



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS
Conselho Superior**

Avenida Vicente Simões, 1111 – Bairro Nova Pouso Alegre – 37550-000 - Pouso Alegre/MG

Fone: (35) 3449-6150/E-mail: reitoria@ifsuldeminas.edu.br

RESOLUÇÃO N° 121/2016, DE 15 DE DEZEMBRO DE 2016

Dispõe sobre a alteração nas matrizes curriculares dos cursos a distância: Técnico em Geoprocessamento, Técnico em Agroindústria e Técnico em Redes de Computadores – Campus Machado, para oferecimento exclusivo no programa e-Tec /Pronatec /Bolsa Formação.

O Reitor e Presidente do Conselho Superior do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais, Professor Marcelo Bregagnoli, nomeado pelos Decretos de 12 de agosto de 2014, DOU nº 154/2014 – seção 2, página 2 e em conformidade com a Lei 11.892/2008, no uso de suas atribuições legais e regimentais, considerando a deliberação do Conselho Superior em reunião realizada na data de 15 de dezembro de 2016, RESOLVE:

Art. 1º – Aprovar as alterações das matrizes curriculares dos cursos a seguir, do IFSULDEMINAS / Campus Machado, para oferecimento e-Tec / Pronatec / Bolsa Formação:

I - Curso Técnico em Geoprocessamento na modalidade a Distância - Resolução CONSUP N° 36/2016 (Anexo I).

II - Curso Técnico em Agroindústria na modalidade a Distância - Resolução CONSUP N° 35/2016 (Anexo II).

III - Curso Técnico em Redes de Computadores na modalidade a Distância - Resolução CONSUP N° 22/2015 (Anexo III).

Art. 2º – Os demais itens dos Projetos Pedagógicos de Cursos seguem inalterados e como estabelecidos nas suas Resoluções Originais para cada um dos cursos acima relacionados.

Art. 3º - Esta Resolução entra em vigor na data de sua assinatura, revogadas as disposições em contrário.

Pouso Alegre, 15 de dezembro de 2016.

**Marcelo Bregagnoli
Presidente do Conselho Superior
IFSULDEMINAS**

ANEXO I

Matriz Curricular do Curso Técnico em Geoprocessamento na modalidade a Distância
para Oferecimento e-Tec/Pronatec/Bolsa Formação.
Anexo da Resolução CONSUP 36 / 2016

Matriz Curricular Curso Técnico em Geoprocessamento		
Sem.	Disciplinas	CH (h/relógio)
1º Semestre	Ambientação em EaD	45
	Introdução ao Geoprocessamento	45
	Lógica de Programação	75
	Cartografia e Geodésia	75
	Fotogrametria	60
	Projeto Auxiliado por Computador	45
	Sociedade, Cidadania e Gestão Ambiental	60
Subtotal		405
2º Semestre	Sensoriamento Remoto	75
	Física para sensoriamento remoto	60
	Cartografia Digital	60
	Banco de Dados	60
	Estatística	45
	Posicionamento por GNSS	60
	Processamento Digital de Imagens	60
Subtotal		420
3º Semestre	Topografia	75
	Sistemas de Informação Geográfica	120
	Cadastro Técnico	60
	WEBSIG	60
	SIG LIVRE	60
Subtotal		375

Carga Horária Total do Curso (hora relógio)	1200
Descrição	Carga Horária
Conteúdos de Formação Básica	345
Conteúdos de Formação Profissional	810
Conteúdos de Formação Complementar	45
Carga Horária Total	1200

ANEXO II

Matriz Curricular do Curso Técnico em Agroindústria na modalidade a Distância para
Oferecimento e-Tec/Pronatec/Bolsa Formação.
Anexo da Resolução CONSUP 35 / 2016

Matriz Curricular Curso Técnico em Agroindústria		
Sem.	Disciplinas	CH (h/relógio)
1º Semestre	Ambientação em EaD	60
	Filosofia e Ética	30
	Sociedade e Cidadania	30
	Produção Escrita e Comunicação	60
	Segurança do Trabalho	45
	Microbiologia de Alimentos	75
	Conservação de Alimentos	45
	Higiene e Segurança na Indústria de Alimentos	45
Subtotal		390
2º Semestre	Gestão Agroindustrial	45
	Instalações Agroindustriais	60
	Controle e Qualidade na Indústria de Alimentos	45
	Análise de Alimentos	60
	Tecnologia de Frutas e Hortalícias	60
	Embalagens	45
	Tecnologia de Grãos, Raízes e Tubérculos	60
	Análise Sensorial	45

Subtotal		420
3º Semestre	Tecnologia de Leite e Derivados	90
	Tecnologia de Bebidas	60
	Gestão Ambiental	60
	Tecnologia de Carnes e Derivados	90
	Tecnologia de Ovos e Produtos Apícolas	30
	Panificação e Pastifício	60
	Libras (optativa)*	30
Subtotal		390
Carga Horária Total do Curso (hora relógio)		1200
Descrição		Carga Horária
Conteúdos de Formação Básica		120
Conteúdos de Formação Profissional		1020
Conteúdos de Formação Complementar		60
Carga Horária Total		1200

ANEXOIII

Matriz Curricular do Curso Técnico em Redes de Computadores na modalidade a Distância para Oferecimento e-Tec/Pronatec/Bolsa Formação.
Anexo da Resolução CONSUP 22 / 2015

Matriz Curricular Curso Técnico em Agroindústria		
Sem.	Disciplinas	CH (h/relógio)
1º Semestre	Ambientação em EaD	60
	Fundamentos de Informática	75
	Inglês Instrumental	75
	Programas aplicativos	60
	Arquitetura de computadores	60
Subtotal		330
2º Semestre	Comunicação de dados	75
	Ética profissional	45

	Redes de Computadores	60
	Empreendedorismo	60
	Lógica de Programação	60
	Projeto de Redes I	75
Subtotal		375
3º Semestre	Sistemas operacionais e serviços de redes	75
	Gerenciamento de redes	60
	Projeto de redes II	75
	Metodologia de pesquisa	60
	Redes de longa e curta distância	60
Subtotal		330
Atividades curriculares complementares		80
Carga Horária Total do Curso (hora relógio)		1115

Descrição	Carga Horária
Conteúdos de Formação Básica	240
Conteúdos de Formação Profissional	735
Conteúdos de Formação Complementar	60
Carga Horária Disciplinas	1035