INSTITUTO FEDERAL
RIO GRANDE DO SUL
Portal do Discente

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

Emitido em 28/11/2022 00:08

Dados da Estrutura Curricular

Código: AGR2022

Matriz Curricular: BACHAREL EM AGRONOMIA - Vacaria - BACHARELADO - Presencial - ENGENHEIRO(A) AGRÔNOMO(A) - MT

Unidade de Vinculação: DIRETORIA DE ENSINO (VACARIA) (11.01.17.01)

Município de funcionamento: Vacaria - RS

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2022 . 2

Carga Horária Mínima:

Obrigatória	*Optativas*	*Complementar*	*Total*
3565h	165h	90h	3820h

Carga Horária Obrigatória: 3132h Total - (469h Práticas) / (2663h Teóricas)

Carga Horária Obrigatória de Atividade Acadêmica Específica: 0 hrs

Carga Horária de Componentes Eletivos: *Máxima* (0 horas)

Carga Horária por Período Letivo: *Mínima* (331 horas)

Prazos em Períodos Letivos: *Mínimo* 10 *Médio* 10 *Máximo* 20

Componentes Optativos

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-AGF100	AGROINDÚSTRIAS FAMILIARES - 33h	27h aula 6h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-API100	APICULTURA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-ASO100	ASSOCIATIVISMO E COOPERATIVISMO - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-BAA100	BIOTECNOLOGIA APLICADA À AGROECOLOGIA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-CPM100	COMPORTAMENTO DE PESTICIDAS NO MEIO AMBIENTE - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-CUL100	CULTIVO SEM SOLO - 33h	23h aula 10h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-ESI100	PROJETO E ANÁLISE ECONÔMICA DE SISTEMAS IRRIGADOS - 33h	15h aula 18h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-ING100	INGLÊS INSTRUMENTAL - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-MOF100	MANEJO DE MOFO BRANCO EM SOJA - 33h	21h aula 12h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-PAI100	PAISAGISMO E JARDINAGEM - 33h	27h aula 6h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-PIS100	PISCICULTURA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-POE100	PRODUÇÃO DE PLANTAS E ÓLEOS ESSENCIAIS - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-RAI100	GESTÃO DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-SRG100	SENSORIAMENTO REMOTO E GEOPROCESSAMENTO APLICADOS À VEGETAÇÃO E RELEVO - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-TEX100	PRODUÇÃO TEXTUAL - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
VAC-USO100	USO E MANEJO DE IRRIGAÇÃO - 33h	13h aula 20h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO

CH Total: 528hrs.

Componentes Complementares

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-	ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 90h	0h aula	ATIVIDADES	COMPLEMENTAR

ACC100	0h lab.	COMPLEMENTARES	

CH Total: 90hrs.

1º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-BIO100	BIOLOGIA GERAL - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-CAP100	CÁLCULO APLICADO - 66h	66h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-DES100	DESENHO TÉCNICO - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-DSA100	DINÂMICA E EVOLUÇÃO DOS SISTEMAS AGRÁRIOS - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-ECO100	ECOLOGIA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-INA100	INTRODUÇÃO À AGRONOMIA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-INF100	INFORMÁTICA APLICADA - 33h	20h aula 13h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-QGA100	QUÍMICA GERAL APLICADA - 66h	50h aula 16h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 347hrs.

2º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-AVM100	ANATOMIA VEGETAL E MORFOLOGIA - 50h	36h aula 14h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-BOQ100	BIOQUÍMICA APLICADA - 66h	50h aula 16h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-ESB100	ESTATÍSTICA BÁSICA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FIS100	FÍSICA APLICADA - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-HID100	HIDROLOGIA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-ICS100	INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DO SOLO - 66h	46h aula 20h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-MET100	METODOLOGIA CIENTÍFICA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 331hrs.

3º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-BEC100	BASES EPISTEMOLÓGICAS DA CIÊNCIA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-BRO100	BROMATOLOGIA - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FAN100	SISTEMÁTICA DE FANERÓGAMAS - 50h	36h aula 14h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FIV100	FISIOLOGIA VEGETAL - 66h	48h aula 18h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FSO100	FÍSICA DO SOLO - 50h	30h aula 20h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-GEN100	GENÉTICA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-TOP100	TOPOGRAFIA - 66h	26h aula 40h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 348hrs.

4º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-AAG100	AGROMETEOROLOGIA AGRÍCOLA - 66h	66h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-BMS100	BIOLOGIA E MICROBIOLOGIA DO SOLO - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

VAC-CLS100	CLASSIFICAÇÃO E LEVANTAMENTO DOS SOLOS - 50h	25h aula 25h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-CON100	CONSTRUÇÕES RURAIS - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-HOR100	HORTICULTURA GERAL - 50h	40h aula 10h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-NUT100	NUTRIÇÃO ANIMAL - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-PAE100	PLANEJAMENTO E ANÁLISE EXPERIMENTAL - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-SOC100	SOCIOLOGIA RURAL - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 382hrs.

5º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-ENT100	ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA - 50h	40h aula 10h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FEC100	FUNDAMENTOS DE ECONOMIA - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FER100	FERTILIDADE DO SOLO - 66h	46h aula 20h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-HAG100	HIDRÁULICA AGRÍCOLA - 66h	48h aula 18h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-MMI100	MECANIZAÇÃO, MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - 66h	56h aula 10h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-MVE100	MELHORAMENTO VEGETAL - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-RUM100	SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE RUMINANTES - 66h	66h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 397hrs.

6º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-FIT100	FITOPATOLOGIA - 66h	46h aula 20h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FOR100	SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE FORRAGEIRAS - 66h	46h aula 20h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FPO100	FLORICULTURA E PLANTAS ORNAMENTAIS - 33h	25h aula 8h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-IRR100	IRRIGAÇÃO E DRENAGEM - 66h	46h aula 20h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-MCS100	MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO - 66h	58h aula 8h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-MPD100	MANEJO DE PLANTAS DANINHAS - 66h	56h aula 10h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-OLE100	OLERICULTURA I - 50h	42h aula 8h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 413hrs.

7º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-ACO100	AGROECOLOGIA - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-ADM100	ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-OII100	OLERICULTURA II - 50h	42h aula 8h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-PLA100	PLANTAS DE LAVOURA I - 50h	44h aula 6h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-SPN100	SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE NÃO RUMINANTES - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-TPS100	TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO DE SEMENTES - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

VAC-TPV100	TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL - 33h	20h aula 13h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 333hrs.

8º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-ABG100	ARMAZENAMENTO E BENEFICIAMENTO DE GRÃOS - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-ECD100	EXTENSÃO, COMUNICAÇÃO E DESENVOLVIMENTO RURAL - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FRI100	FRUTICULTURA I - 50h	35h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-GUP100	GESTÃO DE UNIDADES DE PRODUÇÃO - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-PII100	PLANTAS DE LAVOURA II - 50h	44h aula 6h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-SIL100	SILVICULTURA - 33h	23h aula 10h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-SIP100	SISTEMA INTEGRADO DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA - 33h	23h aula 10h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 316hrs.

9º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-APR100	AGRICULTURA DE PRECISÃO - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-ERI100	EMPREENDEDORISMO RURAL E INOVAÇÃO - 33h	33h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-FII100	FRUTICULTURA II - 50h	35h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-GLA100	GESTÃO E LEGISLAÇÃO AMBIENTAL - 50h	50h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-MDP100	MANEJO INTEGRADO DE DOENÇAS E PRAGAS - 66h	51h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-POA100	TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL - 33h	20h aula 13h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
VAC-TCC100	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - 33h	0h aula 0h lab.	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	OBRIGATORIO

CH Total: 298hrs.

10º Nível

Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
VAC-ESC100	ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATÓRIO - 400h	0h aula 0h lab.	ESTÁGIO	OBRIGATORIO

CH Total: 400hrs.

Grupos de Componentes Optativos

GRUPO DE OPTATIVAS DE AGRONOMIA
VAC-AGF100 - AGROINDÚSTRIAS FAMILIARES - 33h
VAC-API100 - APICULTURA - 33h
VAC-ASO100 - ASSOCIATIVISMO E COOPERATIVISMO - 33h
VAC-BAA100 - BIOTECNOLOGIA APLICADA À AGROECOLOGIA - 33h
VAC-CPM100 - COMPORTAMENTO DE PESTICIDAS NO MEIO AMBIENTE - 33h
VAC-CUL100 - CULTIVO SEM SOLO - 33h
VAC-RAI100 - GESTÃO DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS - 33h
VAC-ING100 - INGLÊS INSTRUMENTAL - 33h
VAC-MOF100 - MANEJO DE MOFO BRANCO EM SOJA - 33h
VAC-PAI100 - PAISAGISMO E JARDINAGEM - 33h
VAC-PIS100 - PISCICULTURA - 33h
VAC-POE100 - PRODUÇÃO DE PLANTAS E ÓLEOS ESSENCIAIS - 33h

VAC-TEX100 - PRODUÇÃO TEXTUAL - 33h

VAC-ESI100 - PROJETO E ANÁLISE ECONÔMICA DE SISTEMAS IRRIGADOS - 33h

VAC-SRG100 - SENSORIAMENTO REMOTO E GEOPROCESSAMENTO APLICADOS À VEGETAÇÃO E RELEVO - 33h

VAC-USO100 - USO E MANEJO DE IRRIGAÇÃO - 33h

CH Total: 528hrs.

CH Mínima: 165hrs.

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse **https://sig.ifrs.edu.br/sigaa/documentos/** informando o identificador **2331317**, a data de emissão e o código de verificação **c8d3a305a6**

SIGAA | Departamento de Tecnologia da Informação - - | Copyright © 2006-2022 - IFRS - sigprod-m5-host.inst1