



Curso:	Ciências Biológicas - Bacharelado - Alegre		
Nível:	Ensino Superior		
Grau Conferido:	Bacharel em Ciências Biológicas		
Turno:	Integral		
Tipo:	Curso		
Modalidade:	Bacharelado		
Funcionamento:	Em atividade		
Documento de Autorização:	Portaria nº 921/2018 de 27/12/2018, publicada no D.O.U. nº 249, seção 1, página		
Documento de Reconhecimento:	Portaria nº 445/11 de 01/11/11, publicada no D.O.U. nº 211, seção 1, página 40/41 de 03/11/11.		
Conceito MEC:	não avaliado		
Diretório Acadêmico:	Não possui		
ANO/ VERSÃO:	2021		
Data de Início:	14/06/2021	Número de Períodos	
Data de Término:	*	Mínimo:	8
Número de Trancamentos:	2	Sugerido:	8
Situação da Versão:	CORRENTE	Máximo:	12

Observações:

T - Carga Horária Teórica Semestral
E - Carga Horária de Exercícios Semestral
L - Carga Horária de Laboratório Semestral

OB - Disciplina Obrigatória
OP - Disciplina Optativa
EC - Estágio Curricular
EL - Disciplina Eletiva

DISCIPLINAS DO NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA

PERÍODO: 1	CRÉDITOS	T	E	L	
DBI13979 Biologia Celular <i>Não possui pré-requisito</i>	2	30	0	0	OB
DBI13980 Laboratório de Biologia Celular <i>Não possui pré-requisito</i>	1	0	0	30	OB
DBI14481 Embriologia <i>Não possui pré-requisito</i>	2	30	0	0	OB
DBI14482 Biologia e Taxonomia de Criptógamas <i>Não possui pré-requisito</i>	3	30	0	30	OB
DBI14489 Anatomia Comparada dos Vertebrados <i>Não possui pré-requisito</i>	3	30	0	30	OB
DBI14539 Bioética e Legislação Profissional em Ciências Biológicas <i>Não possui pré-requisito</i>	3	45	0	0	OB
DQF14479 Química Orgânica Fundamental <i>Não possui pré-requisito</i>	3	45	0	0	OB

MPA14480 Matemática Aplicada à Biociências 3 45 0 0 OB

Não possui pré-requisito

PERÍODO: 2	CRÉDITOS	T	E	L
------------	----------	---	---	---

DBI14484 Biologia e Taxonomia de Fanerógamas 3 30 0 30 OB

Disciplina: DBI14482 Biologia e Taxonomia de Criptógamas

DBI14491 Zoologia dos Invertebrados I 3 30 0 30 OB

Não possui pré-requisito

DBI14492 Histologia 3 30 0 30 OB

Não possui pré-requisito

DFN13990 Bioquímica 3 30 0 30 OB

Disciplina: DBI13979 Biologia Celular

DQF14483 Fundamentos da Física 3 45 0 0 OB

Disciplina: MPA14480 Matemática Aplicada à Biociências

ENG14485 Bioestatística 3 30 30 0 OB

Disciplina: MPA14480 Matemática Aplicada à Biociências

PERÍODO: 3	CRÉDITOS	T	E	L
------------	----------	---	---	---

DBI14487 Histologia e Anatomia Vegetal 3 30 0 30 OB

Disciplina: DBI13979 Biologia Celular

Disciplina: DBI13980 Laboratório de Biologia Celular

DBI14488 Genética 3 30 30 0 OB

Disciplina: DBI13979 Biologia Celular

DBI14495 Zoologia dos Invertebrados II 3 30 0 30 OB

Disciplina: DBI14491 Zoologia dos Invertebrados I

DBI14502 Ecologia 3 30 0 30 OB

Não possui pré-requisito

DEF15600 Gestão Ambiental 4 60 0 0 OB

Não possui pré-requisito

DGE15599 Fundamentos de Geologia 3 30 0 30 OB

Não possui pré-requisito

DQF14486 Química I 2 30 0 0 OB

Não possui pré-requisito

VET14506 Sociologia 3 45 0 0 OB

Não possui pré-requisito

PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L
------------	----------	---	---	---

DBI14493 Biofísica 3 45 0 0 OB

Disciplina: DQF14483 Fundamentos da Física

DBI14499	Zoologia de Chordata	7	90	0	30	OB
	<i>Disciplina: DBI14495 Zoologia dos Invertebrados II</i>					
DBI14525	Biologia Molecular	3	45	0	15	OB
	<i>Disciplina: DBI13979 Biologia Celular</i>					
DBI14527	Ecologia de Populações	3	30	0	30	OB
	<i>Disciplina: DBI14502 Ecologia</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L		
DBI14540	Ecotoxicologia	3	30	0	30	OB
	<i>Disciplina: DBI13979 Biologia Celular</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L		
DBI14544	Biossegurança	2	30	15	0	OB
	<i>Disciplina: DBI14525 Biologia Molecular</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA

PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L		
DPV05390	Microbiologia	3	30	0	30	OB
	<i>Disciplina: DBI13979 Biologia Celular</i>					
	<i>Disciplina: DFN13990 Bioquímica</i>					

PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L		
DBI14496	Fisiologia Vegetal	4	60	0	0	OB
	<i>Disciplina: DBI14487 Histologia e Anatomia Vegetal</i>					
DBI14497	Laboratório de Fisiologia Vegetal	1	0	0	30	OB
	<i>Disciplina: DBI14487 Histologia e Anatomia Vegetal</i>					
	<i>Disciplina: DBI14496 Fisiologia Vegetal</i>					
DBI14501	Fisiologia Animal Comparada	3	30	0	30	OB
	<i>Disciplina: DBI14499 Zoologia de Chordata</i>					
DBI14528	Ecologia de Comunidades e Ecossistemas	3	30	0	30	OB
	<i>Disciplina: DBI14527 Ecologia de Populações</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L		
DBI14545	Genética de Populações	3	45	0	0	OB
	<i>Disciplina: DBI14488 Genética</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA

PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L	
VET15601 Parasitologia	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14492 Histologia</i>					
<i>Disciplina: DBI14495 Zoologia dos Invertebrados II</i>					
VET15602 Imunologia	3	45	0	0	OB
<i>Disciplina: DFN13990 Bioquímica</i>					
VET15603 Laboratório de Imunologia	1	0	0	30	OB
<i>Disciplina: DFN13990 Bioquímica</i>					
<i>Disciplina: VET15602 Imunologia</i>					

PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	
DBI14500 Evolução	5	75	0	0	OB
<i>Disciplina: DBI14488 Genética</i>					
DBI14526 Paleontologia	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14499 Zoologia de Chordata</i>					
DBI14529 Biogeografia	4	60	0	0	OB
<i>Disciplina: DBI14502 Ecologia</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	
DBI14541 Ecofisiologia Vegetal	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14496 Fisiologia Vegetal</i>					
<i>Disciplina: DBI14497 Laboratório de Fisiologia Vegetal</i>					
DBI14542 Biologia da Conservação	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14528 Ecologia de Comunidades e Ecossistemas</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	
DBI14546 Citogenética	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14488 Genética</i>					
DBI14547 Laboratório de Biologia Molecular	2	0	0	60	OB
<i>Disciplina: DBI14525 Biologia Molecular</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	
DEF15605 Avaliação de Impactos Ambientais e Perícia Ambiental	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DEF15600 Gestão Ambiental</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

PERÍODO: 6	CRÉDITOS	T	E	L	
ZOO15604 Melhoramento Animal I	4	60	0	0	OB
<i>Disciplina: DBI14488 Genética</i>					
<i>Disciplina: ENG14485 Bioestatística</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	
DBI14543 Genética da Conservação	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14500 Evolução</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	
DBI14543 Genética da Conservação	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14500 Evolução</i>					
DBI14548 Engenharia Genética	3	45	0	15	OB
<i>Disciplina: DBI14525 Biologia Molecular</i>					
DBI14549 Biotecnologia Ambiental	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DBI14525 Biologia Molecular</i>					

DISCIPLINAS DO NÚCLEO MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	
DBI15607 Biologia de Campo	4	30	0	60	OB
<i>Disciplina: DBI14527 Ecologia de Populações</i>					
DEF15606 Recuperação de Áreas Degradadas	3	30	0	30	OB
<i>Disciplina: DEF15600 Gestão Ambiental</i>					

DISCIPLINAS OPTATIVAS

PERÍODO: *	CRÉDITOS	T	E	L	
CFM05314 Arborização e Paisagismo	3	30	0	30	OP
<i>Disciplina: CFM05318 Dendrologia</i>					
CFM05318 Dendrologia	3	30	0	30	OP
<i>Disciplina: DBI14484 Biologia e Taxonomia de Fanerógamas</i>					
CFM05355 Unidades de Conservação	3	30	0	30	OP
<i>Disciplina: CFM05318 Dendrologia</i>					
COM05207 Informática	2	15	0	30	OP
<i>Não possui pré-requisito</i>					
DBI14504 Ensino de Ciências Naturais em Espaços não Formais	2	30	0	15	OP

Não possui pré-requisito

DBI14505	Seminário de Educação em Ciências e Biologia	2	30	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DBI14508	O Jogo e o Lúdico no Ensino de Ciências e Biologia	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14484 Biologia e Taxonomia de Fanerógamas</i>					
	<i>Disciplina: DBI14499 Zoologia de Chordata</i>					
DBI14516	Educação Ambiental	3	45	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DBI14520	Pesquisa na Prática dos Professores	2	30	15	0	OP
	<i>Disciplina: DBI14523 Prática de ensino em Biologia</i>					
DBI14530	Botânica Econômica	2	30	15	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DBI14531	Palinologia	1	15	15	15	OP
	<i>Disciplina: DBI14484 Biologia e Taxonomia de Fanerógamas</i>					
DBI14532	Plantas Medicinais I	2	30	15	15	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DBI14533	Plantas Medicinais II	2	15	30	15	OP
	<i>Disciplina: DBI14532 Plantas Medicinais I</i>					
DBI14534	Etnobotânica	3	45	0	15	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DBI14535	Biologia de Epífitas	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14482 Biologia e Taxonomia de Criptógamas</i>					
	<i>Disciplina: DBI14484 Biologia e Taxonomia de Fanerógamas</i>					
DBI14536	Introdução à Ornitologia de Campo	3	15	0	60	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DBI14537	Introdução à Biologia Marinha	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14495 Zoologia dos Invertebrados II</i>					
DBI14550	Comportamento Animal	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14488 Genética</i>					
	<i>Disciplina: DBI14499 Zoologia de Chordata</i>					
DBI14551	Cultura de Tecidos Vegetais	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14496 Fisiologia Vegetal</i>					
DBI14552	Preparo e Análise de Material Histológico	2	0	0	60	OP
	<i>Disciplina: DBI14492 Histologia</i>					
DBI14553	Taxonomia Experimental de Plantas	2	30	0	15	OP
	<i>Disciplina: DBI14484 Biologia e Taxonomia de Fanerógamas</i>					

DBI15614	Interpretação Ambiental	3	30	30	0	OP
	<i>Disciplina: DEF15600 Gestão Ambiental</i>					
DBI15619	Práticas Integrativas e Redução de Estresse	2	15	45	0	OP
	<i>Disciplina: DBI13979 Biologia Celular</i>					
DBI16213	Análise de Dados Biológicos	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: ENG14485 Bioestatística</i>					
DEF14022	Empreendedorismo	2	30	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DGE05266	Geologia Ambiental	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DGE15599 Fundamentos de Geologia</i>					
DGE06945	Sistemas Globais de Geoposicionamento	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DGE15599 Fundamentos de Geologia</i>					
DGE10049	Micropaleontologia	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14526 Paleontologia</i>					
DGE10236	Geoquímica Ambiental	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14540 Ecotoxicologia</i>					
DGE11294	Geostatística Aplicada a Geociências	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: ENG14485 Bioestatística</i>					
DGE15613	Introdução ao Geoprocessamento	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DGE15599 Fundamentos de Geologia</i>					
DPV05183	Metodologia de Pesquisa e Redação Científica	2	15	30	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DPV05186	Genética Quantitativa	3	30	30	0	OP
	<i>Disciplina: DBI14488 Genética</i>					
	<i>Disciplina: ENG14485 Bioestatística</i>					
DQF13978	Química Experimental	1	0	0	30	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DQF14507	Filosofia da Ciência	4	60	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
DQF14586	Química Ambiental	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DQF14486 Química I</i>					
DQF15615	Evolução do Conhecimento Científico	2	30	15	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
EAL15618	Biotechnology de Alimentos e Bebidas	3	30	0	30	OP
	<i>Disciplina: DBI14525 Biologia Molecular</i>					
	<i>Disciplina: DPV05390 Microbiologia</i>					

VET05197	Técnicas laboratoriais em helmintologia	1	0	0	30	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
VET05428	Organizações Sociais no Campo	3	30	0	30	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
VET05554	Saúde Coletiva	3	45	0	0	OP
	<i>Disciplina: VET12530 Epidemiologia</i>					
VET14510	Fundamentos Histórico-Filosóficos da Educação	4	60	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
VET14511	Psicologia da Educação	4	60	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
VET14512	Política Educacional e Organização da Educação Básica	4	60	0	0	OP
	<i>Disciplina: VET14510 Fundamentos Histórico-Filosóficos da Educação</i>					
VET14514	Educação e Inclusão	4	60	0	0	OP
	<i>Disciplina: VET14512 Política Educacional e Organização da Educação Básica</i>					
VET14515	Educação das Relações Étnico-Raciais	4	60	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
VET14517	Fundamentos da Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	4	60	0	0	OP
	<i>Não possui pré-requisito</i>					
ZOO15616	Bioclimatologia Animal	4	60	0	0	OP
	<i>Disciplina: DBI14501 Fisiologia Animal Comparada</i>					
ZOO15617	Criação e Preservação de Animais Silvestres	4	60	0	0	OP
	<i>Disciplina: DBI14502 Ecologia</i>					

02 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PERÍODO: 7	CRÉDITOS	T	E	L	
-------------------	-----------------	----------	----------	----------	--

DBI15608	Trabalho de Conclusão de Curso I	3	30	30	0	OB
	<i>Carga Horária Mínima: 2760</i>					

PERÍODO: 8	CRÉDITOS	T	E	L	
-------------------	-----------------	----------	----------	----------	--

DBI15609	Trabalho de Conclusão de Curso II	2	0	30	30	OB
	<i>Disciplina: DBI15608 Trabalho de Conclusão de Curso I</i>					
	<i>Carga Horária Mínima: 2760</i>					

04 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

PERÍODO: 8	CRÉDITOS	T	E	L	
-------------------	-----------------	----------	----------	----------	--

DBI15612	Estágio Supervisionado em Ciências Biológicas III	4	0	0	120	OB
	<i>Carga Horária Mínima: 1725</i>					

DBI15610	Estágio Supervisionado em Ciências Biológicas I	4	0	0	120	OB
-----------------	--	---	---	---	-----	----

Carga Horária Mínima: 1725

DBI15611 Estágio Supervisionado em Ciências Biológicas II 4 0 0 120 OB

Carga Horária Mínima: 1725
