

### DISTRIBUIÇÃO DE DISCIPLINAS POR ÁREA DE CONHECIMENTO

Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
<b>CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	Construção Civil	Eng. Civil	Ana Maria Souza Santana de Oliveira	40
	Gerenciamento e Economia das Construções	Eng. Civil	Giovanna Patrícia Gava Oyamada	40
	Higiene e Segurança no Trabalho	Eng. Civil	Ligia Eleodora Francovig Rachid	40
	Patologia das Edificações	Eng. Civil	Paulo Sérgio Wolff	40
	Planejamento e Controle da Construção	Eng. Civil	Ricardo Rocha de Oliveira	40
	Tecnologia dos Materiais de Construção I	Eng. Civil	Sandra Maria Ferreira Couri Petruski	40
	Tecnologia dos Materiais de Construção II	Eng. Civil		
	Técnica das Construções	Eng. Agrícola		
	Tecnologia de Materiais de Construção	Eng. Agrícola		
<b>ESTRUTURAS</b>	Mecânica Estrutural I	Eng. Civil	Alfredo Petruski	40
	Resistência dos Materiais II	Eng. Civil	Altevir Castro dos Santos	40
	Teoria das Estruturas	Eng. Civil	Ricardo Lessa Azevedo	40
	Concreto Armado	Eng. Civil	José Claudio Terra Silveira (colaborador)	40
	Mecânica Geral	Eng. Civil	Jorge Augusto Wissmann (colaborador)	24
	Estruturas Metálicas	Eng. Civil		
	Estruturas de Madeira	Eng. Civil		
	Mecânica Geral	Eng. Agrícola		
	Concreto Armado	Eng. Agrícola		
	Estruturas de Madeira	Eng. Agrícola		
	Estruturas Metálicas	Eng. Agrícola		
	Resistência dos Materiais e Teoria das Estruturas	Eng. Agrícola		
	Ambiência e Projetos de instalação para animais	Eng. Agrícola		

## ANEXO I

Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
<b>GEOTECNIA, TRANSPORTES E ARQUITETURA</b>	Estradas	Eng. Civil	Décio Lopes Cardoso	40
	Fundações	Eng. Civil	Jorge Ademir Medeiros	40
	Geologia	Eng. Civil	Julio Pacheco Monteiro Neto	40
	Transportes	Eng. Civil	Marta Mitiko Kubota de Siqueira	40
	Mecânica dos Solos	Eng. Civil	Hitomi Mukai	40
	Arquitetura e Urbanismo	Eng. Civil	Caroline Scheffer Nogueira (colaboradora)	40
	Geometria Descritiva e Desenho Técnico	Eng. Civil	Eduardo Henrique Stringari (colaborador)	24
	Fundações	Eng. Agrícola		
	Mecânica dos Solos	Eng. Agrícola		
	Transportes e Logística em Sistemas Agrícolas	Eng. Agrícola		
	Geometria Descritiva e Desenho Técnico	Eng. Agrícola		
	Desenho Técnico Assistido por Computador	Eng. Agrícola		
<b>ENERGIA</b>	Avaliação econômica de projetos	Eng. Agrícola	Carlos Eduardo Camargo Nogueira	40
	Eletrotécnica	Eng. Agrícola	Jair Antonio Cruz de Souza	40
	Energização Rural	Eng. Agrícola	Samuel Nelson Melegari de Souza	40
	Instalações Elétricas	Eng. Agrícola	Vander Fabio Silveira (colaborador)	12
	Instrumentos de Medidas e Controle	Eng. Agrícola		
	Projetos de Sistemas Energéticos Agroindustriais	Eng. Agrícola		
	Termodinâmica e Transferência de Calor e Massa	Eng. Agrícola		
	Eletrotécnica e Instalações Elétricas	Eng. Civil		
Instalações Prediais para Conforto Ambiental	Eng. Civil			
<b>RELAÇÃO SOLO, PLANTAS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS</b>	Máquinas Agrícolas I	Eng. Agrícola	Deonir Secco	40
	Máquinas Agrícolas II	Eng. Agrícola	Flávio Gurgacz	40
	Gênese, Classificação e Física do Solo	Eng. Agrícola	Reginaldo Ferreira dos Santos	40
	Manejo e Conservação do Solo	Eng. Agrícola	Roberson Roberto Parizotto (colaborador)	28
	Projetos de Elementos de Máquinas I	Eng. Agrícola	Helton Aparecido Rosa (colaborador)	24
	Projetos de Elementos de Máquinas II	Eng. Agrícola		
	Desenho Técnico Mecânico	Eng. Agrícola		
	Materiais de Construção Mecânica	Eng. Agrícola		
	Tratores e Motores Agrícolas	Eng. Agrícola		
	Biologia Geral	Eng. Agrícola		
	Meteorologia Agrícola	Eng. Agrícola		
	Manejo de Bacias Hidrográficas	Eng. Agrícola		
	Avaliação e Perícias de Sistemas Agroindustriais	Eng. Agrícola		

## ANEXO I

Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
ESTATÍSTICA	Análise Estatística de Dados	Farmácia	Jerry Adriani Johan	40
	Bioestatística	Fisioterapia	Luciana Pagliosa Carvalho Guedes	40
	Bioestatística	Ciências Biológicas	Miguel Angel Uribe Opazo	40
	Bioestatística	Odontologia	Wilson Alves de Oliveira	40
	Bioestatística	Medicina		
	Bioestatística	Enfermagem		
	Bioestatística	Ciências Biológicas – bacharelado		
	Bioestatística	Especialização em Saúde Pública		
	Estatística	Ciências Contábeis		
	Estatística	Administração		
	Estatística	Engenharia Civil		
	Estatística Básica	Engenharia Agrícola		
	Estatística e Probabilidade	Matemática		
	Estatística Experimental	Engenharia Agrícola		
	Estatística Aplicada à Economia	Ciências Econômicas		
	Probabilidade e Estatística	Informática		
	Estatística Experimental	PGEAGRI		
	Geoestatística	PGEAGRI		
	Modelagem Estatística	PGEAGRI		
Técnicas Est. de Controle de Processos	PGEAGRI			
FÍSICA	Física para Matemática I	Matemática	Dulce Maria Strieder	40
	Física para Matemática II	Matemática	Emerson Mário Boldo	40
	Física	Ciências Biológicas	Maria Hermínia Tavares	40
	Física	Informática	Reginaldo Aparecido Zara	40
	Física I	Engenharia Civil	Reinaldo Prandini Ricieri	40
	Física do Solo	PGEAGRI	Rodrigo Guerra (colaborador)	24
	Física II	Engenharia Civil		
	Física Geral I	Engenharia Agrícola		
	Física Geral II	Engenharia Agrícola		
	Operações Unitárias	Farmácia		

## ANEXO I

Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
<b>RECURSOS HÍDRICOS E SANEAMENTO AMBIENTAL</b>	Ciência do Ambiente para Engenharia Agrícola	Engenharia Agrícola	Benedito Martins Gomes	40
	Gestão Ambiental	Engenharia Agrícola	Eloy Lemos de Mello	40
	Hidrologia	Engenharia Agrícola	Jackeline Tatiane Gotardo	40
	Irrigação	Engenharia Agrícola	Marcio Antonio Vilas Boas	40
	Projetos de Irrigação	Engenharia Agrícola	Mônica Sarolli Silva de Mendonça Costa	40
	Saneamento Agroindustrial	Engenharia Agrícola	Sílvia César Sampaio	40
	Tratamento de Resíduos sólidos e de poluentes atm.	Engenharia Agrícola	Simone Damasceno Gomes	40
	Mecânica dos Fluidos e Hidráulica	Engenharia Civil	Tiago Bogler Souza (colaborador)	40
	Ciências do Ambiente para Engenharia Civil	Engenharia Civil		
	Hidrologia	Engenharia Civil		
	Instalações Prediais Hidrosanitárias	Engenharia Civil		
	Mecânica dos Fluidos e Hidráulica	Engenharia Civil		
	Saneamento e Engenharia Ambiental I	Engenharia Civil		
	Saneamento e Engenharia Ambiental II	PGEAGRI		
	Aplicações Computacionais em Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	PGEAGRI		
	Avaliação de Sistemas de Irrigação e Drenagem	PGEAGRI		
	Dinâmica da Água e Solutos no Solo	PGEAGRI		
	Geotecnia Aplicada a Estudos Ambientais	PGEAGRI		
	Gestão Ambiental e de Recursos Hídricos	PGEAGRI		
	Gestão e Maneio de Bacias Hidrográficas	PGEAGRI		
	Hidrologia	PGEAGRI		
	Hidrossedimentologia	PGEAGRI		
	Irrigação e Fertirrigação	PGEAGRI		
	Manejo e Recuperação de Áreas Degradadas	PGEAGRI		
	Processos Biológicos em Aproveitamento de Resíduos	PGEAGRI		
	Mecânica dos Fluidos e Hidráulica	PGEAGRI		
	Modelos Hidrológicos para Gestão Ambiental	PGEAGRI		
	Reuso de Água na Agricultura	PGEAGRI		
	Resíduos Sólidos Agroindustriais	PGEAGRI		
	Saneamento Ambiental	PGEAGRI		
Tópicos Especiais em RHESA	PGEAGRI			
Tratamento de Águas Residuárias	PGEAGRI			

## ANEXO I

Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
<b>ENGENHARIA DE SISTEMAS AGROINDUSTRIAIS</b>	Armazenamento de Produtos Agrícolas	Eng. Agrícola	Adriano Divino Lima Afonso	40
	Projetos de Sistemas de Aeração	Eng. Agrícola	Divair Christ	40
	Projetos de Sistemas de Secagem	Eng. Agrícola	Eduardo Godoy de souza	40
	Projetos de Instalações para Beneficiamento de grãos e sementes	Eng. Agrícola	Erivelto Mercante	40
	Propriedades dos Materiais Biológicos	Eng. Agrícola	Lúcia Helena Pereira Nóbrega	40
	Pragas de Grãos Armazenados e Métodos de Controle	Eng. Agrícola	Márcio Furlan Maggi	40
	Mecanização Agrícola	Eng. Agrícola	Maritani Prior	40
	Agricultura de Precisão	Eng. Agrícola	Silvia Renata Machado Coelho	40
	Topografia e Sistema de Posicionamento Global Geoprocessamento	Eng. Agrícola		
	Topografia e Fotointerpretação	Eng. Civil		
	Fitotecnia	Eng. Agrícola		
	Zootecnia	Eng. Agrícola		
	Processamento de Produtos Agrícolas	Eng. Agrícola		
	Secagem e armazenagem de grãos e sementes	PGEAGRI		
	Sistemas Agroindustriais I	PGEAGRI		
	Agricultura de Precisão	PGEAGRI		
	Geoprocessamento	PGEAGRI		
	Metodologia da Pesquisa Científica	PGEAGRI		
	Produção e Tecnologia de Sementes	PGEAGRI		
	Manejo e Tratos Culturais	PGEAGRI		
Métodos físico-químicos de análise	PGEAGRI			
Sistemas Agroindustriais II	PGEAGRI			
Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
<b>SISTEMAS COMPUTACIONAIS</b>	Organização e Arquitetura de Computadores	Informática	Anibal Mantovani Diniz	40
	Eletrônica digital	Informática	Guilherme Galante	40
	Programação de Sistemas de Computação	Informática	Luiz Antonio Rodrigues	40
	Redes de Computadores	Informática	Marcio Seiji Oyamada	40
	Representação Digital e Transmissão de Informação	Informática	Alexandre Augusto Giron (colaborador)	20
	Sistemas Operacionais	Informática	Jeferson José Baqueta (colaborador)	40
	Tópicos Especiais em Sistemas de Computação	Informática		

## ANEXO I

Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
<b>METODOLOGIAS E TÉCNICAS COMPUTACIONAIS</b>	Banco de Dados	Ciência da Computação	Adair Santa Catarina	40
	Banco de Dados II	Ciência da Computação	Adriana Postal	40
	Computação Gráfica	Ciência da Computação	André Luiz Brun	40
	Inteligência Artificial	Ciência da Computação	Carlos José Maria Olguin	40
	Métodos Formais	Ciência da Computação	Claudia Brandelero Rizzi	40
	Processo de Engenharia de Software I	Ciência da Computação	Clodis Boscaroli	40
	Processo de Engenharia de Software II	Ciência da Computação	Ivonei Freitas da Silva	40
	Processo de Engenharia de Software III	Ciência da Computação	Jorge Bidarra	40
	Projeto e Análise de Algoritmos	Ciência da Computação	Josué Pereira de Castro	40
	Teoria da Computação	Ciência da Computação	Victor Francisco Araya Santander	40
	Tópicos em Computação Gráfica	Ciência da Computação	Tiago Alexandre Schulz Sippert (colaborador)	24
	Tópicos em Inteligência Artificial	Ciência da Computação		
	<b>Área</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Curso</b>	<b>Docentes</b>
<b>MATEMÁTICA</b>	Álgebra	Matemática	Amarildo de Vicente	40
	Álgebra Linear	Matemática	André Vicente	40
	Análise Real	Matemática	Andréia Bittner Ciani	40
	Cálculo Diferencial e Integral I	Matemática	Arlen Elise Sella	40
	Cálculo Diferencial e Integral II	Matemática	Clézio Aparecido Braga	40
	Complementos de Matemática	Matemática	Daniela Maria Grande Vicente	40
	Desenho Geométrico	Matemática	Dulcyene Maria Ribeiro	40
	Didática Aplicada ao Ensino da Matemática	Matemática	Fabiana Magda Garcia Papani	40
	Fundamentos da Matemática	Matemática	Flavio Roberto Dias Silva	40
	Geometria Analítica e Vetorial	Matemática	Francieli Cristina A Antunes	40
	Geometria Euclidiana I	Matemática	Jean Sebastian Toillier	40
	Geometria Euclidiana II	Matemática	João Cândido Bracarense Costa	40
	História da Matemática	Matemática	Paulo Domingos Conejo	40
	Introdução à Pesquisa	Matemática	Pedro Pablo Durand Lazo	40
	Laboratório de Ensino da Matemática	Matemática	Raquel Lehrer	40
	Metodologia e Prática do Ensino da Mat.: estágio	Matemática	Rogério Luiz Rizzi	40
	Metodologia e Prática do Ensino da Mat: estágio	Matemática	Rosangela Villwock	40
	Métodos Numéricos Computacionais	Matemática	Sandro Marcos Guzzo	40
	Resolução de Problemas e Modelagem Matemática	Matemática	Sérgio Flávio Schmitz	40
	Tendências em Educação Matemática	Matemática	Simone Aparecida Miloca	40
	Variáveis Complexas	Matemática	Tânia Stella Basso	40
	Álgebra Linear	Engenharia Agrícola	Tiago Emanuel Kluber	40
			Adriano Matheus Targino de Oliveira (colaborador)	24

Área	Disciplinas	Curso	Docentes	RT
<b>MATEMÁTICA</b>	Cálculo Diferencial e Integral	Ciência da Computação	Ronaldo Rodrigues de Menezes (colaborador)	40
	Cálculo Diferencial e Integral I	Engenharia Agrícola		
	Cálculo Diferencial e Integral I	Engenharia Civil		
	Cálculo Diferencial e Integral II	Engenharia Agrícola		
	Cálculo Diferencial e Integral II	Engenharia Civil		
	Cálculo Numérico	Engenharia Agrícola		
	Cálculo Numérico	Engenharia Civil		
	Cálculo Numérico Computacional	Ciência da Computação		
	Fundamentos da Matemática	Engenharia Agrícola		
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Ciência da Computação		
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Engenharia Civil		
	Matemática Aplicada à Economia	Ciências Econômicas		
	Matemática Aplicada à Biologia	Ciências Biológicas		
	Matemática Discreta	Ciência da Computação		
Matemática Financeira	Ciências Contábeis			

## ANEXO II

<b>DISCIPLINAS DE DOMÍNIO CONEXO</b>	
Engenharia Agrícola	Introdução à Engenharia Agrícola
	Trabalho de Conclusão de Curso
	Estágio Supervisionado
	Optativa I
	Optativa II
	Optativa III
	Optativa IV
	Optativa V
Engenharia Civil	Optativa VI
	Introdução à Engenharia Civil
	Metodologia de Pesquisa para a Engenharia Civil
	Trabalho de Conclusão de Curso
	Estágio Supervisionado
	Optativa I
	Optativa II
	Optativa III
Ciência da Computação	Optativa IV
	Optativa V
	Compiladores
	Linguagem de programação
	Algoritmos e Estruturas de Dados I
	Algoritmos e Estrutura de Dados II
	Empreendedorismo
	Informática e Sociedade
	Introdução à Informática
	Pesquisa Operacional
	Trabalho de Conclusão de Curso
	Introdução à Informática (Eng. Agrícola)
Introdução à Computação (Eng. Civil)	
Algoritmos e Programação (Eng. Agrícola)	
Matemática	Optativa