



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano**

RETIFICAÇÃO Nº 003/2019

EDITAL Nº 33, 31 DE MAIO DE 2019 - CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS

A REITORA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO, torna pública a retificação do Edital nº 33/2019, publicado nas páginas 70 a 76, Seção 03, no Diário Oficial da União em 04 de junho de 2019.

1. No Anexo I – TABELA DE VAGAS POR ÁREA DE CONHECIMENTO

Onde se lê:

ÁREA	REQUISITOS/EXIGÊNCIAS	VAGAS			
		AC	PP	PCD	TOTAL
Agroindústria	Graduação em Ciência dos Alimentos ou Engenharia de Alimentos ou Nutrição ou Tecnologia de Alimentos ou Tecnologia em agroindústria ou Tecnologia em Gastronomia	1	-	-	1

Leia-se:

ÁREA	REQUISITOS/EXIGÊNCIAS	VAGAS			
		AC	PP	PCD	TOTAL
Agroindústria	Graduação em Ciência dos Alimentos ou Engenharia de Alimentos ou Tecnologia de Alimentos ou Tecnologia em Agroindústria ou Tecnologia em Gastronomia ou Nutrição ou Agronomia ou Engenharia Agrícola ou Zootecnia ou Medicina Veterinária.	1	-	-	1

2. No Anexo II – CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS PARA A PROVA OBJETIVA E TEMAS PARA AS PROVAS DISCURSIVA E DE DESEMPENHO DIDÁTICO

Onde se lê:

**AGROINDÚSTRIA**

1. Indústrias de alimentos: Caracterização, importância e situações locais, regionais, nacionais e mundiais; 2. Alterações e perigos nos alimentos e principais fontes de contaminação; 3. Controle de qualidade em alimentos e principais sistemas; 4. Conservação de alimentos: princípios e métodos e Higienização na indústria de alimentos; 5. Embalagens e Aditivos de alimentos; 6. Microbiologia de alimentos; 7. Tecnologia de vegetais, panificação e derivados; 8. Tecnologia de Leite, Carne e Derivados; 9. Atualidades e perspectivas para agroindústria alimentícia; 10. Tecnologias limpas nas agroindústrias alimentícias.

**FITOSSANIDADE**

1. Características gerais, fisiologia, reprodução e etiologia de fitopatógenos; 2. Ciclo das relações patógeno x hospedeiro e fisiologia do parasitismo; 3. Métodos de controle de fitopatógenos em plantas cultivadas: cultural, genético e químico; 4. Variabilidade genética de fitopatógenos e



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano**

implicações para manejo de doenças; 5. Efeitores e seu papel na interação com plantas hospedeiras; 6. Técnicas moleculares aplicadas à identificação, detecção e quantificação de fitopatógenos; 7. Reconhecimento e classificação de insetos e ácaros de Importância Agrícola; 8. Implantação e Acompanhamento de Programas de Manejo Integrado de Pragas com métodos de controle de pragas agrícolas: biológico, resistência, comportamental e cultural; 9. Legislação Brasileira de Agrotóxicos, Registro de produtos e Bases para o Receituário Agrônomico; 10. Identificação e Manejo de plantas invasoras e Controle químico: características dos principais grupos de inseticidas, mecanismos de ação e seletividade a Inimigos Naturais.

Leia-se:

#### **AGROINDÚSTRIA**

1. Controle de Qualidade em alimentos: principais sistemas; 2. Higienização na indústria de alimentos; 3. Conservação de alimentos: princípios e métodos; 4. Embalagens de alimentos; 5. Microbiologia de alimentos; 6. Tecnologia de Vegetais e Derivados; 7. Tecnologia de Leite e Derivados; 8. Tecnologia de Carnes e Derivados; 9. Tecnologia de Panificação; 10. Atualidades e perspectivas para agroindústria alimentícia.

#### **FITOSSANIDADE**

1. Características gerais, fisiologia, reprodução e etiologia de fitopatógenos; 2. Ciclo das relações patógeno x hospedeiro e fisiologia do parasitismo; 3. Métodos de controle de fitopatógenos em plantas cultivadas: cultural, genético e químico; 4. Variabilidade genética de fitopatógenos e implicações para manejo de doenças; 5. Efeitores e seu papel na interação com plantas hospedeiras; 6. Técnicas moleculares aplicadas à identificação, detecção e quantificação de fitopatógenos; 7. Reconhecimento e classificação de insetos e ácaros de Importância Agrícola; 8. Implantação e Acompanhamento de Programas de Manejo Integrado de Pragas; 9. Controle químico: características dos principais grupos de inseticidas, mecanismos de ação e seletividade a Inimigos Naturais; 10. Identificação e Manejo de plantas invasoras.

3. Os demais itens permanecem inalterados.

Petrolina, 19 de junho de 2019.

Maria Leopoldina Veras Camelo  
Reitora