



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Conselho Superior

Resolução nº 011, de 27 de fevereiro de 2013.

A Presidente do Conselho Superior do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - IFRS, no uso de suas atribuições e considerando o que foi deliberado na reunião ordinária deste Conselho realizada em 26/02/2013, em Caxias do Sul, RESOLVE:

Art. 1º Aprovar as alterações do Projeto Pedagógico do Curso Superior de **Agronomia** ofertado pelo Câmpus Sertão do IFRS, que passa a vigorar a partir do primeiro semestre de 2013, com a seguinte estrutura, representação gráfica e matriz curricular:

Tipo: Bacharelado

Modalidade: Presencial

Denominação do Curso: Agronomia

Habilitação: Engenheiro Agrônomo ou Engenheira Agrônoma (resolução 473/02 do CONFEA atualizada em 11/12/2009).

Local de oferta: IFRS – Câmpus Sertão

Turno de funcionamento: Integral

Número de vagas: 40 vagas

Periodicidade de oferta: Ingresso anual

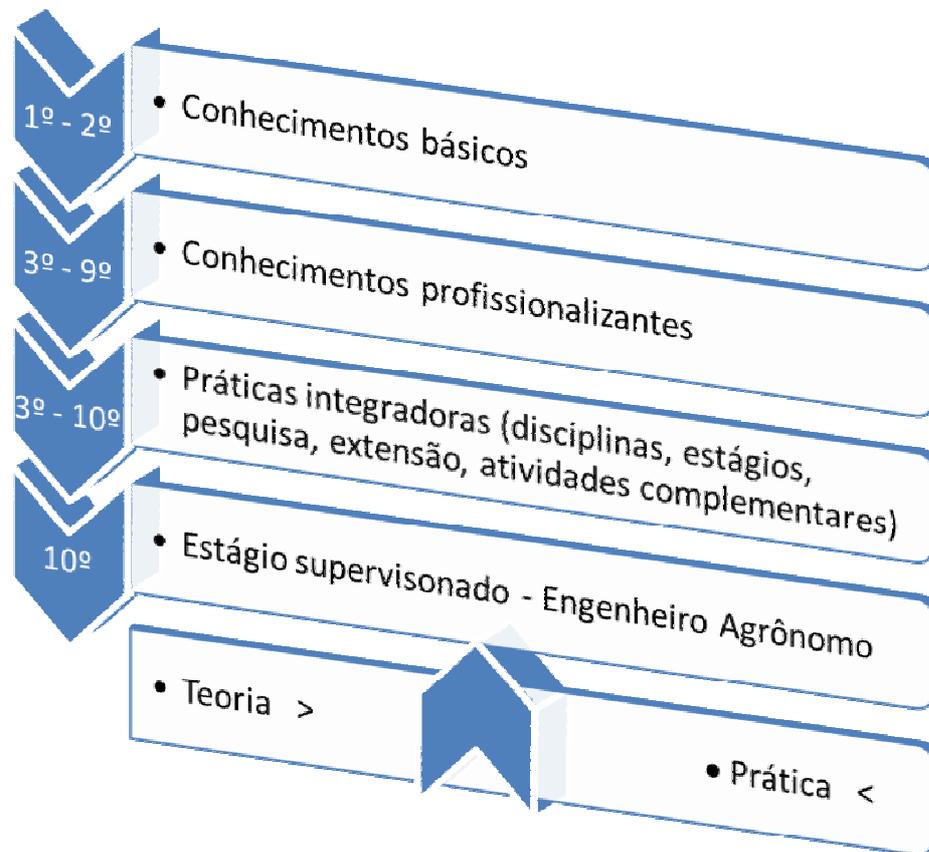
Mantida: IFRS - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

Carga horária total: 5.420 horas

Tempo de integralização: 05 (cinco) anos (10 semestres)

Tempo máximo de integralização: 10 (dez) anos (20 semestres)

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DO CURSO



MATRIZ CURRICULAR

Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
NCB	1. 1º	40	BIOLOGIA CELULAR	P	EAG-101		
NCB	1. 1º	60	INFORMÁTICA	P	AGR-104		MEA,AGR/ZOO
NCPEP	1. 1º	80	INTRODUÇÃO À AGRONOMIA	P	EAG-103		
NCB	1. 1º	60	MATEMÁTICA	P	EAG - 100		
NCB	1. 1º	40	METODOLOGIA CIENTÍFICA	P	LCA-114		LCA, MEA,/AGR
NCPE	1. 1º	80	MORFOLOGIA VEGETAL	P	EAG-104		
NCB	1. 1º	80	QUÍMICA GERAL E ORGÂNICA	P	EAG-105		
NCB	1. 1º	40	SOCIOLOGIA	*	AGR-122		MEA, AGR,ZOO
NCB	1. 1º	60	ZOOLOGIA	*	EAG-106		
	TOTAL	540					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
NCB	1. 1º	40	INGLÊS INSTRUMENTAL	*	EAG-102		
NCB	1. 1º	40	LIBRAS		EAG-199		
NCB	1. 1º	40	LÍNGUA PORTUGUESA	*	LCA-104		MEA ,AGR
	TOTAL	40	¹ Somente uma disciplina optativa será oferecida no semestre				
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
NCPE	1. 2º	60	AGROCLIMATOLOGIA	*	EAG-107		ZOO
NCPE	1. 2º	40	BOTÂNICA	P	EAG-108	EAG-104	
NCB	1. 2º	40	DESENHO TÉCNICO	P	EAG-109		MEA
NCB	1.2º	40	ECOLOGIA BÁSICA	*	MEA-102		MEA
NCB	1. 2º	60	ESTATÍSTICA	P	EAG-119		LCA, MEA, AGR, ZOO
NCB	1. 2º	60	FÍSICA	P	EAG-110		
NCPE	1.2º	80	FUNDAMENTOS DE CIÊNCIAS DO SOLO	P	EAG-123		
NCPEP	1. 2º	40	FUNDAMENTOS DE ZOOTECNIA	P	EAG-111		AGR
NCB	1. 2º	80	MATEMÁTICA APLICADA A AGRONOMIA	P	EAG-113	EAG-100	
NCPE	1. 2º	60	QUÍMICA ANALÍTICA	P	EAG-114	EAG-105	MEA/ZOO
	TOTAL	560					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
NCPE	2.3º	80	BIOQUÍMICA	*	EAG-116		LCA,
NCPE	2.3º	40	BROMATOLOGIA	P	EAG-117		ZOO
CPE	2.3º	80	CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS	P	EAG-133	EAG-123	
NCPE	2.3º	80	EXPERIMENTAÇÃO AGRÍCOLA	P	EAG-118	EAG-119	
NCB	2. 3º	60	GENÉTICA	*	EAG-112		LCA
NCPE	2.3º	60	HIDROLOGIA E MANEJO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	P	EAG-121		
NCPE	2.3º	60	MICROBIOLOGIA AGRÍCOLA	P	EAG-122		
NCPE	2.3º	80	TOPOGRAFIA	P	EAG-124		

Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
NCPE	2.3º	40	TRATORES AGRÍCOLAS	P	EAG-141	EAG-110	
	TOTAL	580					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
CB	2.4º	80	ECONOMIA RURAL	P	AGR-130		AGR/ZOO
CPE	2.4º	80	FERTILIDADE DO SOLO	P	EAG-136	EAG-123	
CPE	2.4º	80	FISIOLOGIA VEGETAL	P	EAG-127	EAG-116	
CPE	2.4º	60	FITOPATOLOGIA	P	EAG-128	EAG-122	
CPE	2.4º	60	GEOPROCESSAMENTO	P	EAG-129	EAG-124	
CPE	2.4º	60	HIDRÁULICA AGRÍCOLA	P	EAG-130		
CPE	2.4º	80	MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS	P	EAG-131		
CPE	2.4º	80	NUTRIÇÃO ANIMAL	*	EAG-132	EAG-116	
	TOTAL	580					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
CPE	3.5º	60	BIOTECNOLOGIA	P	EAG-158	EAG-112 e 127	
CPESP	3.5º	60	ECOFISIOLOGIA DE PLANTAS DANINHAS	P	EAG-159		
CPE	3.5º	60	ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA		EAG-141		
CPE	3.5º	80	IRRIGAÇÃO E DRENAGEM AGRÍCOLA	P	EAG-137	EAG-130	
CPE	3.5º	60	PAISAGISMO, FLORICULTURA, PARQUES E JARDINS	P	EAG-135		
CPE	3.5º	60	PLANEJAMENTO E PROJETOS	*	AGR-118		LCA, AGR, MEA,ZOO
CPE	3.5º	80	PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES	P	EAG-138	EAG-132	
CPESP	3.5º	60	TECNICAS DE AGRICULTURA DE PRECISÃO	P	EAG-142	EAG-129 e 136	
	TOTAL	520					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
CB	3.6º	60	ADMINISTRAÇÃO RURAL	P	AGR-105		AGR, LCA,ZOO
CPE	3.6º	80	CONTROLE DE DOENÇAS	P	EAG-143	EAG-128	
CPE	3.6º	80	CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS	P	EAG-152	EAG-127	
CPE	3.6º	60	EXTENSÃO RURAL	P	EAG-150		AGR, LCA,ZOO
CPE	3.6º	60	FRUTICULTURA I	P	EAG-145		
CPE	3.6º	60	MANEJO E GESTÃO AMBIENTAL	*	EAG-146		ZOO
CPE	3.6º	60	MELHORAMENTO DE PLANTAS	P	EAG-155	EAG-112	
CPE	3.6º	80	OLERICULTURA	P	EAG-147		
	TOTAL	540					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
CPESP	4.7º	40	AGROECOLOGIA	P	EAG-140		LCA
CPESP	4.7º	60	COOPERATIVISMO E ASSOCIATIVISMO	P	AGR-119		AGR
CPE	4.7º	60	FRUTICULTURA II	P	EAG-166		
CPE	4.7º	80	MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO E ÁGUA	P	EAG-151		
CPE	4.7º	100	PLANTAS DE LAVOURA I	P	EAG-148	EAG-131 e 136	

Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
CPE	4.7º	80	PRODUÇÃO DE RUMINANTES	P	EAG-154		
CPE	4.7º	60	SILVICULTURA	P	AGR-139		LCA, AGR
CPESP	4.7º	60	TEC. PROD. DE ORIGEM ANIMAL (TPOA)	P	EAG-156	EAG-117	
	TOTAL	520					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
CPE	4.8º	80	CONSTRUÇÕES RURAIS E AMBIÊNCIA	P	EAG-126	EAG-110	
CPE	4.8º	80	CONTROLE DE PRAGAS	P	EAG-149	EAG-141	
CPESP	4.8º	80	FORRAGICULTURA	P	EAG-144		
CPE	4.8º	80	PLANTAS DE LAVOURA II	P	EAG-153	EAG-131 e 136	
CPESP	4.8º	60	TEC. PROD. DE ORIGEM VEGETAL (TPOV)	P	EAG-162	EAG-117	
CPE	4.8º	80	TECNOLOGIAS DE PRODUÇÃO DE SEMENTES	P	EAG-161		
	TOTAL	480					
Conteúdos	Ano/Sem	H/A	Disciplinas Obrigatórias	P	Código	Pré-requisitos	Núcleo Comum
CPESP	5.9º	40	AGRICULTURA FAMILIAR	*	EAG-125		LCA, AGR
CPE	5.9º	80	ARMAZENAMENTO E BENEFICIAMENTO DE GRÃOS	P	EAG		
CPE	5.9º	40	AVALIAÇÕES E PERÍCIAS	*	EAG-157		AGR
CPE	5.9º	40	ÉTICA E LEGISLAÇÃO APLICADA	*	EAG-120		
CPE	5.9º	60	MARKETING NO AGRONEGÓCIO	*	AGR-137		AGR,ZOO
CPE	5.9º	60	PRÁTICA CIENTÍFICA ORIENTADA	P	EAG-165		LCA, AGR,MEA
CPESP	5.9º	80	PRÁTICA INTEGRADORA	P	EAG-160		
CPESP	5.9º	60	TOXICOLOGIA E ECOTOXICOLOGIA	*	EAG-163		
	TOTAL	460					
Carga horária total das disciplinas							4.820
CPE	5.10º	400	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	P	EAG-164		
CPE	2.3º-5.10º	200	ATIVIDADES EXTRACURRICULARES	*	AEC-100		LCA, MEA
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO							5.420

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data.

Profª. Cláudia Schiedeck Soares de Souza
Presidente do Conselho Superior