Estrutura Organizacional de Compras, Novas Formas de Comprar: o EDI, Leilão Reverso, Pregão Eletrônico, Modalidades de Compras; Seleção de Fornecedores, Fatores que Influenciam a Escolha dos Fornecedores; Monitoramento e Desenvolvimento de Fornecedores; Negociação; Previsão de Demanda. Controle e políticas de estoques, Previsão para estoques; Custos relevantes na formação de estoques; Lote Econômico de Compras; Níveis de estoque: Estoque Mínimo, Estoque Máximo, Estoque Médio, Estoque de Segurança, Ponto de Pedido; Classificação e avaliação ABC dos estoques.

Bibliografia básica:

CHING, H.Y. Gestão de Estoque na Cadeia de Logística Integrada. São Paulo: Atlas, 2009.

BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008/2009.

ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: uma introdução. São Paulo: Atlas, 2008.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2008.

FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2006

Gestão & Negócios: gestão de estoque.

Pozo, Hamilton. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística.

Transporte e distribuição - 60h

Ementa: Conceito de Transporte. Modelos de Distribuição. O sistema de transportes. As modalidades e as combinações intermodais. Regulamentações dos transportes. Custos e dimensionamento dos transportes. Roteirização e controle de frotas. Produtividade do transporte. Tecnologias aplicadas aos transportes. Transporte internacional. Estratégias de transporte. Conceitos de suprimentos e distribuição. Verticalização X terceirização da cadeia logística. Embalagem de produtos. Distribuição Física. Importância dos Canais de Distribuição na distribuição física de Produtos.

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Logística Empresarial: Transportes, administração de materiais, distribuição física. São Paulo: Atlas, 2008.

HOEL, Lester A. Engenharia da infraestrutura de transportes: uma integração multimodal. São Paulo: Learning, 2011.

FLEURY, Paulo Fernando; WANKE, Peter; FIGUEIREDO, Kleber Fossati. Logística empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2009.

Bibliografia complementar

DE LUCA, J. L. Dicionário de Transporte Internacional. São Paulo: Aduaneiras

FRAZELLE, E.H.; GOELZER, P.G. Distribuição de classe mundial. São Paulo: IMAM, 1999.

Arnold, J. R. Tony. Administração de materiais: uma introdução .

Nogueira, Elisberto. Administração de materiais e da Produção .





85
D

Administração de materiais - 60h

Ementa: Sistemas de Controle de Estoque: Sistema de duas gavetas, Sistema dos máximos e mínimos, Sistema das revisões periódicas; Gestão da cadeia de suprimentos com ênfase em estoques; Gestão de estoques em sistemas de produção empurrada (MRP, MRP II e ERP); Gestão de Estoques em sistemas de produção puxada (Just-in-Time e Kanban); Gestão de estoques em sistemas híbridos (Puxado e Empurrado); Gerenciamento de Depósitos; Dimensionamento de movimentação e armazenagem, unitização, paletização; Embalagem; Equipamentos de Movimentação; Atividades de Manuseio de Materiais: Localização do Estoque, Classificação, Layout da Estocagem, Separação de Pedidos (Picking).

Bibliografia básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: estratégia, planejamento e operação. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2003.
ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: São Paulo: Atlas, 2008.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2005.
POZO, Hamilton. Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2007.
Dias, Marco Aurélio P.. Administração de materiais: Uma abordagem logística.

Gestão da Produção e Operações - 60h

Ementa: Conceituação, origens e evolução. A função e a organização da produção. A tomada de decisão e os métodos analíticos aplicados à Administração da Produção. Redes de operações. O planejamento e o projeto dos sistemas e processos de produção. Análise e mensuração de processos. Gestão de projetos. MPS. MRP. Controle de qualidade. Operações enxutas.

Ementa: Conceituação, origens e evolução. A função e a organização da produção. A tomada de decisão e os métodos analíticos aplicados à Administração da Produção. Redes de operações. O planejamento e o projeto dos sistemas e processos de produção. Análise e mensuração de processos. Gestão de projetos. MPS. MRP. Controle de qualidade. Operações enxutas.

Bibliografia básica:

SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R. Administração de Produção. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2009. 703p.
ARNOLD, J.R.T. Administração de Materiais: uma introdução. São Paulo: Atlas, 2008.
CORRÊA, H. L.; CORRÊA, C. A. Administração da Produção e de Operações - manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas, 2009.
CORRÊA, H. L.; GIANESI, I. G. N. Just-in-time, MRP II e OPT – Um Enfoque Estratégico. São Paulo: Atlas, 2007.

Bibliografia complementar

DAVIS, M. M.; AQUILANO, N. J.; CHASE, R. B. Fundamentos da Administração da Produção. Porto Alegre: Bookman, 2001.



86

RITZMAN, L.P.; KRAJEWSKI, L.J. Administração da produção e operações. São Paulo: Prentice Hall, 2004.

Maximiano, Antonio Cesar Amaru. Fundamentos de administração: Manual compacto para cursos de formação tecnológica e sequenciais. 2004

Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos. gel, Floriano do Amaral. Administração dos fluxos de materiais e produtos.

Gaither, Norman. Administração da produção e operações.

Métodos Quantitativos - 30h

Ementa: Aspectos gerais (panorama histórico, objetivo, importância da estatística, método estatístico, fases do método estatístico), população e amostra, variáveis, amostragem, séries estatísticas (tabelas, série conjugadas), gráficos estatísticos, distribuição de frequência, medidas de posição, medidas de dispersão, probabilidade, correlação e regressão, número-índice

Bibliografia básica

FONSECA, J. S. & MARTINS, G. A. Curso de Estatística. São Paulo: Atlas, 2008

VIEIRA, Sonia. Elementos de estatística. São Paulo: Atlas, 2009.

TRIOLA, M. F. Introdução à estatística. Rio de Janeiro: JC Editora, 2008

Bibliografia complementar

MARTINS, G. A. DONAIRE, D. Princípios de Estatística. São Paulo: Atlas, 2006.

TOLEDO, G. L. OVALLE, I. I. Estatística Básica. São Paulo: Atlas, 2008.

Fonseca, Jairo Simon. Estatística aplicada.

Requerente: Ministério do Planejamento, Orcamento e Gestão. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

Vieira, Sonia. Elementos de estatística.

Gestão financeira e estratégica - Fase 3

Disciplinas - Carga Horária

Localização das Instalações e Planejamento da Rede - 60h

Ementa: Localização dos estoques e definição da política de transporte mais adequada. Economias de estoque e transporte. Decisões de localização das instalações. O processo de planejamento da rede. O conceito de projeto de rede logística. O papel da modelagem da rede logística, como fonte potencial de vantagem competitiva.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos/Logística empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.

CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: Logística Empresarial. São Paulo: Prentice Hall, 2003

CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas. 2009.

SIMCHI-LEVI, D.; KAMINSKY, P.; SIMCHI-LEVI, E. Cadeia de suprimentos: projetos e gestão. Porto Alegre: Bookman, 2003.

Bibliografia complementar

CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.





87
D

WANKE, Peter. Gestão de Estoques na Cadeia de Suprimento: decisões e modelos quantitativos. São Paulo: Atlas, 2003.

Hong, Yuh Ching. Gestão de estoques na cadeia de logística integrada .

Dornier, Philippe-Pierre. Ernst, Ricardo. Fender, Michel. Kouvelis, Panos. Logística e operações globais: texto e casos .

Leite, Paulo Roberto. Logística reversa: meio ambiente e competitividade .

Gestão Financeira - 60h

Ementa: Conceito de administração financeira; Capitalização simples; equivalência de capitais, juros e desconto simples e composto; taxas equivalentes e proporcionais; taxas nominais e efetivas; taxa monetária e real; taxa no regime de capitalização composta; rendas no regime de capitalização simples e composta; Administração do Capital de Giro: Análise das Demonstrações Financeiras - Índices de Liquidez, Índices de Administração de Ativos, Índices de Administração do Exigível, Índice de Lucratividade, Taxa de Retorno sobre Ativos (Equação Du Pont) – Mensuração Financeira dos Estoques - Giro de Estoque, Período Médio de Estocagem, Administração do Caixa – Ciclo Operacional, Ciclo de Caixa, Giro de Caixa; Análise do fluxo de caixa; Fontes de Recursos: curto e longo prazos; próprios e de terceiros; Financiamento com Leasing.

Bibliográfica básica

GITMAN, Lawrence J. Princípios de Administração Financeira. São Paulo. Harper & Row do Brasil Ltda, 2003.

GROPPELLI, A.A. & NIKBAKHT, Administração Financeira. São Paulo. Saraiva, 2002.

VIEIRA, Marcos Villela. Administração Estratégica do Capital de Giro. São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

PAXSON, Dean e WOOD, Douglas. Dicionário Enciclopédico de Finanças. São Paulo. Atlas, 2001.

PUCCINI, Abelardo de Lima. Matemática Financeira: objetiva e aplicada. São Paulo. Saraiva, 2006

Crespo, Antônio Arnot. Matemática Comercial e Financeira Fácil .

Assaf Neto, Alexandre . Matemática financeira e suas aplicações .

Vieira Sobrinho, José Dutra. Matemática financeira: juros, capitalização, descontos e séries de pagamentos, empréstimos, financiamentos e aplicações financeiras, utilização de calculadoras financeiras .

Sistemas Logísticos e Produção - 60h

Ementa: Projeto de sistemas logísticos (modelos conjuntos para definição de localização, capacidade e planejamento da produção). Dimensionamento de Sistemas Logísticos. Avaliação de desempenho logístico e produção: Análise de Produtividade; Sistemas Logísticos e características de transportes de materiais. Adequação dos sistemas logísticos aos produtos industriais.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Logística empresarial: transportes, administração de materiais e distribuição física. São Paulo: Atlas, 2009.

CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas. 20095.

GOLDRATT, E. M.: COX, J. A meta: um processo de melhoria contínua. São Paulo: Nobel, 2003



88
D

Bibliografia complementar

CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2005.

Wood Junior, Thomaz (coord.). Mudança organizacional: liderança, teoria do caos, qualidade total, recursos humanos, logística integrada, inovações gerenciais, cultura organizacional .

Pozo, Hamilton. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística .

Novaes, Antonio Galvão. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição: estratégia, operação e avaliação .

Gestão da Qualidade - 60h

Ementa: Conceitos Básicos de Qualidade e Gestão da Qualidade; Enfoques para Gestão da Qualidade. Sistemas de Gestão da Qualidade. Custos da Qualidade. Histórico da Qualidade no Brasil. Ferramentas e técnicas para a Qualidade total

Bibliografia Básica:

CHIAVENATO, Idalberto. Comportamento Organizacional: a Dinâmica do Sucesso das Organizações. 2ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

GODFREY, Blanton. Gestão da qualidade total .

GOLDRATT, E. M.; COX, J. A meta: um processo de melhoria contínua. São Paulo: Nobel, 2003

Bibliografia Complementar:

Wood Junior, Thomaz (coord.). Mudança organizacional: liderança, teoria do caos, qualidade total, recursos humanos, logística integrada, inovações gerenciais, cultura organizacional

Fleury, Afonso. Aprendizagem e inovação organizacional: As experiências de Japão, Coréia e Brasil. São Paulo: Atlas, 2006.

ANDRADE, Marco Antonio. Ferramentas de Qualidade: Aulas 1 e 2 .

Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos . gel, Floriano do Amaral .
Administração dos fluxos de materiais e produtos .

OLIVEIRA, Djalma P. R. Sistemas de Organização e Métodos: Uma Abordagem Gerencial. São Paulo: Atlas, 2007.

Gestão da cadeia de suprimentos - Fase 4

Disciplinas - Carga Horária

Cadeia de Suprimento e Serviço ao Cliente - 60h

Ementa: Cadeia de Suprimentos (Supply Chain Management). Repasse de custos para o produto final ou para o serviço oferecido ao cliente. Serviço ao cliente: definição, objetivos e custos. Classificação dos serviços ao cliente. O serviço ao cliente na logística integrada. O serviço ao cliente e a retenção do cliente; Agregação de valor ao produto e ao serviço. Cadeia de Suprimentos X Complexo Logístico Empresarial; Subsídios para se estabelecer uma política de Suprimentos; Funções da Cadeia de Suprimentos; Compras, Estoques,



Almoxarifados, Centros de Distribuição; Sistemas de Informações aplicados à Cadeia de Suprimentos.

Bibliografia básica

- BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
BOWERSOX, D.J.; CLOSS, D. Logística Empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2001.
CHOPRA, Sunil. Gerenciamento da Cadeia de Suprimento. São Paulo: Prentice Hall, 2003.

Bibliografia complementar

- CORRÊA, Henrique L., CORRÊA, Carlos A. Administração de produção e de Operações: manufatura e serviços – uma abordagem estratégica. São Paulo: Editora Atlas. 2005.
Gomes, Guelzes Scucato. Logística de suprimentos .
Christopher, Martin. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos : estratégias para redução de custos e melhoria dos serviços .
CHRISTOPHER, Martins. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimento: criando redes que agregam valor. São Paulo: Thomson Learning, 2007.
DIAS, Marcos Aurélio P. Administração de Materiais: Princípios conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2008

Gestão de Projetos - 60h

Ementa: Necessidade de um projeto. Análise de mercado. Avaliação da concorrência. Escolha do local. Porte do empreendimento. Definição da estrutura organizacional. Cronograma físico-financeiro. Fluxos de caixa do projeto. Avaliação econômica e financeira do projeto. Análise de risco. Identificação e classificação de problemas Logísticos empresariais, mapeamento e hierarquização desses problemas, análise de resultado ou definição dos objetivos a serem alcançados e matriz de planejamento das ações de melhoria.

Bibliografia básica

- REZENDE, Denis Alcides. Sistemas de Informações Organizacionais. Guia prático para projetos. São Paulo: Atlas, 2005.
CASAROTTO, Filho Nelson. Elaboração de projetos empresariais: análise estratégica, estudo de viabilidade e plano de negócio. São Paulo, ATLAS, 2012.
KOPITTKKE, Bruno Hartmut e FILHO, Nelson Casarotto. Análise de investimentos. São Paulo: Atlas, 2000.

Bibliografia complementar

- Keeling, Ralph. Gestão de projetos: uma abordagem global .
Gil, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa .
BACK, Nelson; Projeto integrado de produtos: planejamento, concepção e modelagem. São Paulo, Manole, 2010.
Dias, Sergio Vidal dos Santos ; Manual de controles internos - São Paulo: Atlas, 2010
ROBBINS, Stephen P. Comportamento Organizacional. São Paulo: Prentice-Hall, 2005.

Custos Logísticos - 60h

Ementa: Conceitos, classificações e terminologia da contabilidade de custos, componentes do custo, sistemas e técnicas de custeio, análise do equilíbrio e as relações





entre custo, volume e lucro, gestão dos custos, custo total e compensação de custos, Medição de custos das atividades logísticas e método ABC.

Bibliografia básica

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.

_____. Logística Empresarial: Transportes, Administração de Materiais e Distribuição Física. São Paulo: Atlas, 2007.

COSTA, Maria de Fátima Carneiro e FARIA, Ana Cristina. Gestão de Custos Logísticos: Custeio Baseado em Atividades (ABC). Balanced Scorecard (BSC). Valor Econômico Agregado (EVA). São Paulo: Atlas, 2005.

Bibliografia complementar

DIAS, Marco A. Administração de Materiais: princípios, conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2005.

MARTINS, Petrônio Garcia & ALT, Paulo Renato Campos. Administração de Materiais e Recursos Patrimoniais. São Paulo: Saraiva, 2005.

Nakagawa, Masayuki . Gestão estratégica de custos: conceitos, sistemas e implementação .

Martins, Eliseu. Contabilidade de custos .

Danielewicz, Márcio. Planejamento de Custos e Precos. Aulas 1 e 2 .

Marketing Empresarial - 60h

Ementa: Definição de marketing. Mercado consumidor e organizacional. Sistema de informação de marketing. Pesquisa de marketing. Segmentação e identificação de oportunidades de mercado. Composto de marketing (produto, preço, promoção e praça). Marketing de serviços.

Bibliografia básica

KOTLER, Philip & ARMSTRONG, Gary. Princípios de Marketing. São Paulo: Prentice Hall, 2007.

HOOLEY, Graham et al. Estratégia de Marketing e Posicionamento Competitivo. São Paulo: Prentice Hall, 2001.

CHURCHILL J, Gilbert a;PETER, J. Paul Marketing Criando Valor Para o Cliente. São Paulo: Saraiva, 2003.

Bibliografia complementar

SAMARA, Beatriz Santos. Pesquisa de Marketing. São Paulo: Makron, 2000.

AAKER, David et al. Pesquisa de Marketing. São Paulo: Atlas, 2001.

Marketing contemporâneo.

Kotler, Philip. Administração em marketing: análise, planejamento, implementação e controle.

Siqueira, Antônio Carlos Barroso de Marketing industrial: fundamentos para a ação business to business.

Ergonomia e Segurança do Trabalho - 60h

Ementa: Fundamentos de Ergonomia. Antropometria aplicada. Fisiologia de trabalho. Análise ergonômica dos postos de trabalho: Técnica, ambiental e organizacional. Ergonomia de sistemas de Produção. Gestão de segurança e saúde no trabalho. Acidentes e doenças do trabalho. Controles e dispositivos de informação. Fatores ambientais.



90
D



92
D

Fatores humanos no trabalho. Segurança do trabalho. Avaliação de riscos. Princípios, regras e equipamentos de proteção. Agentes de doença profissionais. Aspectos legais.

Bibliografia básica

MÁSCULO, Francisco Soares e VIDAL, Mario Cesar. Ergonomia: trabalho adequado e eficiente. Rio de Janeiro: Elsevier/ABEPRO, 2011.
DUL, J., WEEDMEESTER, B. Ergonomia prática. São Paulo: Edgard Blücher, 1995.
IIDA, I. Ergonomia; projeto e produção. São Paulo: Edgard Blucher, 1997.

Bibliografia complementar

GRANDJEAN, Etienne. Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. Porto Alegre: Bookman, 1998.
Vidal, M.C.R.; Introdução à ergonomia: da prática à teoria - São Paulo: Blucher, 2009.
BaÚ, Lucy Mara. Ergonomia e qualidade de vida no trabalho ao computador .
Chiavenato, Idalberto. Administração nos novos tempos. gel, Floriano do Amaral .
Administração dos fluxos de materiais e produtos.
Fleury, Afonso. Aprendizagem e inovação organizacional: As experiências de Japão, Coréia e Brasil. São Paulo: Atlas, 2006.

NÚCLEO DE FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE E ESPECÍFICA

Estágio Supervisionado I e II - 60h

Ementa: Atividade de estágio de 60 horas cada e elaboração do relatório de estágio. Desenvolvimento de atividades concernentes à logística. Oferta ao conhecimento prático em capo de atuação profissional em empresa correspondente.

Trabalho de conclusão de Curso I e II - 60h

Ementa: As atividades de Trabalho de Conclusão de Curso se centram no desenvolvimento da orientação para elaboração do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso. Nestas disciplinas, os alunos integrarão as competências desenvolvidas até a presente etapa de seu curso, através da aproximação entre a realidade prática e a teoria aprendida em sala de aula. Os alunos, em colaboração com os professores correspondentes e orientadores, deverão integrar as disciplinas desenvolver um projeto técnico profissionalizante de caráter prático, aplicado e intervencionista.

TÓPICOS ESPECIAIS - OPTATIVAS

Língua Brasileira de Sinais - 60h

Ementa: Introdução a Língua Brasileira dos Sinais; Definição de Libras; Cultura e comunidade surda; História e metodologias da Educação de surdos; Aquisição da linguagem. Leitura e escrita da segunda língua; Estudos lingüísticos aplicados à LIBRAS; Inclusão e sociedade; Gramática da LIBRAS.

Bibliografia Básica:

PIMENTA, N.,QUADROS, R. M.. Curso de Libras 1. 4ed. Rio de Janeiro: LSB Vídeo/Vozes, 2010.
QUADROS, R. M.,KARNOPP, L. B. Língua de Sinais Brasileira: estudos lingüísticos. Porto Alegre: Artmed, 2003.





92
D

SILVA, I.R., KAUCHAKJE, S. M., ESUELI, Z.M. (org). Cidadania, surdez e linguagem: desafios e realidade. 3 ed. São Paulo: Plexus / Summus, 2003.

Bibliografia Complementar:

- PIMENTA, N., QADROS, R. M. Curso de Libras 2. Rio de Janeiro: LSB Vídeo/Vozes, 2009.
SANTANA, A. P. Surdez e Linguagem: aspectos e implicações neurolingüísticas. São Paulo: Plexus/Summus, 2007.
SILVA, M. P. M. Construção de Sentidos na Escrita do Aluno Surdo. São Paulo: Plexus/Summus, 2001.
SILVA, M. da P. M. Identidade e Surdez: o trabalho de uma professora surda com alunos ouvintes. São Paulo: Plexus / Summus, 2009.
SÁ, N.R.L. Educação de Surdos: a caminho do bilingüismo. Niterói: EdUFF, 2006.

Pesquisa Operacional Aplicada a Logística - 60h

Ementa: Modelagem de Problemas; O método gráfico, O método simplex, Modelos de transporte e designação, Modelos de Redes, Filas. Aplicações de PO em logística.

Bibliografia Básica:

- CAIXETA-FILHO, J. V. Pesquisa Operacional: técnicas de otimização aplicadas à sistemas agroindustriais. São Paulo: Atlas, 2001.
LACHTERMACHER, G. Pesquisa Operacional na tomada de decisões. 4ª reimp. Rio de Janeiro: Elsevier, 2002.
LOESCH, C.; HEIN, N. Pesquisa Operacional: fundamentos e modelos. Blumenau: Ed. da FURB, 1999.
BATALHA, M. O. Gestão Agroindustrial. GEPAL – Grupo de Estudos e Pesquisas Agroindustriais. Vol. 2. 3ª ed. São Paulo: Atlas, 2001.

Bibliografia Complementar:

- HILLIER F. S.; LIEBERMAN, G. J. Introdução à pesquisa operacional. BOOKMAN/MCGRAW HILL, 9A. EDIÇÃO, PORTO ALEGRE, 2013.
PUCCINI, A. L.; PIZZOLATO, N. D. Programação linear. LTC, RIO DE JANEIRO, 1987.
TAHA, H. A. Pesquisa operacional. PEARSON EDUCATION: 8A. EDIÇÃO, SÃO PAULO.
WAYNE L. WINSTON. Operations research: applications and algorithms, 4ª EDIÇÃO., DUXBURY PRESS, 2003.

Logística Reversa e Responsabilidade Social - 60h

Ementa: Visão abrangente dos conceitos relativos à Logística Reversa, responsabilidade Social e processos reversos na cadeia Logística. Impacto social ao meio ambiente. Responsabilidade social empresarial e desenvolvimento sustentável.

Bibliografia Básica:

- BALLOU, Ronald H. Gerenciamento de Cadeia de Suprimentos/ Logística Empresarial. Porto Alegre: Bookman, 2006.
LEITE, PAULO Roberto/ Prentice Hall (Pearson), LOGÍSTICA REVERSA - MEIO AMBIENTE E COMPETITIVIDADE Rio de Janeiro: ed FGV, 2006.

Bibliografia Complementar:

- BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. 4 ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.





93
P

ALVARENGA, Antônio Carlos; NOVAES, Antônio Galvão N. Logística Aplicada: Suprimento e Distribuição Física. São Paulo: Edgard Blücher Ltda., 2000.
DORNIER, Philippe-Pierre; et al. Logística e Operações Globais: textos e casos. São Paulo: Atlas, 2000.
FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial. São Paulo: Editora Atlas, 2000.

Tópicos Especiais de Logística Integrada - 60h

Ementa: Descrição e caracterização dos processos logísticos. Definição, indicadores de desempenho e controle do nível de serviço. Custo Total. O uso de ferramentas de simulação na Logística Integrada.

Bibliografia Básica:

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. 4 ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.
ALVARENGA, Antônio Carlos; NOVAES, Antônio Galvão N. Logística Aplicada: Suprimento e Distribuição Física. São Paulo: Edgard Blücher Ltda., 2000.
DORNIER, Philippe-Pierre; et al. Logística e Operações Globais: textos e casos. São Paulo: Atlas, 2000.
FLEURY, Paulo Fernando. Logística Empresarial. São Paulo: Editora Atlas, 2000.

Jogos de Empresas - 60h

Ementa: Linguagem de Simulação: apresentação das principais linguagens de simulação. Validação de modelos de simulação. Simulação Inteligente: novos conceitos sobre simulação de sistemas. Simulação Aplicada à Operações, Logística e Supply Chain; Simulação S&OP Simulação Aplicada ao Projeto de Fábrica; Simulação Aplicada a Serviços Públicos; Jogos de Empresa e Simulação.

Bibliografia Básica:

CHWIF, L.; MEDINA, A. C. Modelagem e Simulação de Eventos Discretos: Teoria e Aplicações. 4ª edição. São Paulo: Elsevier Brasil, 2014. 320 p.
PIDD, Michael. Modelagem Empresarial: ferramentas para a tomada de decisão. Porto Alegre: Artes Médicas, 1998.
HILLIER F. S.; LIEBERMAN, G. J. Introdução à pesquisa operacional. BOOKMAN/MCGRAW HILL, 9A. EDIÇÃO, PORTO ALEGRE, 2013.
TAHA, H. A. Pesquisa operacional. PEARSON EDUCATION: 8A. EDIÇÃO, SÃO PAULO.
WAYNE L. WINSTON. Operations research: applications and algorithms, 4ª EDIÇÃO., DUXBURY PRESS, 2003.

Bibliografia Complementar:

Prado, Darcy. Usando o arena em simulação. 4.ed. Belo Horizonte: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 307p. ISBN: 978-85-98254-47-0.
Prado, Darcy. Programação linear. 6.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 235p. ISBN: 978-85-98254-45-6.
Prado, Darcy. Maturidade em gerenciamento de projetos. 2.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2010. 214 p. : il. ISBN: 978-85-98254-48-7.
Prado, Darcy. Teoria das filas e da simulação. 3.ed. Nova Lima: INDG Tecnologia e Serviços, 2006. 127p. ISBN: 978-85-98254-45-6.



94
D

Gestão de pessoas – 60h

Ementa: Gestão de pessoas. Motivação. Liderança. Cultura organizacional. Clima organizacional. Empreendedorismo. Gestão de conflitos. Formação de equipes. Comunicação.

Bibliografia Básica:

CHIAVENATO, I. Gestão de Pessoas. Campus, 2005
BITENCOURT, Claudia. Gestão Contemporânea de Pessoas: Novas Práticas, Conceitos Tradicionais. Porto Alegre: Bookman, 2003.
CSIKSZENTIMIHÁLYI, Mihaly. Gestão Qualificada: A Conexão entre Felicidade e Negócios. Porto Alegre: Bookman, 2004.

Bibliografia Complementar:

LACOMBE, Francisco J.M.; HEILBORN, Gilberto L.J.; Administração: princípios e tendências. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2008.
SOBRAL, Filipe; PECCI, Alketa. Administração: teoria e prática no contexto brasileiro. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008.
STONER, James A.F.; FREEMAN, R. Edward. Administração. 5.ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.
CERTO, Samuel C. Administração Moderna. 9.ed. São Paulo: Prentice Hall, 2003.
SWAP, Leonard. Centelhas Incandescentes: Estimulando a Criatividade em Grupos. Porto Alegre: Bookman, 2003.

Ética e Cidadania Empresarial - 60h

Ementa: A Ética. Elementos da vida em sociedade. Ética do Profissional em logística. Questões Éticas nas organizações. Responsabilidade Social nas Organizações.

Bibliografia Básica:

CHAUI, Marilena. Convite à filosofia. 13ª Ed., São Paulo: Ática, 2003.
BOFF, Leonardo. Ética e moral: a busca dos fundamentos. Petrópolis: Vozes, 2009.
COTRIM, Gilberto. Fundamentos da filosofia: história e grandes temas. São Paulo: Saraiva, 2006.

Meio-Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - 60h

Ementa: O quadro socioambiental no mundo, no Brasil e na cidade. Dimensões do ecodesenvolvimento. Economicismo vs. Ambientalismo. Agenda 21. Políticas de sustentabilidade socioambiental. Status dos recursos do planeta: energia, água, alimento. A ação do consumo.

Bibliografia Básica

ADISSI, P.J., PINHEIRO, F.A., ROSÂNGELA, S.C. (Eds.) Gestão Ambiental de Unidades Produtivas. Ed. Elsevier. 2013. 451p.
ALMEIDA, Fernando. Os Desafios da Sustentabilidade: uma ruptura urgente. Rio de Janeiro. Campus Elsevier. 2007. 5TM. Ed.





95
D

Gestão de Serviços- 60h

Ementa: Os novos paradigmas da competição. Conceito de nível de serviço. Tendências de mercado e a importância do setor de serviços. Administrando o serviço. Modelos de avaliação da produtividade em serviços. Melhoria contínua. Medição do desempenho.

Bibliografia Básica

FITZSIMMONS, James A.; FITZSIMMONS, Mona J. Administração de Serviços. Porto Alegre: Bookman, 2000.
HOFFMAN, K. Douglas; BATESON, John E. G. Princípios de Marketing de Serviços. São Paulo: Pioneira-Thomson, 2003.
JOHNSTON, Robert; CLARK, Graham. Administração de Operações de Serviço. São Paulo: Atlas, 2002.
LOVELOCK, Christopher H. WRIGHT, Lauren, Serviços: marketing e gestão. São Paulo: Saraiva, 2006.

Sistemas Agroindustriais - 60h

Ementa: Complexos Agroindustriais no Brasil; O Setor de Insumos e Bens de Produção; A Produção Agropecuária; Processamento e Distribuição; Noções de Agronegócio, Marketing e Logística Agroindustrial.

Bibliografia Básica:

BATALHA, M. O. Gestão Agroindustrial. vol. 1 e 2, São Paulo: Atlas, 2001.
CAIXETA FILHO, J. V. GAMEIRO, A. H. Transporte e logística em sistemas agroindustriais. Editora Atlas – 2001.
JANK, M. S. A competitividade agroindustrial. São Paulo: ESALQ, 1998.
KOTLER, P. Administração de Marketing: análise, planejamento, implementação e controle. São Paulo: Atlas, 1992.
ZYLBERSZTAJN, D.; NEVES, M.F.; (Orgs.). Economia e Gestão dos negócios agroalimentares. São Paulo: Pioneira, 2000.

Bibliografia Complementar:

JANK, Marcos Saraya. A competitividade agroindustrial. ESALQ, São Paulo, SP, 1998.
MASSAÚ, E.S. Gerência para medias e pequenas agroindústrias, Manuais CNI, 1990.
MEJIDO, J. Marketing e Agribusiness. Atlas, São Paulo, SP, 1994.

Planejamento Estratégico - 60h

Ementa: Conceito de planejamento e de sistemas; Diagnóstico estratégico; Missão, objetivos e desafios organizacionais; Estratégias e políticas organizacionais; Metodologia de projeto e implementação do planejamento estratégico nas organizações; Planos de ação; Controle e avaliação do planejamento estratégico; As escolas da estratégia; Opções estratégicas; Estratégia de Produção; Matriz BCG; Análise SWOT.

Bibliografia básica:

MINTZBERG, H. Safári de Estratégias. Porto Alegre: Bookman: 2000.
SLACK, Nigel, Administração da Produção. São Paulo: Atlas, 1999.
VALERIANO, D. L. Gerenciamento estratégico e administração por projetos, São Paulo: Makron Books, 2001





Bibliografia Complementar:

- KOTLER, P. Marketing. São Paulo, Atlas, 1988.
OLIVEIRA, Djalma Pinho Rebouças de. Planejamento estratégico: conceitos, metodologias e práticas. 16. ed. São Paulo: Atlas, 2001.
PORTER, M.E. Estratégia competitiva: técnicas para análise de indústrias e de concorrência. RJ: Campus, 1991.
SILVA, A.L. & BATALHA, M. O. Marketing Estratégico aplicado a firmas agroindustriais. in: BATALHA, M.O. et al. Gestão Agroindustrial, Vol.1. São Paulo: Atlas, 1997.
SLACK, N. et al. Administração da produção. São Paulo: Atlas, 1999.

E-Commerce - 60h

Ementa: Comércio eletrônico: evolução, estrutura, análise e aplicações. Ambiente digital. Comércio eletrônico e ambiente empresarial; economia digital; mercado eletrônico; integração eletrônica, estratégias de negócios. Características do comércio eletrônico; aspecto de implementação; privacidade e segurança; competitividade; aspectos legais. Organização e tecnologia da informação. Redes; internet: histórico e evolução.

Bibliografia básica:

- The Complete E-Commerce Book: Design, Build, and Maintain a Successful Wrb-Based Business by Janice Reynolds. 2003.
Sistemas de Comércio Eletrônico – Projeto e Desenvolvimento by W. Meira Jr., C. Duarte, S. Campos, D. Guedes Neto. 2002.
E-Commerce: Business, Technology, Society, Second Edition by Kenneth Jr., C. Laudon, Carol Guercio Traver, Carol G. Traver. 2001.

Bibliografia Complementar:

- E-Commerce and M-Commerce Technologies by P. Candace Deans. 2002
The Economics of Electronic Commerce by Choi, Stahl, Whinston. 2001
Artigos de leitura complementar.

Logística Agroindustrial - 60h

Ementa: Fundamentos e conceitos gerais de Logística aplicados ao Agronegócio. Localização das atividades econômicas. Teoria da Localização. Caracterização dos sistemas de transporte em agronegócios: sistema rodoviário, sistema ferroviário, sistema hidroviário, sistema portuário. Armazenagem, manuseio e acondicionamento de produtos. Gestão da Logística de Suprimentos para o segmento agroindustrial. Políticas de transporte. Fundamentos da Regulação de Transportes. Logística Agroindustrial Brasileira: atualidade e principais desafios.

Bibliografia básica:

- BALLOU, R. H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: Planejamento, Organização e Logística Empresarial. - 4. ed. - Porto Alegre: Bookman, 2001.
BOWERSOX, D. J. CLOSS, D. J. Logística Empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2001.
CAIXETA-FILHO, J. V. GAMEIRO, A. H. Transporte e Logística em Sistemas Agroindustriais. São Paulo: Atlas, 2001.
DORNIER, P. ERNST, R. FENDER, M. KOUVELIS, P. Logística e Operações Globais. São Paulo: Atlas, 2000.



97
D

Bibliografia Complementar:

BATALHA, Mário. Gestão Agroindustrial. Vol. 1 e 2, São Paulo: Atlas, 2001.

Logística Do Setor Público - 60h

Ementa: Noções de Economia do Setor Público. Introdução à logística na Administração Pública. Logística empresarial x logística pública. Licitações. Gestão de compras. Gerenciamento de estoques. Localização. Gestão de transportes. Modais.

Bibliografia básica:

Wanke, P. Estratégia logística em empresas brasileiras. SP: Atlas, 2010.

Ballou, Ronald H. Logística Empresarial, São Paulo: Atlas, 2011.

MOREIRA, D.A. Administração da produção e Operações. São Paulo: Cengage Learning, 2011

Bibliografia Complementar:

Razollini Filho, Edelvino. Transporte e Modais: com suporte de TI e SI, 2ª edição, Curitiba: Ibpex, 2009.

Christopher, Martin. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos, São Paulo: Pioneira, 1999.

Meindl P. & Chopra, S. Gerenciamento de cadeia de suprimentos. 4ed. SP: Pearson, 2011

Dias, Marco Aurélio. Administração de materiais: uma abordagem logística. 5ed. SP: Atlas, 2010

PIRES, S.R.I. Gestão da Cadeia de Suprimentos – Conceitos, Estratégias, Práticas e Casos. São Paulo:

Atlas, 2009.

Vitorino, Carlos Marcio. Logística, São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2012.

Empreendedorismo - 60h

Ementa: Conceitos fundamentais do empreendedorismo. Formas de atitudes empreendedoras. Inovação e criatividade. Plano de negócios: Plano de Marketing, Plano Financeiro e Plano Operacional.

Bibliografia básica:

DOLABELA, Fernando. O segredo de Luisa. São Paulo: Cultura Editores Associados, 1999.

DORNELAS, José Carlos Assis. Empreendedorismo: transformando idéias em negócios. Rio

CHÉR, Rogério. Empreendedorismo na veia: um aprendizado constante. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

Bibliografia Complementar:

BERNARDI, Luiz Antonio. Manual de empreendedorismo e gestão: fundamentos, estratégias e dinâmica. São Paulo: Atlas, 2003.

FILION, Louis Jacques; DOLABELA, Fernando (orgs). Boa idéia! E agora? São Paulo: Cultura Editores Associados, 2000.

FISCHER, Rosa Maria; NOVAES, Elidia Maria (orgs.). Construindo a cidadania: ações e reflexões sobre empreendedorismo e gestão social. São Paulo: CEATS, 2005.

LEITE, Emanuel Ferreira. O fenômeno do empreendedorismo. Recife: Bagaço, 2000.

SEBRAE. Histórias de sucesso: experiências empreendedoras. v. 1. Brasília: Sebrae, 2004.





98
J

SOUZA, Eda Castro Lucas de; GUIMARÃES, Tomás de Aquino (orgs). Empreendedorismo além do plano de negócio. São Paulo: Atlas, 2005.

Sistema De Informação Gerencial - 60h

Ementa: Introdução aos sistemas de informações. Gestão da informação. Componentes do sistema de informação. Tipos de sistemas de informação. Sistemas especialistas. Banco de dados. Business Intelligence. Levantamento de necessidades e projeto de Sistemas de Informação; Sistemas aplicados: Manufacturing Resource Planning, CustomerRelationship Management e EfficientConsumer Response; Gestão do conhecimento e da informação em organizações.

Bibliografia básica:

PÁDUA, Wilson de. Engenharia de Software - Fundamentos, Métodos e Padrões - 2ª ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.

WEILL, Peter; ROSS, Jeanne W. Governança de TI - Tecnologia da Informação. M.Books: s.d., 2001

CHINELATO, João Filho. O&M Integrado à Informática - 13ª ed. São Paulo: LTC, 2008.

Bibliografia Complementar:

LAHTI, Christian B.; PETERSON, Roderick. Sarbanes-Oxley: Conformidade TI. 1ª ed. São Paulo: Alta Books, 2006.

LAUDON, Kenneth C. e LAUDON, Jane. Sistemas de Informação Gerenciais - 7ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.

LAUDON, Kenneth C. e LAUDON, Jane. Sistemas de Informação Gerenciais - 7ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.

DAVENPORT, H. Thomas. Ecologia da Informação. São Paulo: Futura, 1998.

McGEE, James; PRUSAK, Laurence. Gerenciamento estratégico da informação. São Paulo:

Campus, 1998.

BIO, Sérgio Rodrigues (1996). Sistemas de informação: um enfoque gerencial. São Paulo: Atlas.

DA ATUALIZAÇÃO

O ementário, bem como as bibliografias poderão ser atualizadas conforme atualização de leis, normas, resoluções ou quando por necessidade do curso, devidamente aprovado por seu NDE.





99
8

13. QUALIFICAÇÃO DO CORPO DOCENTE

NOME	TITULAÇÃO ACADÊMICA	REGIME	SITUAÇÃO FUNCIONAL
Alexandre Gonçalves Porto	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Engenharia de Alimentos Doutorado em Ciência e Tecnologia de Sementes	TIDE	Efetivo
Adauto Farias Bueno	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	TIDE	Efetivo
Allan Karly Luizi	Graduação em Ciência da Computação Mestrado em Informática Aplicada	TIDE	Efetivo
Anderson Dias Lima	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática	TIDE	Efetivo
Flavio Teles Carvalho da Silva	Graduação em Engenharia Elétrica Mestrado em Física Doutorado em Física	TIDE	Efetivo
Alexandre VolkmanUltramari	Graduação em Engenharia Civil Especialista em Engenharia de segurança do trabalho Mestrado em Saúde Coletiva	TIDE	Efetivo
Daniel Madureira Rodrigues Siqueira	Graduação em Tecnologia Mecânica Especialização em Administração Industrial Mestrado e Doutorado em Engenharia de Produção	30 horas	Interino
Carla Manoela Weber	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	30 horas	Interina
Christiano Michel Fernandes Freitas	Graduação em Engenharia de Produção Especialista em Gestão de Pessoas e Marketing Mestrando em Modelagem Matemática e Otimização Computacional	30 horas	Interino
Eleonora Ribeiro Cardoso	Graduação em Economia Mestrado em Economia Doutorado em Economia	TIDE	Efetiva



ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO – CONEPE



100
D

Edmilton Gusken	Graduação em Licenciado em Física Doutor em Engenharia Mecânica	TIDE	Efetivo
Eduardo José Oenning Soares	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção Doutorado em Engenharia de Produção	TIDE	Efetivo
Eduardo Soares Gonçalves	Graduação em Engenharia de Produção – Agroindustrial	TIDE	Efetivo
Elias Morgan	Tecnólogo em Processamento de Dados Especialista em Ciências da Computação	TIDE	Efetivo
Epitácio Pedro da Silva Júnior	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutora do em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo
Diego Piasson	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutora do em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo
Inéδιο Ascari	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Doutorado em engenharia elétrica	TIDE	Efetivo
Jose Wilson Pires Carvalho	Graduação em Licenciatura em Química Mestrado em Ciências Doutorado em Ciências	TIDE	Efetivo
Junior Cesar Alves Soares	Graduação em Licenciatura em Matemática Mestrado em Matemática Aplicada Doutorado em Matemática Aplicada	TIDE	Efetivo
Jussara de Araújo Gonçalves	Graduação em Bacharelado em Química Mestrado em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos Doutorado em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos	TIDE	Efetivo
Judith Abi Rached Cruz	Graduação em Licenciatura em Letras Especialização em Língua Inglesa	TIDE	Efetiva
Luiz Antonio Jacyntho	Graduação em Bacharelado em Matemática Mestrado profissional em Matemática Doutorado em Engenharia Elétrica	TIDE	Efetiva



ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO – CONEPE



101
P

Luiz Carlos Pascuali	Graduação em Engenharia Agrônômica Mestrado em Ciência e Tecnologia de Sementes Doutorado Ciência e Tecnologia de Sementes	TIDE	Efetivo
Luciano Matheus Tamiozzo	Graduação em Química Mestre em Química	30 horas	Interino
Paulo Sergio Costa Lino	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Matemática	30 horas	Interino
Maria Margareth Costa de A. Krause	Graduação em Licenciatura em Letras Especialização em Língua Portuguesa Mestre em Estudos Lingüísticos	TIDE	Efetiva
Ramão Humberto Martins Manvailier	Graduação em Administração Especialização em Administração Financeira e Controladoria Mestrado em Contabilidade e Finanças	TIDE	Efetivo
Ronaldo Benedito dos Santos	Graduação em Geografia Mestrado em Geografia	30 horas	Interino
Tadeu Miranda de Queiroz	Graduação em Engenharia Agrícola Mestrado em Engenharia Agrícola Doutorado em Agronomia	TIDE	Efetivo
Tatiane Da Cunha Villela	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Engenharia de Produção	30 horas	Interino
Willian Leonardo Vieira Coelho	Graduação em Engenharia de Produção Agroindustrial Mestrado em Ambiente e Sistemas de Produção Agrícola	30 horas	Interino





14. POLÍTICA DE ESTÁGIO

O Estágio Profissional Supervisionado é um componente direcionado à consolidação dos desempenhos profissionais desejados e tem os seguintes objetivos:

- Promover a integração do aluno com o mercado de trabalho, propiciando o seu desenvolvimento profissional e acadêmico;
- Permitir ao aluno, através do contato com a realidade empresarial, pesquisar, diagnosticar e propor alternativas de solução para os problemas observados, com a devida sustentação teórica;
- Propiciar ao aluno o direcionamento necessário para uma efetiva prática profissional;
- Oportunizar ao aluno compreender a importância da vinculação entre teoria e prática.

As normas sobre o Estágio Supervisionado do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT estão regulamentadas pela RESOLUÇÃO 028/2012 CONEPE (anexa). O estágio está dividido em duas disciplinas de 60 horas cada, totalizando 120 horas, com créditos de Campo.

15. POLÍTICA DE TCC

Como Trabalho de Conclusão de Curso – TCC, do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT, localizado na cidade de Rondonópolis, será considerado o Projeto Empreendedor Executivo.

O Projeto Empreendedor Executivo será apresentado em formato de projeto técnico profissionalizante de caráter de trabalho de conclusão de curso, podendo ser elaborado e defendido em grupo. Justifica-se o trabalho ser desenvolvido e defendido em grupo devido grande volume de informação, bem como o incentivo ao trabalho sinérgico e tão necessário às modernas corporações.

O Projeto Empreendedor Executivo deverá ter caráter prático, aplicado e intervencionista. O acadêmico, juntamente com seu orientador deverá usar de práticas como, por exemplo, estudos de caso ou outro procedimento que preserve o caráter prático, aplicado e intervencionista do TCC.

Na impossibilidade do intervencionismo o TCC deverá ao menos manter o caráter prático e aplicado, realizando proposições concretas, reais e operacionais.

Para ser considerado aprovado e ter direito à colação de grau e fazer jus ao título de Tecnólogo em Logística o aluno deverá apresentar, ser aprovado e entregar a versão final do Projeto Empreendedor Executivo na última fase do curso. Deverá ser respeitada, para sua confecção, as normas da ABNT para confecção de trabalhos acadêmicos mais atuais.

16. ATIVIDADES COMPLEMENTARES

As normas para o cumprimento das Atividades Complementares do Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT estão regulamentadas pela Resolução 294/2004 CONEPE (anexa).



103
D

As atividades complementares englobam a participação e organização de eventos, cursos extracurriculares, atividades de pesquisa, iniciação científica, extensão, monitoria, entre outros, a serem realizadas ao longo do curso. Essas atividades têm como objetivo contribuir para formação complementar do acadêmico.

É necessário um mínimo de 60 horas de atividades complementares desenvolvidas pelo discente para que este possa obter o diploma de tecnólogo em Logística pela UNEMAT. A contabilização destas horas prevê duração mínima e máxima de horas por evento individual de acordo com a resolução vigente. A verificação das horas é realizada pelo coordenador de curso que realiza a verificação da carga horária e emite parecer a este respeito.

17. MOBILIDADE ACADÊMICA

Em relação à Mobilidade Acadêmica, o curso segue as resoluções e determinações da instituição aprovadas por resolução do CONEPE/UNEMAT. Atualmente a Resolução 087/2015 do CONEPE/UNEMAT dispõe sobre a Política de Mobilidade Estudantil na Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT. Tal programa tem por finalidade permitir que discentes vinculados à UNEMAT cursarem disciplinas pertinentes a seu curso de graduação em outras Instituições de Ensino Superior (IES), nacionais ou estrangeiras; e também permite receber discentes das IES conveniadas para cursarem disciplinas na UNEMAT.

18. NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE E COLEGIADO DE CURSO

O Núcleo Docente Estruturante (NDE) e o Colegiado de Curso serão formados respeitando as resoluções vigentes na instituição à saber: Resolução 008/2011 – CONEPE/UNEMAT e Resolução 002/2012 – CONCUR/UNEMAT, respectivamente, bem como será respeitada a Resolução 054/2011 - CONEPE/UNEMAT.

19. POLÍTICA DE ACESSIBILIDADE

A UNEMAT, considerando a importância de assegurar aos portadores de deficiência física e sensorial, condições básicas de acesso ao ensino superior, de mobilidade e de utilização de equipamentos e instalações, adota como referência a Norma ABNT nº 9.050, a Portaria MEC nº 3.284/2003, e o Decreto 5.296/2004.

20. SISTEMAS DE AVALIAÇÃO

Avaliação do Processo Ensino-Aprendizagem

A avaliação da aprendizagem discente no Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT é entendida como um processo contínuo, sistemático e integral de acompanhamento e julgamento do nível, no qual estudantes e professores encontram-se em relação ao alcance dos objetivos desejados na formação do profissional em questão.

A avaliação de desempenho discente do Curso de Logística da UNEMAT seguirá a normatização acadêmica da instituição, instituída pela Resolução 054/2011 CONEPE (anexa).



Avaliação institucional

A avaliação institucional da UNEMAT é planejada e instaurada pela Comissão Própria de Avaliação Institucional (CPA), que tem por atribuição a coordenação dos processos internos de avaliação, com finalidade de buscar melhorias para os cursos e serviços prestados, e a sistematização e prestação de informações solicitadas pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais (INEP).

A avaliação institucional é um processo permanente que busca o autoconhecimento da Universidade e possibilita o planejamento de melhorias na instituição e nos cursos que a UNEMAT oferta. O processo contempla a análise global e integrada do conjunto de dimensões, estruturas, relações, compromisso social, atividades, finalidades e responsabilidades sociais da UNEMAT.

A Comissão Própria de Avaliação foi instituída na Lei nº 10.861, de 14 de abril de 2004 e regulamentada internamente pela Resolução nº. 035/2004 – CONSUNI (anexa).

O processo de auto avaliação institucional das IES, parte do Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (Sinaes), integra três modalidades principais de instrumentos: Avaliação Externa, Auto avaliação e Avaliação do Desempenho dos Estudantes (Enade). A auto avaliação oferece subsídios à avaliação externa ao indicar as especificidades de cada instituição.

A avaliação institucional é feita anualmente e congrega um sistema de avaliação que permite que os alunos e professores façam uma auto avaliação, avaliem uns aos outros, bem como avaliem a estrutura e a gestão da instituição.

21. INFRA-ESTRUTURA BÁSICA

De acordo com a terceira edição do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, a infraestrutura mínima requerida ao Curso Superior de Tecnologia em Logística deve incluir biblioteca incluindo acervo específico e atualizado, além de laboratórios de informática com programas e equipamentos compatíveis com as atividades educacionais do curso.

Neste sentido o curso de Logística da UNEMAT deverá contar com uma biblioteca compatível com as necessidades do curso, bem como com um laboratório de informática equipado com softwares gerais e específicos para um pleno desenvolvimento das atividades do curso, ambos com terminais de acesso aos alunos.

Atualmente a UNEMAT conta acesso a periódicos através da Science Direct e Portal de Periódicos da CAPES, com disponibilidade de acesso remoto, o que provê ao aluno da UNEMAT uma grande forma de acesso e importantíssima fonte de informação à alguns dos melhores periódicos do mundo.

Laboratórios

O laboratório de informática deverá estar disponível para as atividades práticas das disciplinas do curso e para a realização de trabalhos extraclasse, incluindo a elaboração de trabalhos acadêmicos, relatórios de estágio e de projetos. O acesso deverá ser permitido durante todo o horário de funcionamento dos laboratórios, exceto durante os horários de aulas das disciplinas que utilizam os laboratórios.

O laboratório será usado de forma integrada, de modo que as disciplinas de créditos específicos da formação e profissionalizantes faça uso de tal laboratório de forma sistematizada, e deverá conter terminais de acesso aos alunos.

O uso de softwares é essencial para que sejam desenvolvidas atividades de gestão, estratégias empresariais e simulação. O laboratório preza por atividades individuais, bem como por atividades que necessitem de integração entre os alunos, ou

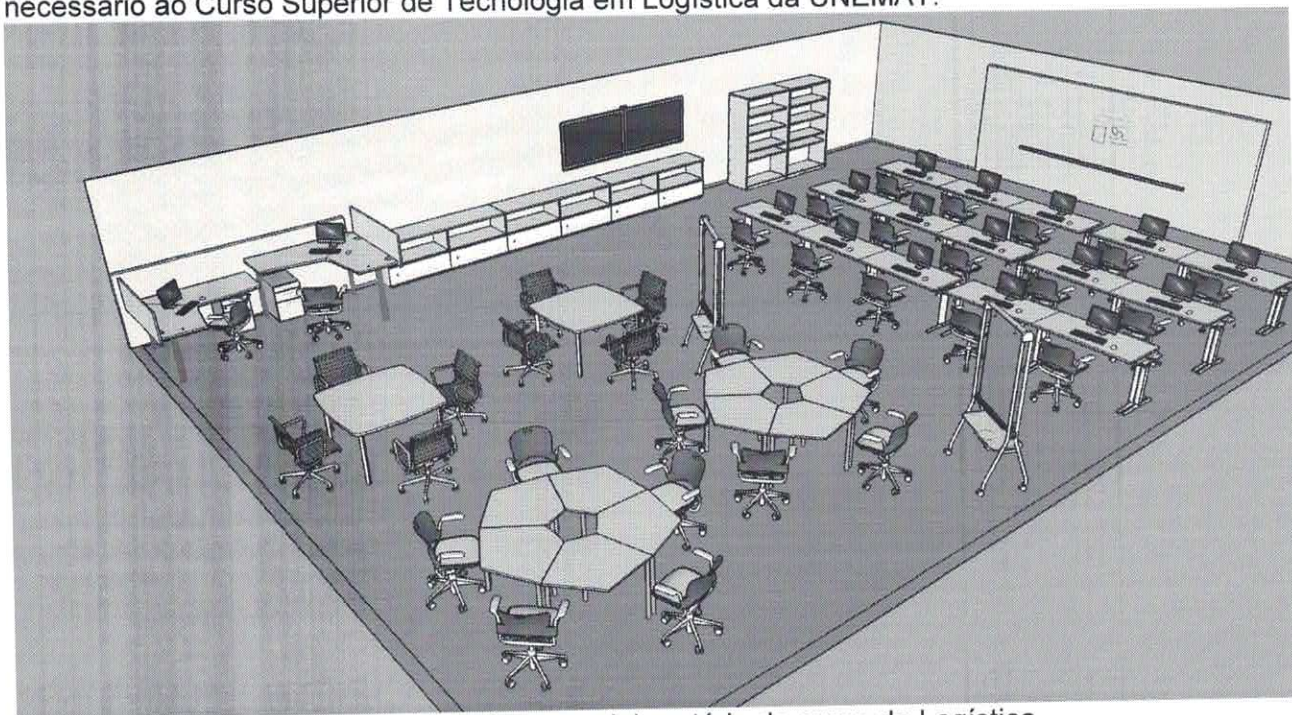




seja, atividades em grupos, referentes às disciplinas que caracterizam atividades de negócio e gestão participativa. Os seguintes softwares específicos são necessários para o curso de logística e poderão ser disponibilizados, dando-se preferência por softwares livres:

- Logware;
- MapPoint;
- Lingo;
- Planilhas Open Source;
- Stella;
- Arena;
- Beer Game;
- Process Model;
- Crystal Ball;
- PO
- Anylogic Software;
- Dentre outros

A Figura abaixo apresenta o layout sugerido para montagem do laboratório necessário ao Curso Superior de Tecnologia em Logística da UNEMAT.



Arranjo físico apropriado para o laboratório do curso de Logística

Este laboratório tem o intuito de fomentar condições para que os acadêmicos possam trabalhar em grupo, montando estratégias e operações de gestão, avaliação de portfólio de serviços a serem ofertados, bem como planejar a gestão de produção, distribuição física, gerir cadeia suprimentos, etc. Seu uso é conciliado com as atividades de simulação, gestão e de informática.

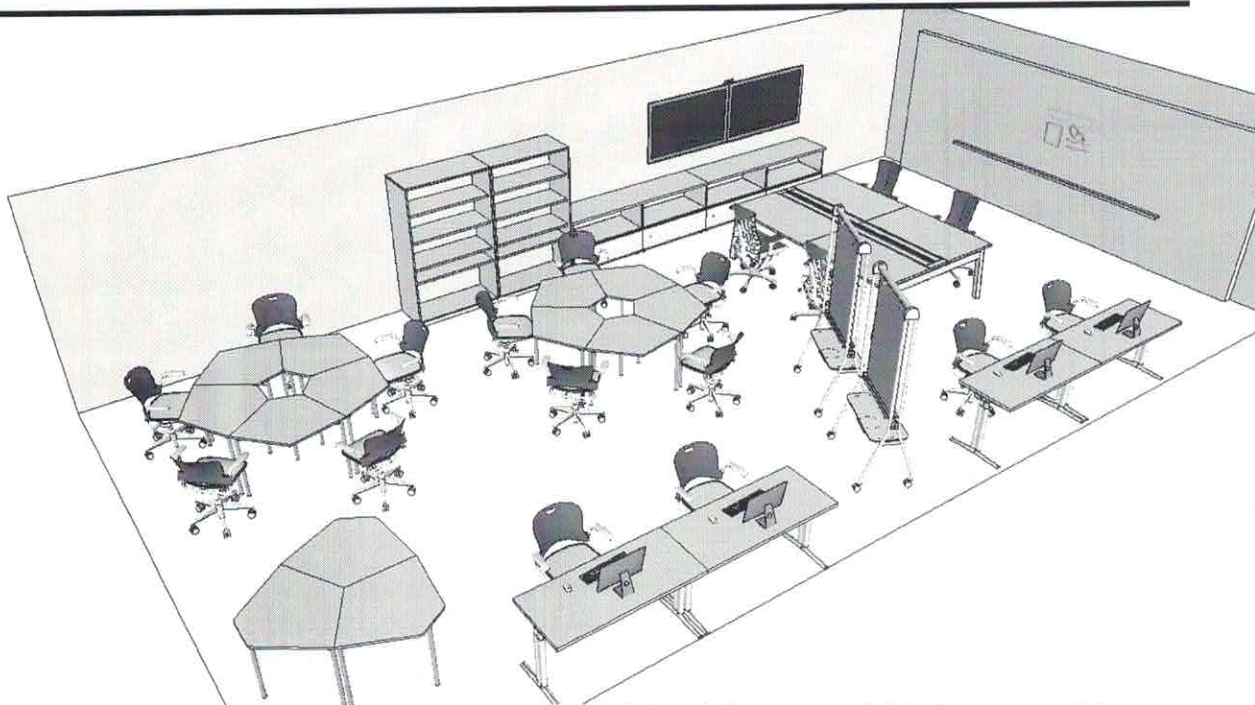
O laboratório, através de seu layout, convida o aluno a trabalhar tanto individualmente, quanto colaborativamente, tanto no desenvolvimento de trabalhos respectivos às disciplinas quanto no desenvolvimento do PMI.

Alternativamente, o laboratório pode ser dividido em dois ambientes, um para trabalhos em grupos, e outro para trabalhos mais individualizados, podendo, este último ser laboratório de informática e simulação. As figuras abaixo esboçam os laboratórios divididos em dois ambientes.

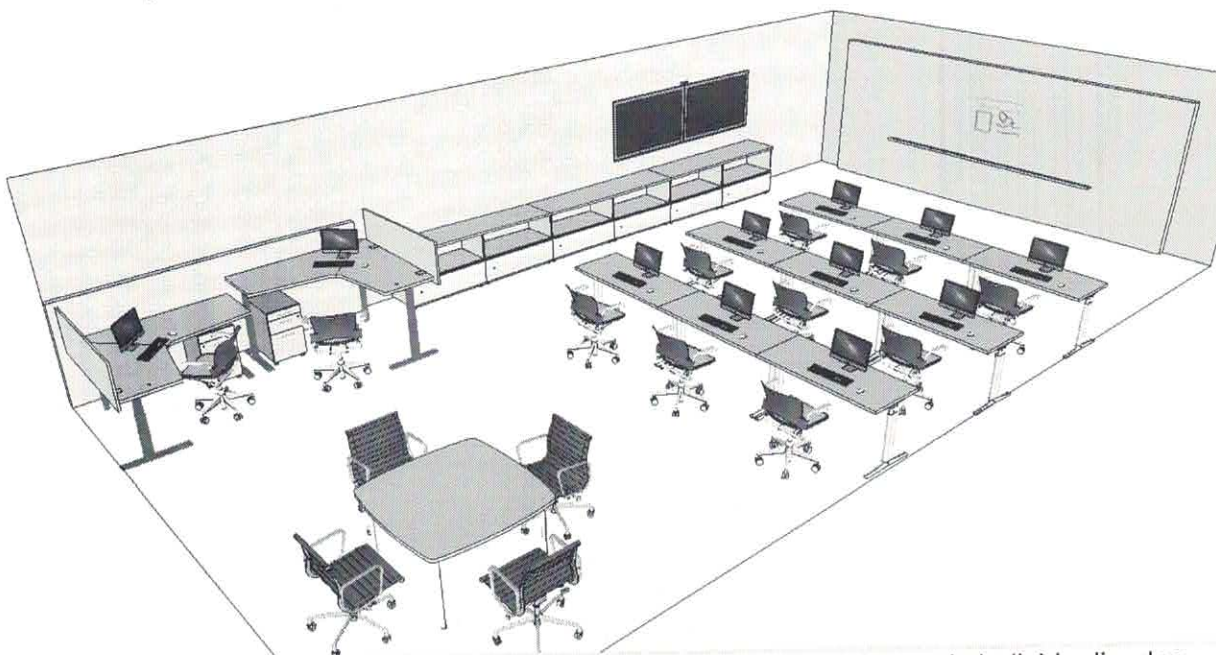




106
D



Arranjo físico alternativo para laboratório de Logística para atividades em grupo



Arranjo físico alternativo para laboratório de Logística para atividades mais individualizadas



107
D

ANEXO B

PLANEJAMENTO DE EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES POR FASE

FASE 1										PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES															
	Charga horária			Créditos						MES 1				MES 2				MES 3				MES 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Abertura da Fase									x																
Gestão Empresarial Contemporânea	60	60		4	0	0	0	0		x			x												
Comunicação E Expressão	60	30	30	2	0	0	0	2																x	
Fundamentos Da Logística Integrada	60	60		3	1	0	0	0			x			x											
Matemática	60	60		4	0	0	0	0						x					x						
Fundamentos De Contabilidade	60	60		4	0	0	0	0							x					x					
Introdução Ao Direito	60	30	30	2	0	0	0	2																x	
Encerramento da Fase																								x	
	360	300	60					24																	

FASE 2										PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES															
	Charga horária			Créditos						MES 1				MES 2				MES 3				MES 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Abertura da Fase									x																
Controle De Estoque E Gestão De Compras	60	30	30	2	0	0	0	2								x									
Transporte E Distribuição	60	60		3	1	0	0	0		x			x												
Sistemas De Estocagem E Manuseio De Materiais	60	60		3	1	0	0	0			x			x											
Gestão Da Produção E Operações	60	60		4	0	0	0	0							x					x					
Métodos Quantitativos	60	60		3	0	1	0	0												x				x	
Tópicos Especiais - Optativa I	60	30	30	2	0	0	0	2																x	
Encerramento da Fase																								x	
	360	300	60					24																	

FASE 3										PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES															
	Charga horária			Créditos						MES 1				MES 2				MES 3				MES 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Abertura da Fase									x																
Localização De Instalações E Planejamento De Rede	60	60		4	0	0	0	0				x													
Gestão Financeira	60	60		3	1	0	0	0				x			x										
Sistemas Logísticos E Produção	60	60		3	1	0	0	0								x					x				
Tópicos Especiais - Optativa II	60	60		4	0	0	0	0									x					x			
Gestão Da Qualidade	60	30	30	2	0	0	0	2																x	
TCC 1	60	30	30	2	0	0	0	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Estágio I	60	60		0	0	0	4	0		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Encerramento da Fase																								x	
	420	360	60					28																	

FASE 4										PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES															
	Charga horária			Créditos						MES 1				MES 2				MES 3				MES 4			
	Total	Pres	EaD	T	P	L	C	D	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Abertura da Fase									x																
Cadeia De Suprimento E Serviço Ao Cliente	60	30	30	2	0	0	0	2								x									
Gestão De Projetos	60	30	30	2	0	0	0	2									x								
Custos De Produção	60	60		3	1	0	0	0			x														
Marketing Empresarial	60	30	30	1	1	0	0	2														x			
Ergonomia E Segurança Do Trabalho	60	30	30	1	1	0	0	2															x		
Tópicos Especiais - Optativa III	60	60		4	0	0	0	0																	
TCC 2	60	30	30	2	0	0	0	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Estágio II	60	60		0	0	0	4	0		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Apresentação TCC																								x	
Encerramento da Fase																									
	480	330	150					32																	



ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO – CONEPE



108
J

TOTAL	1620	1290	330	108
	CH			
Atividades Complementares	60			
CARGA HORÁRIA TOTAL DA MATRIZ	1680			
% Carga Horária EaD	20%			



Ofício nº. 599/2017-PROEG/AGFD

Cáceres, 08 de novembro de 2017.

Ao Sr.
FRANCISCO LLEDO DOS SANTOS
Pró-Reitor de Planejamento e Tecnologia da Informação
UNEMAT

Prezado Pró-reitor,

Ao cumprimentá-lo, encaminhamos os Processos sob os protocolos números: 321274/2017; 481660/2017; e 491609/2017, que tratam sobre os Cursos de Bacharelado em Engenharia de Produção Agroindustrial, Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo, Superior de Tecnologia em Logística, respectivamente, para análise do Plano de Trabalho e Cronograma de Desembolso, visando apreciação na próxima reunião do CONSUNI.

Informamos que devem ser analisadas as páginas números 65, 66, 67 e 68 que contém as adequações necessárias ao Plano de Trabalho e Cronograma de Desembolso do Curso em pauta.

Certos de contar com a vossa contribuição, nos despedimos externando estima e consideração.

Atenciosamente



AGNALDO RODRIGUES DA SILVA
Assessor de Gestão de Formação Diferenciada
UNEMAT - PROEG
Portaria 2176/2016



PARECER Nº 018/2017

Cáceres, 09 de outubro de 2017.

PARECER DE IMPACTO ORÇAMENTÁRIO

ASSUNTO:

PROCESSO DE ABERTURA DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM GESTÃO DE LOGÍSTICA – NÚCLEO PEDAGÓGICO DE RONDONÓPOLIS.

Neste parecer tratar-se-á das condições orçamentárias da Universidade do Estado de Mato Grosso para a implementação do curso citado em epígrafe, conforme instrução do processo nº 491609/2017.

O projeto pedagógico do curso já foi aprovado por meio das Resolução de nº 026/2017 do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da UNEMAT – CONEP (fls. 69 a 108).

As despesas decorrentes da implementação, serão integralmente suportadas pela Secretaria de Estado de Ciências e Tecnologia de Mato Grosso (SECITEC/MT) e totalizarão R\$ 545.203,20 (quinhentos e quarenta e cinco reais mil, duzentos e três reais e vinte centavos) conforme Plano de Trabalho e Cronograma de Desembolso (fls. 65 a 68), e nos termos do Protocolo de Intenções firmado entre a UNEMAT, SECITEC e Fundação de Apoio.

O curso será, portanto, será financiado pela Administração Pública Direta do Estado de Mato Grosso, o que ocorrerá por meio de parceria, instrumentalizada em



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E TECNOLOGIA DA
INFORMAÇÃO



termo de convênio ou documento congêneres, em que serão partes, a SECITEC/MT, a UNEMAT, e uma Fundação de Apoio para atuar como conveniente dos recursos.

Isso significaria que a execução orçamentária-financeira do projeto não será encargo da UNEMAT.

ANÁLISE:

Neste sentido, somos **favoráveis**, à participação da UNEMAT na oferta deste curso, visto que será desenvolvido em parceria com as demais Instituições citadas acima, desde que todas as partes estejam plenamente habilitadas nos termos da IN nº 001/2016 SEPLAN/SEFAZ/CGE/MT.

Ordenador de Despesas está ciente e de acordo

FRANCISCO LLEDO DOS SANTOS
Pró-Reitor de Planej. e Tec. da Informação
UNEMAT-PRPTI
Portaria 003/2015

ALEXANDRE CONÇALVES PORTO
Pró-reitor de Gestão Financeira
UNEMAT Reitoria
Portaria nº 539/2017



OF. Nº. 397/2017/GS/SECITEC-MT

Cuiabá-MT, 27 de novembro de 2017.

**ANA MARIA DI RENZO
REITORA DA UNEMAT**

Assunto: Solicitação de devida tramitação nas instâncias colegiadas superiores da UNEMAT para implantação dos cursos que especifica, com ônus para a SECITEC/MT, conforme articulações preliminares.

Magnífica Reitora,

Nos termos das articulações preliminares já mantidas com essa Universidade, em cumprimento às exigências e formalidades legais vigentes aplicáveis à espécie, valemo-nos do presente para solicitar oficialmente a tramitação no Conselho Universitário – CONSUNI dos cursos de graduação de licenciatura, bacharelado e de Tecnologia, conforme relacionados abaixo, com ônus integral para essa Secretaria de Estado:

1.1. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de ADMINISTRAÇÃO – Programa Turmas Fora de Sede, com (100) vagas, na Sede do Município de CUIABÁ, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2021/2, com um custo global estimado atualmente em R\$ 1.181.760,00 (um milhão, cento e oitenta e um mil, setecentos e sessenta reais), em 12 (doze) parcelas de R\$ 98.480,00 (noventa e oito mil, quatrocentos e oitenta reais), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho, parte integrante e obrigatória do futuro instrumento a ser celebrado entre as partes, na forma da legislação vigente que disciplina a matéria, consoante o disposto no art. 116, § 1º da Lei Federal nº 8.666/1993 e alterações;

1.2. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de ENGENHARIA DE PRODUÇÃO AGROINDUSTRIAL - Programa Turmas Fora de Sede com (50) vagas, na Sede do Município de CUIABÁ, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2022/2, com um custo global estimado atualmente em R\$ 1.348.308,00 (um milhão, trezentos e quarenta e oito mil, trezentos e oito reais), em 10 (dez) parcelas de R\$ 134.830,80 (cento e trinta e quatro mil, oitocentos e trinta reais e oitenta centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

1.3. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de PEDAGOGIA - Programa Turmas Fora de Sede com (50) vagas, na Sede do Município de CUIABÁ, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2021/2, com um custo global estimado atualmente em R\$ 749.104,20 (Setecentos e quarenta e nove mil, cento e quatro reais e vinte centavos), em 08 (oito) parcelas de R\$ 93.638,03 (noventa e três mil, seiscentos e trinta e oito reais e três centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

1.4. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de DIREITO - Programa Turmas Fora de Sede com (50)



vagas, na Sede do Município de CUIABÁ, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2022/2, com um custo global estimado atualmente em R\$ 973.194,30 (Novecentos e setenta e três mil, cento e noventa e quatro reais e trinta centavos), em 10 (dez) parcelas de R\$ 97.319,43 (noventa e sete mil, trezentos e dezenove reais e quarenta e três centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

1.5. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de TECNÓLOGO EM GESTÃO DE AGRONEGÓCIO - com (50) vagas, na Sede do Município de Água Boa, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2020/2, com um custo global estimado atualmente em R\$ 726.844,82 (setecentos e vinte e seis mil, oitocentos e quarenta e quatro reais e oitenta e dois centavos), em 6 (seis) parcelas de R\$ 121.140,80 (cento e vinte e um mil, cento e quarenta reais e oitenta centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

1.6. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de TECNÓLOGO EM GESTÃO DE NEGÓCIOS E INOVAÇÃO - com (50) vagas, na Sede do Município de CUIABÁ, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2020/1, com um custo global estimado atualmente em R\$ 526.239,20 (quinhentos e vinte e seis mil, duzentos e trinta e nove reais e vinte centavos), em 6 (seis) parcelas de R\$ 87.706,53 (oitenta e sete mil, setecentos e seis reais e cinquenta e três centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

1.7. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de TECNÓLOGO EM GESTÃO PÚBLICA - com (50) vagas, na Sede do Município de CUIABÁ, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2020/1, com um custo global estimado atualmente em R\$ 531.843,20 (quinhentos e trinta e um mil, oitocentos e quarenta e três reais e vinte centavos), em 6 (seis) parcelas de R\$ 88.640,53 (oitenta e oito mil, seiscentos e quarenta reais e cinquenta e três centavos);

1.8. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de TECNÓLOGO EM GESTÃO DO AGRONEGÓCIO - com (50) vagas, na Sede do Município de LUCAS DO RIO VERDE, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2020/2, com um custo global estimado atualmente em R\$ 726.844,82 (setecentos e vinte e seis mil, oitocentos e quarenta e quatro reais e oitenta e dois centavos), em 6 (seis) parcelas de R\$ 121.140,80 (cento e vinte e um mil, cento e quarenta reais e oitenta centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

1.9. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de TECNÓLOGO EM GESTÃO COMERCIAL - com (50) vagas, na Sede do Município de MATUPÁ, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2020/1, com um custo global estimado atualmente em R\$ 543.161,60 (quinhentos e quarenta e três mil, cento e sessenta e um reais e sessenta centavos), em 6 (seis) parcelas de R\$ 90.526,93 (noventa mil, quinhentos e vinte e seis reais e noventa e três centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

1.10. Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de TECNÓLOGO EM LOGÍSTICA - com (50) vagas, na Sede do Município de RONDONÓPOLIS, no período preliminarmente previsto de: 2018/1 a 2020/1, com um custo global estimado atualmente em R\$ 545.203,20 (quinhentos e quarenta e



cinco mil, duzentos e três reais e vinte centavos), em 6 (seis) parcelas de R\$ 90.867,20 (noventa mil, oitocentos e sessenta e sete reais e vinte centavos), que será detalhado no respectivo Plano de Trabalho;

Esclarecemos, outrossim, que após a tramitação ora solicitada, que inclui as discussões e deliberações pelas instâncias competentes da UNEMAT, imediatamente tomaremos as providências cabíveis para a formalização dos respectivos convênios, conforme o regramento pertinente em vigor estabelece, considerando que os recursos necessários estarão viabilizados.

Sendo o essencial para a oportunidade, renovamos protestos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

DOMINGOS SÁVIO BOABAID PARREIRA
Secretário de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação