



EDITAL DEAD Nº 13/2020
SELEÇÃO DE PROFESSOR FORMADOR

ANEXO I – EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS

| DISCIPLINAS | EMENTAS |
|---|--|
| Logística | A disciplina aborda a gestão da cadeia de abastecimento, e apresenta a relevância dos custos logísticos e da gestão da distribuição para as organizações. |
| Empreendedorismo | Nesta disciplina são abordadas a capacidade empreendedora e as características do empreendedor. É analisada a importância do empreendedor para o desenvolvimento do Brasil. É apresentada a estrutura de um Plano de Negócio. |
| Planejamento e Projetos | A disciplina apresenta uma introdução aos conceitos de planejamento. Abordando os níveis de decisão, os conceitos de estratégia, a estrutura da análise Swot e a relevância da vantagem competitiva no mercado. |
| Gestão da Qualidade | Nesta disciplina são apresentados os conceitos de qualidade e sua evolução Histórica. Aborda a ISO 9001 e a 14000. Estuda os principais modelos e ferramentas da qualidade. |
| Metodologia de Pesquisa Técnica e Científica | A disciplina apresenta as noções gerais de metodologia científica, como a Tipologia e as possibilidades de pesquisa, a estruturação e elaboração de projetos de pesquisa, e as Normas da ABNT com foco no artigo científico. |
| Trabalho de Conclusão de Curso | A disciplina aborda a aplicação do projeto de pesquisa e a análise/interpretação de dados coletados. Analisa a relevância da revisão bibliográfica. E efetiva a redação do Trabalho de Conclusão de Curso. |
| Tecnologia de Frutas e Hortaliças | Desenvolve conhecimentos necessários para a correta tecnologia de processamento de frutas e hortaliças. Aborda a fisiologia de pós-colheita: a matéria-prima do processo agroindustrial. Instalações, máquinas e equipamentos. Préprocessamento e/ou conservação de frutas e hortaliças. |
| Tecnologia de Panificação, Massas e Confeitaria | Aborda os conhecimentos necessários para a correta tecnologia de processamento da matéria-prima para a produção de alimentos panificados, massas e produtos de confeitaria. Estuda as instalações, máquinas e equipamentos e a legislação pertinente. |

| | |
|--|---|
| Tecnologia de Rações | Esta disciplina desenvolve os conhecimentos necessários para a correta Tecnologia de Processamento de Rações. Aborda estudos sobre a matéria-prima necessária, as características das instalações, as máquinas e os equipamentos específicos para a produção. |
| Tecnologia de Produtos não Alimentares | Aborda os conhecimentos necessários para a correta Tecnologia de Processamento de Produtos não Alimentares. Desenvolve estudos sobre a matéria-prima necessária, as características das instalações, as máquinas e os equipamentos específicos para a produção, assim como as técnicas de produção e a legislação pertinente. |
| Tratamento de Resíduos e Efluentes | Aborda os conceitos básicos sobre poluição agroindustrial, seus diferentes tipos e suas consequências socioeconômicas. Estuda sobre medições usuais, modalidades de tratamento, formas de controlar e legislação pertinente. |
| Gestão Agroindustrial | Aborda os conhecimentos necessários para a composição organizacional de empresas de produção agroindustrial, desde a importância do planejamento estratégico aos procedimentos de gestão de pessoas. Estuda sobre empreendedorismo e gestão de qualidade e envolve referenciais sobre custos de produção e a importância do marketing agroindustrial. |
| Legislação Trabalhista, Tributária e Empresarial | Aborda noções de comércio e classificação das sociedades. Focaliza o estudo da empresa desde sua constituição aos procedimentos legais, trabalhistas, tributários e empresariais, principais dispositivos da lei, temas relevantes e atividades operacionais. |
| Estrutura e Análise de Balanço | Esta disciplina trabalha a estrutura e os aspectos contábeis básicos que envolvem as demonstrações contábeis e o balanço patrimonial da empresa. Desenvolve-se, também, através do estudo sobre a emissão de pareceres e a análise e interpretação de balanço. |
| Contabilidade das Cooperativas | Envolve os estudos de escriturações e contabilidade de sociedades cooperativas abrangendo suas características específicas. |
| Administração Financeira e Orçamentária | Estudo da administração e planejamento financeiro de empresas e de sociedades cooperativas. Inicia-se nas fontes de recursos do Fluxo de caixa, estuda os aspectos básicos do capital e da liquidez. E desenvolve-se abordando aspectos da alavancagem operacional e financeira. |
| Sistema de Gestão do Ar | Abordagem dos conceitos básicos sobre o ar com os principais fatores que interferem na sua qualidade e as consequências advindas. |
| Análise de Impacto Ambiental | Estudo de conceitos, métodos de análise e processos relacionados ao sistema de avaliação de impacto ambiental bem como suas especificidades e correlações com as políticas ambientais e o contexto cultural. |

| | |
|------------------------------|--|
| Gestão Integrada de Resíduos | Estudos dos conceitos básicos referentes aos resíduos e geração de resíduos bem como das consequentes interferências no contexto ambiental, sócio econômico e na modalidade de gestão. |
| Tratamento de Efluentes | Abordagem de estudos sobre os efluentes líquidos, suas características, processos e técnicas de tratamento e monitoramento. Fundamentação de estudos em normas e regulamentos ambientais vigentes. |
| Tratamento de Águas | Abordagem sobre conceitos, requisitos, tratamento, qualidade e abastecimento de água para o consumo humano. Caracterização de instalações, produtos, processos e sistemas de tratamento de águas. |
| Ética Profissional | Estudo sobre ética e moral como fundamento da sociedade para o exercício da cidadania e do desempenho profissional. |
| Geologia Ambiental | Conceituação dos aspectos fundamentais da Geologia Ambiental. Estudos de Pedologia e Geomorfologia abordando características, classificação e processos. |
| Redação Técnica | Estudo sobre a redação de textos técnicos observando a clareza a concisão a coesão e a coerência, pertinentes ao texto da redação. Uso adequado de termos técnicos de acordo com a nomenclatura de documento solicitado. |

Documento assinado eletronicamente por:

- **Fabiola Mattos Pereira**, DIRETOR - CD3 - VG-DIREN, em 27/08/2020 19:44:58.
- **Juliano Lisboa Gruppelli**, CHEFE DE DEPARTAMENTO - CD4 - VG-DEAD, em 25/08/2020 00:14:40.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 25/08/2020. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 70563
Código de Autenticação: 9111eb94a2

