



# MATRIZ CURRICULAR

## Dados gerais

Descrição:

**532 - Cm. Cta - Curso Superior de Tecnologia em Agrocomputação (Tecnólogo) (Câmpus Camaquã) (2024)**

Cursos:

• **Curso Superior de Tecnologia em Agrocomputação - CM-DEPEX**

Nível:

**Superior - Graduação**

Periodicidade:

**Anual**

Regime:

**Seriado**

Período Inicial:

**2024/1**

Períodos:

**4**

Exige TCC:

**Não**

Exige estágio:

**Não**

Ativa:

**Sim**

## Carga horária de componentes

Obrigatório:

**2430,00h**

## Componentes curriculares

Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo	C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
1	SUP.4033	Algoritmos e Programação	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	-	-
1	SUP.3257	Comunicação e Expressão	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-



Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo	C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
1	SUP.4035	Gestão Ambiental e Agricultura Sustentável	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
1	SUP.3704	Inglês Instrumental	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
1	SUP.4034	Introdução a Circuitos Elétricos e Eletrônica Básica	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
1	GR_ADS.0004	Matemática	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
1	SUP.3706	Metodologia Científica	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
1	SUP.4036	Química	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
1	SUP.4037	Sociologia Rural e Sociedade Brasileira I	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
2	SUP.4039	Engenharia de Software	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	• SUP. 4033	-
2	SUP.4042	Gestão de Propriedades Rurais, Cooperativismo e Associativismo	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
2	SUP.4038	Programação I	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	• SUP. 4033	-
2	SUP.4043	Projetos de Extensão I	Profissionalizantes	Não	1	Regular	150,00	-	-	-



Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo	C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
2	SUP.4040	Sistemas Embarcados	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4033</li><li>• SUP. 4034</li></ul>	-
2	SUP.4041	Tópicos em Climatologia e Solos	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4035</li><li>• SUP. 4036</li></ul>	-
3	SUP.4045	Bancos de Dados	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4039</li><li>• SUP. 4038</li></ul>	-
3	SUP.4049	Fundamentos da Mecanização Agrícola	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4041</li></ul>	-
3	SUP.4047	Instrumentação e Sistemas Supervisórios	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4040</li></ul>	-
3	SUP.4048	Monitoramento de Pragas e Doenças	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4041</li></ul>	-
3	SUP.4044	Programação II	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4038</li></ul>	-
3	SUP.4050	Projetos de Extensão II	Profissionalizantes	Não	1	Regular	120,00	-	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUP. 4043</li></ul>	-



Per.	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo	C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
3	SUP.4046	Tópicos Especiais em Computação I	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	-	-
4	SUP.4052	Internet das Coisas	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	• SUP. 4044	-
4	SUP.4057	Pesquisa em Agrocomputação	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	-	-
4	SUP.4055	Produção Vegetal e Irrigação de Precisão	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	• SUP. 4047 • SUP. 4048	-
4	SUP.4054	SIG, Geoprocessamento e Análise de Imagens	Específica	Não	1	Regular	120,00	-	• SUP. 4048	-
4	SUP.4056	Sociologia Rural e Sociedade Brasileira II	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	• SUP. 4037	-
4	SUP.4053	Tópicos em Tecnologia de Agrocomputação	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	• SUP. 4047 • SUP. 4048	-
4	SUP.4051	Tópicos Especiais em Computação II	Específica	Não	1	Regular	60,00	-	• SUP. 4044	-