

**ATO DELIBERATIVO Nº 05/2015-CCEAL-LS**

Delibera sobre alterações de pré-requisitos do curso de Engenharia de Alimentos.

A coordenação do Curso de Graduação em Engenharia de Alimentos – *campus Laranjeiras* do Sul, da Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS, no uso de suas atribuições legais considerando a Resolução nº 04/2014 – CONSUNI-CGRAD e a decisão do colegiado em reunião registrada pela Ata nº 07/2015, de 18/06/2015;

**DELIBERA:**

Art. 1º. Alterar os pré-requisitos dos componentes curriculares abaixo citado:

Na matriz curricular, no CCR Física III – 4ª Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Física II; Cálculo II; Álgebra Linear (17, 16, 15)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Cálculo I; Física I (10; 12)

Na matriz curricular, no CCR Cálculo III – 4ª Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Cálculo II (16)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Cálculo I (10)

Na matriz curricular, no CCR Cálculo numérico – 6ª Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Álgebra linear; Cálculo III (15; 22)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Introdução à Informática (3)

Na matriz curricular, no CCR Introdução aos processos químicos – 6ª Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Físico-química (29)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Física II (17)

Na matriz curricular, no CCR Bioquímica de Alimentos – 6ª Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Química Orgânica II (30)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Química Orgânica I (23)



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL**  
**COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS**

Na matriz curricular, no CCR Fenômenos de transporte II – 7<sup>a</sup> Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Fenômenos de Transporte I (39)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Introdução aos processos químicos (36)

Na matriz curricular, no CCR Termodinâmica II – 8<sup>a</sup> Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Termodinâmica I (40)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Cálculo III; Físico-química (22; 29)

Na matriz curricular, no CCR Operações Unitárias I – 8<sup>a</sup> Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Fenômenos de Transporte I (39)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Introdução aos processos químicos (36)

Na matriz curricular, no CCR Operações Unitárias III – 10<sup>a</sup> Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Fenômenos de transporte III (51)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Fenômenos de transporte I (39)

Na matriz curricular, no CCR Laboratório de operações unitárias e fenômenos de transporte – 10<sup>a</sup> Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Operações Unitárias I (47)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Fenômenos de Transporte I (39)

Na matriz curricular, no CCR Simulação e controle de processos da indústria de alimentos – 10<sup>a</sup> Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Cálculo numérico; Fenômenos de transporte III (35; 51)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Fenômenos de Transporte II (45)

Na matriz curricular, no CCR Controle de processos - 10<sup>a</sup> Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Cálculo numérico; Fenômenos de transporte III (35; 51)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Cálculo IV (28)

Na matriz curricular, no CCR Trabalho de conclusão de curso – 10<sup>a</sup> Fase



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL**  
**COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS**

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: ----

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Marketing e desenvolvimento de produtos (55)

Na matriz curricular, no CCR Estágio curricular Supervisionado - 11ª Fase

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Economia agroalimentar; Fenômenos de transporte III; Operações unitárias II; Engenharia bioquímica; Embalagem de alimentos; Marketing e desenvolvimento de produtos; Operações unitárias III; Laboratório de operações unitárias e fenômenos de transporte; Simulação e controle de processos da indústria de alimentos; Controle de processos; Projetos da Indústria de alimentos (50; 51; 52; 53; 54; 55; 57; 58; 59; 60; 61)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Processamento de alimentos de origem vegetal; Processamento de alimentos de origem animal; análise de alimentos (41; 49; 42)

Na matriz curricular, no CCR Processos fermentativos – CCR Optativo

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Microbiologia; Bioquímica de alimentos (24; 38)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Engenharia bioquímica (53).

Na matriz curricular, no CCR Conservação de alimentos – CCR Optativo

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Física II; Química Orgânica I; Microbiologia (17; 23; 24)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Microbiologia de Alimentos (31)

Na matriz curricular, no CCR Controle de qualidade na indústria de alimentos – CCR Optativo

**Onde se lê:**

Pré-requisitos: Análise Sensorial (48)

**Leia-se:**

Pré-requisitos: Estatística experimental; Higiene e sanificação da indústria de alimentos (32; 37)

§ 1º Os novos pré-requisitos foram estabelecidos durante as discussões da reformulação do PPC de Engenharia de Alimentos, para entrar em vigor a partir de 2016-1 e tiveram como objetivo aumentar a flexibilização aos alunos, buscando diminuir a retenção e a evasão do curso.

Laranjeiras do Sul, 29 de junho de 2015.

Profº Dr. Ernesto Quast

Coordenador do Curso de Engenharia de Alimentos

**ERNESTO QUAST**  
Coord.Curso-Engenharia de Alimentos  
CREA/PR - 72865/D  
Simp 1938217 - Port. 229/GR/UFS/2015  
UFFS-Laranjeiras do Sul