

Perfil: AGR02-1

Curso: ENGENHARIA AGRICOLA E AMBIENTAL

Data de Emissão: 31/08/2012 15:37

CICLO GERAL OU CICLO BÁSICO

Componente Curricular	Tipo	Período	CH Teórica	CH Prática	CH Total	Créditos
AGRI0032 - FITOTECNIA	OBRIGATÓRIO	6	60	0	60	4
Pré-Requisitos:	Fórmula: AGRI0081					
	AGRI0081 - BOTANICA					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.					
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.					
CIEN0003 - METODOLOGIA DA PESQUISA	OBRIGATÓRIO	2	30	0	30	2
Pré-Requisitos:	Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.					
Ementa:						
AGRI0031 - SANEAMENTO BÁSICO	OBRIGATÓRIO	8	30	30	60	3
Pré-Requisitos:	Fórmula: AGRI0085 E CIVL0031					
	AGRI0085 - POLUIÇÃO AMBIENTAL CIVL0031 - HIDRÁULICA					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.					
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.					

CICLO PROFISSIONAL OU TRONCO COMUM

Componente Curricular	Tipo	Período	CH Teórica	CH Prática	CH Total	Créditos
AGRI0089 - ADMINISTRAÇÃO RURAL E EMPREENDEDORISMO	OBRIGATÓRIO	9	60	0	60	4
Pré-Requisitos:	Fórmula: AGRI0088					
	AGRI0088 - AGRONEGOCIO E ECONOMIA RURAL					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Fórmula: AGRI0039 E AGRI0093					
	AGRI0039 - TÓPICOS DE ADMINISTRAÇÃO RURAL					
	AGRI0093 - MODULO COMPLEMENTAR DE ADMINISTRAÇÃO RURAL					
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.					
AGRI0088 - AGRONEGOCIO E ECONOMIA RURAL	OBRIGATÓRIO	8	60	0	60	4
Pré-Requisitos:	Fórmula: AGRI0086					
	AGRI0086 - ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS AGRICOLAS					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Fórmula: AGRI0024 E AGRI0092					
	AGRI0024 - TÓPICOS DE ECONOMIA RURAL					
	AGRI0092 - MODULO COMPLEMENTAR DE ECONOMIA RURAL					
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.					
CCMP0016 - ALGORITMO E PROGRAMAÇÃO	OBRIGATÓRIO	7	30	30	60	3
Pré-Requisitos:	Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.					
Ementa:						

AGRI0086 - ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS AGRICOLAS	OBRIGATÓRIO	7	30	30	60	3
---	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** MECN0023

MECN0023 - FENÔMENOS DE TRANSPORTE

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** AGRI0046

AGRI0046 - PROPRIEDADES DOS PRODUTOS AGRÍCOLAS

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0051 - AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	OBRIGATÓRIO	9	45	0	45	3
--	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0017 E AGRI0018

AGRI0017 - MICROBIOLOGIA AMBIENTAL

AGRI0018 - PROPRIEDADES E PROCESSOS DO SOLO

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0087 - AVALIAÇÃO E PERÍCIAS DE IMÓVEIS RURAIS	OBRIGATÓRIO	8	45	0	45	3
--	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0036

AGRI0036 - CONSTRUÇÕES RURAIS E AMBIÊNCIA

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** AGRI0052

AGRI0052 - AVALIAÇÃO E PERÍCIAS RURAIS

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0012 - BIOQUÍMICA - AGR	OBRIGATÓRIO	3	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** QUIM0011

QUIM0011 - QUÍMICA ORGÂNICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente

Requisito Carga Horária:	Curricular. Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.
AGRI0081 - BOTANICA	OBRIGATÓRIO 3 30 30 60 3
Pré-Requisitos:	Fórmula: AGRI0005
	AGRI0005 - CITOLOGIA
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Fórmula: (AGRI0090 E BOTN0003) OU (BIOL0007 E BOTN0003) OU (BIOL0053 E BOTN0003)
	AGRI0090 - MODULO COMPLEMENTAR EM FISIOLOGIA VEGETAL BOTN0003 - BOTÂNICA GERAL
	BIOL0007 - FISIOLOGIA VEGETAL BOTN0003 - BOTÂNICA GERAL
	BIOL0053 - FISIOLOGIA VEGETAL - 60 BOTN0003 - BOTÂNICA GERAL
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.
AGRI0005 - CITOLOGIA	OBRIGATÓRIO 2 30 30 60 3
Pré-Requisitos:	Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.
AGRI0036 - CONSTRUÇÕES RURAS E AMBIÊNCIA	OBRIGATÓRIO 8 45 30 75 4
Pré-Requisitos:	Fórmula: AGRI0033
	AGRI0033 - ESTRUTURA PARA EDIFICAÇÕES RURAIS
Co-Requisitos:	Fórmula: AGRI0087
	AGRI0087 - AVALIAÇÃO E PERÍCIAS DE IMÓVEIS RURAIS
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0038 - CRIAÇÃO DE ANIMAIS DOMÉSTICOS	OBRIGATÓRIO	4	45	0	45	3
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

MATM0042 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	OBRIGATÓRIO	1	60	0	60	4
--	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** AGRO0007

AGRO0007 - CÁLCULO I

Ementa:

MATM0043 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	OBRIGATÓRIO	2	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** MATM0042

MATM0042 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

MATM0044 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	OBRIGATÓRIO	3	60	0	60	4
--	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** MATM0043

MATM0043 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente

Curricular.

Equivalências:

Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

DPRJ0012 - DESENHO TÉCNICO - 60	OBRIGATÓRIO	1	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos:

Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos:

Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária:

Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências:

Fórmula: DPRJ0014

DPRJ0014 - DESENHO TÉCNICO

Ementa:

AGRI0050 - DRENAGEM DE SOLOS AGRÍCOLAS	OBRIGATÓRIO	8	30	30	60	3
---	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos:

Fórmula: AGRI0030

AGRI0030 - IRRIGAÇÃO

Co-Requisitos:

Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária:

Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências:

Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0016 - ECOLOGIA GERAL	OBRIGATÓRIO	3	30	30	60	3
----------------------------------	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos:

Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos:

Fórmula: AGRI0081

AGRI0081 - BOTANICA

Requisito Carga Horária:

Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências:

Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

MECN0027 - ELEMENTOS DE MÁQUINAS I	OBRIGATÓRIO	7	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos:

Fórmula: MECN0015

MECN0015 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I

Co-Requisitos:

Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária:

Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências:

Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.					
ELET0028 - ELETROTÉCNICA	OBRIGATÓRIO	6	60	0	60	4
Pré-Requisitos:	Fórmula: FISC0039					
	FISC0039 - FÍSICA TEÓRICA III					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.					
Ementa:						
PRBE0013 - ESTATÍSTICA BÁSICA	OBRIGATÓRIO	3	60	0	60	4
Pré-Requisitos:	Fórmula: MATM0042					
	MATM0042 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Fórmula: PRBE0014					
	PRBE0014 - ESTATÍSTICA APLICADA À ENGENHARIA					
Ementa:						
AGRI0033 - ESTRUTURA PARA EDIFICAÇÕES RURAIS	OBRIGATÓRIO	7	45	0	45	3
Pré-Requisitos:	Fórmula: AGRI0026 E MECN0015					
	AGRI0026 - MATERIAIS E TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO MECN0015 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.					
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.					
AGRI0049 - ESTÁGIO	OBRIGATÓRIO	10	0	160	160	5
Pré-Requisitos:	Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.					
Requisito Carga Horária:	Horas: 2760					
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.					
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.					

AGRI0082 - EXPERIMENTAÇÃO AGRICOLA	OBRIGATÓRIO	4	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** PRBE0013

PRBE0013 - ESTATÍSTICA BÁSICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** PRBE0012

PRBE0012 - ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

MECN0023 - FENÔMENOS DE TRANSPORTE	OBRIGATÓRIO	5	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0038 E MATM0044

FISC0038 - FÍSICA TEÓRICA II

MATM0044 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

FISC0037 - FÍSICA BÁSICA	OBRIGATÓRIO	1	30	0	30	2
-------------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

FISC0040 - FÍSICA EXPERIMENTAL I	OBRIGATÓRIO	2	0	30	30	1
---	--------------------	----------	----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: **Fórmula:** FISC0036

FISC0036 - FÍSICA TEÓRICA I

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

FISC0041 - FÍSICA EXPERIMENTAL II	OBRIGATÓRIO	3	0	30	30	1
--	--------------------	----------	----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0040

FISC0040 - FÍSICA EXPERIMENTAL I

Co-Requisitos: **Fórmula:** FISC0038

FISC0038 - FÍSICA TEÓRICA II

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

FISC0042 - FÍSICA EXPERIMENTAL III	OBRIGATÓRIO	4	0	30	30	1
---	--------------------	----------	----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0041

FISC0041 - FÍSICA EXPERIMENTAL II

Co-Requisitos: **Fórmula:** FISC0039

FISC0039 - FÍSICA TEÓRICA III

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

FISC0036 - FÍSICA TEÓRICA I	OBRIGATÓRIO	2	60	0	60	4
------------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0037

FISC0037 - FÍSICA BÁSICA

Co-Requisitos: **Fórmula:** MATM0042

MATM0042 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

FISC0038 - FÍSICA TEÓRICA II	OBRIGATÓRIO	3	60	0	60	4
-------------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0036 E MATM0042

FISC0036 - FÍSICA TEÓRICA I

MATM0042 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

FISC0039 - FÍSICA TEÓRICA III	OBRIGATÓRIO	4	60	0	60	4
--------------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0038 E MATM0043

FISC0038 - FÍSICA TEÓRICA II
MATM0043 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0013 - GEOLOGIA APLICADA A SOLOS	OBRIGATÓRIO	3	45	0	45	3
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** QUIM0017

QUIM0017 - QUÍMICA GERAL TEÓRICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

MATM0047 - GEOMETRIA ANALÍTICA	OBRIGATÓRIO	1	60	0	60	4
---------------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0029 - GEOPROCESSAMENTO	OBRIGATÓRIO	6	30	30	60	3
------------------------------------	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0084

AGRI0084 - TOPOGRAFIA ALTIMETRIA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0043 - GESTÃO E LEGISLAÇÃO AMBIENTAL	OBRIGATÓRIO	8	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0085

AGRI0085 - POLUIÇÃO AMBIENTAL

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

CIEN0002 - GÊNESE MORFOLOGIA E CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS	OBRIGATÓRIO	4	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0013

AGRI0013 - GEOLOGIA APLICADA A SOLOS

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0022 - HIDROLOGIA	OBRIGATÓRIO	6	60	0	60	4
------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** PRBE0013

PRBE0013 - ESTATÍSTICA BÁSICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

CIVL0031 - HIDRÁULICA	OBRIGATÓRIO	5	60	0	60	4
------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0038

FISC0038 - FÍSICA TEÓRICA II

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0044 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRIFICAÇÃO RURAL	OBRIGATÓRIO	7	30	30	60	3
---	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** ELET0028

ELET0028 - ELETROTÉCNICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0001 - INTRODUÇÃO A ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL	OBRIGATÓRIO	1	30	0	30	2
--	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0030 - IRRIGAÇÃO	OBRIGATÓRIO	7	30	30	60	3
---------------------------------	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0015 E CIVL0031

AGRI0015 - METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA
CIVL0031 - HIDRÁULICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0023 - MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA	OBRIGATÓRIO	6	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0018

AGRI0018 - PROPRIEDADES E PROCESSOS DO SOLO

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente

Equivalências: Curricular.
Ementa: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0026 - MATERIAIS E TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO	OBRIGATÓRIO	5	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** DPRJ0012 E FISC0036

DPRJ0012 - DESENHO TÉCNICO - 60
FISC0036 - FÍSICA TEÓRICA I

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0053 - MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA	OBRIGATÓRIO	9	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0045

AGRI0045 - MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

MECN0017 - MECÂNICA DOS SÓLIDOS I - ESTÁTICA	OBRIGATÓRIO	4	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0036 E MATM0042 E MATM0046

FISC0036 - FÍSICA TEÓRICA I
MATM0042 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I
MATM0046 - ÁLGEBRA LINEAR

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:

AGRI0015 - METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA	OBRIGATÓRIO	6	30	30	60	3
---	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0038

FISC0038 - FÍSICA TEÓRICA II

Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:	

AGRI0017 - MICROBIOLOGIA AMBIENTAL	OBRIGATÓRIO	5	30	30	60	3
---	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0014

AGRI0014 - MICROBIOLOGIA GERAL

Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:	

AGRI0014 - MICROBIOLOGIA GERAL	OBRIGATÓRIO	4	30	30	60	3
---------------------------------------	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0012

AGRI0012 - BIOQUÍMICA - AGR

Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:	Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0045 - MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS	OBRIGATÓRIO	8	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** MECN0027

MECN0027 - ELEMENTOS DE MÁQUINAS I

Co-Requisitos:	Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária:	Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências:	Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa:	

AGRI0085 - POLUIÇÃO AMBIENTAL	OBRIGATÓRIO	6	30	30	60	3
--------------------------------------	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0017 E AGRI0018

AGRI0017 - MICROBIOLOGIA AMBIENTAL
AGRI0018 - PROPRIEDADES E PROCESSOS DO SOLO

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** AGRI0025

AGRI0025 - POLUIÇÃO AGRÍCOLA

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0018 - PROPRIEDADES E PROCESSOS DO SOLO	OBRIGATÓRIO	5	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** CIEN0002 E QUIM0010

CIEN0002 - GÊNESE MORFOLOGIA E CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS
QUIM0010 - QUÍMICA ANALÍTICA - AGR

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

QUIM0010 - QUÍMICA ANALÍTICA - AGR	OBRIGATÓRIO	2	30	30	60	3
---	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** QUIM0017

QUIM0017 - QUÍMICA GERAL TEÓRICA

Co-Requisitos: **Fórmula:** QUIM0018

QUIM0018 - QUÍMICA GERAL PRÁTICA

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

QUIM0018 - QUÍMICA GERAL PRÁTICA	OBRIGATÓRIO	1	0	30	30	1
---	--------------------	----------	----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** QUIM0014

QUIM0014 - QUÍMICA GERAL

Ementa:

QUIM0017 - QUÍMICA GERAL TEÓRICA	OBRIGATÓRIO	1	30	0	30	2
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** QUIM0014

QUIM0014 - QUÍMICA GERAL

Ementa:

QUIM0011 - QUÍMICA ORGÂNICA	OBRIGATÓRIO	2	30	30	60	3
------------------------------------	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** QUIM0017

QUIM0017 - QUÍMICA GERAL TEÓRICA

Co-Requisitos: **Fórmula:** QUIM0018

QUIM0018 - QUÍMICA GERAL PRÁTICA

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

MECN0015 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	OBRIGATÓRIO	5	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** MECN0017

MECN0017 - MECÂNICA DOS SÓLIDOS I - ESTÁTICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0094 - SOCIOLOGIA E COMUNICAÇÃO RURAL - 60	OBRIGATÓRIO	9	60	0	60	4
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0089

AGRI0089 - ADMINISTRAÇÃO RURAL E EMPREENDEDORISMO

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0054 - TECNOLOGIA PÓS- COLHEITA	OBRIGATÓRIO	9	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0086

AGRI0086 - ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS AGRICOLAS

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0095 - TOPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA AGRICOLA I	OBRIGATÓRIO	6	30	0	30	2
--	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0096 - TOPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA AGRICOLA II	OBRIGATÓRIO	9	30	0	30	2
---	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa:

AGRI0084 - TOPOGRAFIA ALTIMETRIA	OBRIGATÓRIO	5	30	30	60	3
---	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0083

AGRI0083 - TOPOGRAFIA PLANIMETRIA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** AGRI0019 E AGRI0091

AGRI0019 - TOPOGRAFIA E ESTRADAS

AGRI0091 - MODULO COMPLEMENTAR DE PLANIMETRIA E ALTIMETRIA

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0083 - TOPOGRAFIA PLANIMETRIA	OBRIGATÓRIO	4	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** DPRJ0012

DPRJ0012 - DESENHO TÉCNICO - 60

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: **Fórmula:** AGRI0019 E AGRI0091

AGRI0019 - TOPOGRAFIA E ESTRADAS

AGRI0091 - MODULO COMPLEMENTAR DE PLANIMETRIA E ALTIMETRIA

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0048 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	OBRIGATÓRIO	10	30	0	30	2
--	--------------------	-----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: Não existem Pré-Requisitos para esse Componente Curricular.

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: **Horas:** 2700

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0034 - TRATAMENTO DE RESIDUOS	OBRIGATÓRIO	7	30	30	60	3
--	--------------------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** AGRI0085

AGRI0085 - POLUIÇÃO AMBIENTAL

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.

Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.

Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.

Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

AGRI0041 - UTILIZAÇÃO DE RECURSOS ENERGÉTICOS	OBRIGATÓRIO	7	45	0	45	3
--	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** FISC0042

FISC0042 - FÍSICA EXPERIMENTAL III

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa: Não existe Ementa para esse Componente Curricular.

MATM0046 - ÁLGEBRA LINEAR	OBRIGATÓRIO	2	60	0	60	4
--------------------------------------	--------------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

Pré-Requisitos: **Fórmula:** MATM0047

MATM0047 - GEOMETRIA ANALÍTICA

Co-Requisitos: Não existem Co-Requisitos para esse Componente Curricular.
Requisito Carga Horária: Não existe Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.
Equivalências: Não existem Equivalências para esse Componente Curricular.
Ementa: