

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
SECRETARIA EXECUTIVA DOS CONSELHOS

DELIBERAÇÃO Nº 002/2020
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO
3ª CÂMARA – ENGENHARIAS
EM 13 DE FEVEREIRO DE 2020

Dispõe sobre alteração curricular no Curso de Engenharia Agroindustrial - Indústrias Alimentícias.

A Reitora da Universidade Federal do Rio Grande, na qualidade de Presidenta do CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO e o Presidente da 3ª Câmara do COEPEA – CÂMARA DAS ENGENHARIAS, tendo em vista decisão tomada no dia 13 de fevereiro de 2020, em conformidade ao constante no processo nº 23116.009748/2019-94,

DELIBERAM:

Art. 1º Aprovar alteração curricular no Curso de Engenharia Agroindustrial – Indústrias Alimentícias, conforme anexo.

Art. 2º A presente Deliberação entra em vigor nesta data.

Profa. Dra. Cleuza Maria Sobral Dias
PRESIDENTA DO COEPEA

Prof. Dr. Rodenei Ogrodowski
PRESIDENTE DA 3ª CÂMARA DO COEPEA
CÂMARA DAS ENGENHARIA

Anexo à Deliberação 002/2020 da 3ª Câmara do COEPEA

ALTERAÇÃO CURRICULAR DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGROINDUSTRIAL INDÚSTRIAS ALIMENTÍCIAS (212)

1. Data da entrada em vigor da proposta de alteração: 2/2020

2. Criação e inclusão da disciplina Tecnologia de Bebidas, com as características a seguir:

Lotação: Escola de Química e Alimentos (EQA)

Duração: Semestral

Caráter: Optativa

Localização no QSL: 10º Semestre

Carga horária total: 60 horas

Créditos: 4

Sistema de avaliação: I

Pré-requisito: Matérias-Primas Agropecuárias (02209).

Impeditiva: não

Ementa: Introdução à tecnologia de bebidas. Classificação das bebidas. Bebidas não alcoólicas. Bebidas fermentadas. Bebidas destiladas. Bebidas retificadas. Bebidas obtidas por misturas. Novos produtos. Embalagens para bebidas. Análise sensorial de bebidas. Boas práticas de fabricação na indústria de bebidas. Micro-organismos deteriorantes e patogênicos em bebidas. Legislação e desenvolvimento de uma indústria de bebidas.

Equivalência: Tecnologia de Bebidas Destiladas (02227).

3. Inclusão de disciplina já existente:

Código	Nome	Localização no QSL	Caráter
08410	Direitos Humanos	8º	Optativa

4. Disciplina a excluir:

Código	Disciplina	Caráter
02227	Tecnologia de Bebidas Destiladas	Optativa

5. Plano de extinção das disciplinas:

Código	Disciplina	Último oferecimento
02227	Tecnologia de Bebidas Destiladas	Semestre 2/2019

6. Alteração de localização de disciplinas no QSL:

Código	Disciplina	Localização atual	Nova localização
01271	Cálculo Numérico Comp.	4	5
07310	Contabilidade e Finanças	5	4

7. Alteração de Pré-Requisito de Disciplinas:

Disciplina (nome e código)	Pré-Requisito atual (nome e código)	Novo Pré-Requisito (nome e código)
Cálculo Numérico Computacional (01271)	Cálculo III (01444) e Algoritmos Computacionais (23067)	Equações Diferenciais (EDO-EDP) (01449) e Algoritmos Computacionais (23067)
Operações Industriais e	Fenômenos de Transporte II (02196)	Fenômenos de

Equipamentos para a Agroindústria I (02199)		Transporte I (02188)
Operações Industriais e Equipamentos para a Agroindústria II (02204)	Operações Industriais e Equipamentos para a Agroindústria I (02199)	Fenômenos de Transporte II (02196)
Operações Industriais e Equipamentos para a Agroindústria (02231)	Fenômenos de Transporte II (02196)	Fenômenos de Transporte II (02196) Operações Industriais e Equipamentos para a Agroindústria I (02199)
Processos Bioquímicos (02212)	Operações Industriais e Equipamentos para a Agroindústria I (02199) e Engenharia Bioquímica (02208)	Engenharia Bioquímica (02208)
Tecnologia de Grãos e Cereais (02221)	Processamento de Alimentos I (02210)	Matérias-Primas Agropecuárias (02209)
Tecnologia de Carnes (02222)	Processamento de Alimentos I (02210)	Matérias-Primas Agropecuárias (02209)
Tecnologia de Frutas e Hortaliças (02223)	Processamento de Alimentos I (02210)	Matérias-Primas Agropecuárias (02209)
Tecnologia de Leite e Derivados (02226)	Processamento de Alimentos I (02210)	Matérias-Primas Agropecuárias (02209)
Física I (03195)	Cálculo I (01351) e Geometria Analítica (01442)	Sem pré-requisito
Contabilidade e Finanças (07310)	Sem pré-requisito	Economia e Mercado (07309)
Trabalho de Conclusão I (02218)	Sem pré-requisito	Processamento de Alimentos I (02210)

8. ESTABELECIMENTO DO PLANO DE EXTINÇÃO

Esta alteração curricular deverá afetar todos os alunos do curso, devendo todos migrar para o novo QSL que deverá ser implementado no segundo semestre de 2020, sendo o anterior desativado. No ano de 2020, a disciplina de Contabilidade e Finanças (07310) será ofertada em ambos os semestres, devido à alteração de posição no QSL, enquanto que a disciplina de Cálculo Numérico Computacional (01271) ainda deverá ser ofertada no segundo semestre de 2020 para não prejudicar os alunos já em curso deste ano, devendo a partir de 2021 ser ofertada apenas em semestres ímpares.

9. QUADRO RESUMO DE CARGA HORÁRIA

Não houve mudanças na carga horária dos componentes curriculares exigidos para a integralização do curso.

Requisitos	Carga Horária	Nova Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	3975h	3975h
Disciplinas Optativas (carga horária mínima para integralizar o curso)	180h	180h
Atividades Complementares (carga horária mínima para integralizar o curso)	-	-
Total	4155h	4155h

6. ANEXO

6.1. Quadro de sequência lógica incluindo resumo da carga horária total, obrigatória e optativa.

