



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano- Campus Santa Maria
Coordenação Geral de Extensão e Formação Inicial e Continuada

Projeto Pedagógico do
Curso de Formação Inicial e Continuada (FIC)

AGRICULTURA GERAL

Santa Maria da Boa Vista-PE
Setembro/2019



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano- Campus Santa Maria
Coordenação Geral de Extensão e Formação Inicial e Continuada

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DA INSTITUIÇÃO

RAZÃO SOCIAL	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano - Campus Santa Maria da Boa Vista
CNPJ	10.830.301/0007-91
Endereço	BR 428, Km 90, Zona Rural/ Cep: 56.380-000 Santa Maria da Boa Vista-PE
Telefone	(87) 99952 8816
Site	www.ifsertao-pe.edu.br/santamaria
Responsável pela Entidade Executora	Maria Gomes da Conceição Lira
Responsável pelo Projeto	Laiane Torres Silva

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO

Nome do Curso	Agricultura geral
Eixo tecnológico	Desenvolvimento educacional e social
Modalidade:	Presencial
Carga horária	40 h
Nº de vagas	20
Escolaridade Mínima	Ensino médio incompleto na área de Agropecuária
Local da Oferta	IF SERTÃO-PE – Campus Santa Maria da Boa Vista / Sala: 08
Turno de Oferta	Manhã
Horário	08:00 – 12:00
Periodicidade das aulas	Terça-feira
Duração do curso	01/10/19 a 11/12/19 (4 h/semana)



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano- Campus Santa Maria
Coordenação Geral de Extensão e Formação Inicial e Continuada

1. FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA / QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL PRETENDIDA:
Formação continuada em Agricultura Geral.
2- CONTEXTUALIZAÇÃO DA(S) LOCALIDADE(S) ONDE OCORRERÁ O CURSO
O presente curso atenderá estudantes e profissionais da área de agropecuária da cidade de Santa Maria da Boa Vista, que está inserida na região do Vale de São Francisco, região conhecida mundialmente como um Oasis em meio à caatinga, levando seus produtos para o mundo e recebendo reconhecimento e investimentos. Pensando numa melhor qualificação para os estudantes e técnicos inseridos nesta região, o curso acima promove uma maior preparação para inserção nas vagas de concursos públicos ou ainda para enriquecimento técnico próprio.
3- JUSTIFICATIVA PELA ESCOLHA DA FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA / QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL:
A busca pelo emprego público, está presente cada vez mais nos dias atuais. A educação, sendo a principal instituição social responsável pela formação do cidadão, tem o papel de se adequar para atender esta nova realidade. Sendo assim, o referido curso pretende desenvolver, principalmente, a capacidade de raciocínio rápido aliado ao aprendizado construído durante a vida acadêmica e experiências práticas, através da resolução e discussão de questões área de agricultura contribuindo assim, para a aprovação dos alunos nos concursos públicos de Técnico em Agropecuária/Agrícola.
4- OBJETIVOS DO CURSO
OBJETIVO GERAL: O egresso deste curso melhorará seu conhecimento específico e interpretativo, em situações que assim o exija e terá uma ampliação técnica a partir da resolução e discussão de diversas questões de concursos públicos.
OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Ampliar os conhecimentos da área agrícola; Aumentar o poder de interpretação das questões; Preparar os alunos para ingressar no serviço público.
5- CARGA HORÁRIA TOTAL:
40 h
6- DATA DE INÍCIO E TÉRMINO
01/10/19 a 11/12/19
7- QUANTIDADE DE VAGAS OFERTADAS:
20
8 – QUANTIDADE DE TURMAS OFERTADAS
1
9 – REQUISITOS DE ACESSO AO CURSO
Ser estudante do curso técnico subsequente ou integrado ao ensino médio em agropecuária ou já ter concluído.
11- PÚBLICO ALVO:
Profissional da área de agropecuária, especialmente aqueles que desejam ingressar no serviço público.
12 – DESCRIÇÃO DA FORMA DE ACESSO:
Maiores médias do histórico escolar.
13 – PERFIL PROFISSIONAL DO EGRESSO DO CURSO:



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano- Campus Santa Maria
Coordenação Geral de Extensão e Formação Inicial e Continuada

Profissional com melhor desenvolvimento crítico e argumentativo para situações que assim o exigir.	
14– CRITÉRIO DE APROVEITAMENTO DE CONHECIMENTOS E EXPERIÊNCIAS ANTERIORES (se for o caso)	
15- AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO- APRENDIZAGEM:	
Aplicação de simulados e participação nas discussões na resolução das questões.	
16– DESCRIÇÃO DAS INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS QUE DEVERÃO SER UTILIZADOS NO CURSO:	
16.1- INSTALAÇÕES: Uma sala de aula no Campus Santa Maria.	
16.2- EQUIPAMENTOS: Data-show, cópias, pincel, apagador.	
17-CERTIFICAÇÃO: Ter frequentando no mínimo 75% do curso e obter nota mínima de 6,0.	
18-MATRIZ CURRICULAR: (relacionar as disciplinas/módulos, suas respectivas cargas horárias e a sequência em que serão ministradas)	
MÓDULO 1	
Componentes Curriculares	Carga horária
Agricultura intensiva e extensiva	4h
Formação e fertilidade dos solos	4h
Conservação dos solos	4h
Noções de mecanização agrícola e NR 31	4h
Agricultura irrigada	4h
MÓDULO 2	
Componentes Curriculares	Carga horária
Métodos de propagação de plantas	4h
Tratos culturais e tecnologia pós-colheita	4h
Administração Rural	4h
Noções de Melhoramento de Plantas	4h
Fitossanidade	4h
19- CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
Tipos de cultivos: convencional, orgânico e hidropônico. Interpretação de análise de solo e recomendação de adubação. Recuperação de áreas degradadas Principais implementos agrícolas e normas de segurança no trabalho rural. Sistemas e métodos de irrigação. Propagação sexuada e vegetativa (natural e artificial). Manejo e pós-colheita de plantas olerícolas e frutícolas. A importância do agronegócio no PIB brasileiro. Desenvolvimento de espécies vegetais com ótimas características agronômicas. Manejo integrado de pragas, doenças, plantas invasoras.	
20-METODOLOGIA	
O aluno resolverá diversos simulados com questões dos últimos concursos públicos para	



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano- Campus Santa Maria
Coordenação Geral de Extensão e Formação Inicial e Continuada

técnico em agropecuária/agrícola. Em seguida iremos fazer as correções e discussões das questões, com apresentação de vídeos e fotos dos assuntos.

21-MATERIAL DIDÁTICO-PEDAGÓGICO

Apostilas, comunicados técnicos científicos, provas de concursos públicos e vídeos.

22 - QUADRO DE PESSOAL – número total de profissionais envolvidos:

NOME	SIAPE
Laiane Torres Silva	1193291

23- NÚMERO DE DOCENTES POR ÁREA/COMPONENTE CURRICULAR DE ATUAÇÃO:

DOCENTE (servidor IF SERTÃO-PE)	ÁREA / COMPONENTE CURRICULAR DE ATUAÇÃO
Laiane Torres Silva	Ciências Agrárias/Agricultura Tropical

24- REFERÊNCIAS

ABBOUD, A. C. S. Introdução à Agronomia, 1ª edição, Rio de Janeiro, Editora Interciência, 2013, 644 p.

www.agrolink.com.br

www.embrapa.br

www.pciconcursos.com.br

www.youtube.com.br



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano- Campus Santa Maria
Coordenação Geral de Extensão e Formação Inicial e Continuada

APRECIÇÃO / APROVAÇÃO INTERNA DO PROJETO DO CURSO

SOMENTE PARA CURSO DE EXTENSÃO (Até 19h)

PARECER DA COORDENAÇÃO DO CURSO	
Esta Coordenação, considerando a Política de Extensão e Memo N° 102/2017 – PROEXT / PROEN é de parecer:	
<input type="checkbox"/> Favorável	
<input type="checkbox"/> Desfavorável à aprovação deste Projeto (Justificar)	
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	
Data:	Assinatura e Carimbo

SOMENTE PARA CURSO DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA (Carga 20h ou mais)

PARECER DA COORDENAÇÃO DO CURSO	
Esta Coordenação, considerando a Política de Extensão e Memo N° 102/2017 – PROEXT / PROEN é de parecer:	
<input type="checkbox"/> Favorável a aprovação deste Projeto	
<input type="checkbox"/> Desfavorável a aprovação deste Projeto (Justificar)	
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	
Data:	Assinatura e Carimbo

PARECER DA DIREÇÃO DE ENSINO	
Esta Direção, considerando a Política de Extensão e Memo N° 102/2017 – PROEXT / PROEN é de parecer:	
<input type="checkbox"/> Favorável a aprovação deste Projeto	
<input type="checkbox"/> Desfavorável a aprovação deste Projeto (Justificar)	
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	
Data:	Assinatura e Carimbo