

Grade Curricular por Ano de Ingresso

Faculdade Ciências Biológicas e da Saúde
Curso Ciências Biológicas (Licenciatura)

Ano Ingresso 2024

Código	Descrição da Matéria	Tipo	C.H. Total	C.H. Teórica	C.H. Prática	C.H. Extensão	Carga Optativa	Per
DISCIPLINA(S) OBRIGATÓRIA(S)								
Período 1								
NCS027	Biologia Celular	Presencial	80	50	30	--x--	--x--	1
BIO412	Formação Humana e Profissional em Biologia I	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	1
NCS058	Matemática Aplicada	Presencial	40	30	10	--x--	--x--	1
NCS070	Microbiologia Básica	Presencial	40	30	10	--x--	--x--	1
NCI001	Oficina de Leitura e Escrita	Presencial	40	20	20	--x--	--x--	1
BIO430	Práticas educativas em Ciências Biológicas I	Presencial	40	--x--	40	--x--	--x--	1
NCS057	Química Geral	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	1
NCI009	Sustentabilidade	Presencial	80	--x--	--x--	80	--x--	1

Sub-Total Carga/Aula 440 210 150 80 0

Período 2								
NCS001	Anatomia Sistêmica	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	2
NCS077	Biofísica	Presencial	40	30	10	--x--	--x--	2
NCS076	Estatística	Presencial	40	30	10	--x--	--x--	2
BIO413	Formação Humana e Profissional em Biologia II	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	2
NCS072	Genética Geral e Humana	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	2
NCS031	Histologia Básica	Presencial	80	50	30	--x--	--x--	2
BIO431	Práticas educativas em Ciências Biológicas II	Presencial	40	--x--	40	--x--	--x--	2

Sub-Total Carga/Aula 400 230 170 0 0

Período 3								
NCS081	Bioquímica Geral	Presencial	40	20	20	--x--	--x--	1
BIO498	Ecologia, Meio Ambiente e Sociedade	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	1
BIO432	Evolução e sistemática biológica	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	1
NCS062	Fisiologia Geral	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	1
BIO510	Prática de Ensino: Escola e Sociedade	Presencial	80	--x--	80	--x--	--x--	1
PBIO01	Projeto Interdisciplinar I	Presencial	100	--x--	100	--x--	--x--	1
BIO434	Zoologia de invertebrados	Presencial	80	60	20	--x--	--x--	1

Sub-Total Carga/Aula 460 200 260 0 0

Período 4								
BIO435	Anatomia e morfologia vegetal	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	2
BIO511	Didática Geral	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	2
BIO398	Genética Aplicada	Presencial	40	30	10	--x--	--x--	2
NCS078	Imunologia Geral	Presencial	40	20	20	--x--	--x--	2
NCS050	Parasitologia	Presencial	40	20	20	--x--	--x--	2
PBIO02	Projeto Interdisciplinar II	Presencial	100	--x--	--x--	100	--x--	2
BIO438	Zoologia de vertebrados	Presencial	80	60	20	--x--	--x--	2

Sub-Total Carga/Aula 420 210 110 100 0

Período 5								
BIO351	Biologia do Desenvolvimento	Presencial	40	20	20	--x--	--x--	1
BIO499	Biologia Molecular e Biotecnologia	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	1
BIO443	História e filosofia da Ciência	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	1
NCI007	Metodologia da Pesquisa Científica	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	1

Grade Curricular por Ano de Ingresso

Faculdade Ciências Biológicas e da Saúde
Curso Ciências Biológicas (Licenciatura)

Ano Ingresso 2024

Código	Descrição da Matéria	Tipo	C.H. Total	C.H. Teórica	C.H. Prática	C.H. Extensão	Carga Optativa	Per
BIO512	Práticas de Ensino de Ciências e Biologia	Presencial	80	--x--	80	--x--	--x--	1
PBIO03	Projeto Interdisciplinar III	Presencial	80	--x--	80	--x--	--x--	1
BIO473	Sistemática Vegetal	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	1

Sub-Total Carga/Aula 440 180 260 0 0

Período 6

BIO441	Ecofisiologia vegetal	Presencial	80	40	40	--x--	--x--	2
BIO471	Ecologia de Ecossistemas	Presencial	40	30	10	--x--	--x--	2
NCI008	Ética e Cidadania	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	2
NCE047	Libras	Presencial	40	20	20	--x--	--x--	2
BIO399	Mecanismos de adaptação animal	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	2
BIO474	Práticas em Tecnologias Digitais de Inf.e Comunic.	Presencial	100	--x--	100	--x--	--x--	2
PBIO04	Projeto Interdisciplinar IV	Presencial	100	--x--	--x--	100	--x--	2
BIO485	Psicologia do Desenv. e Aprend.e Prát. de Inclusão	Presencial	80	--x--	80	--x--	--x--	2

Sub-Total Carga/Aula 520 170 250 100 0

Período 7

BIO272	Biologia da Conservação	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	1
BIO315	Etologia	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	1
BIO494	Geologia e Paleontologia	Presencial	40	30	10	--x--	--x--	1
BIO475	Práticas em Educação Amb. para a Sustentabilidade	Presencial	100	--x--	100	--x--	--x--	1
PBIO05	Projeto Interdisciplinar V	Presencial	120	--x--	--x--	120	--x--	1
BIO495	Tópicos Esp. em Ciências Biológicas I (Lic.)	Presencial	80	80	--x--	--x--	--x--	1
OPT000	Disciplinas Optativas (Carga Horária Obrig. Total)		--x--	--x--	--x--	--x--	40	

Sub-Total Carga/Aula 420 190 110 120 40

Período 8

BIO496	Gestão Escolar na Educação Básica	Presencial	40	40	--x--	--x--	--x--	2
BIO497	Tópicos Esp. em Ciências Biológicas II (Lic.)	Presencial	80	80	--x--	--x--	--x--	2
OPT000	Disciplinas Optativas (Carga Horária Obrig. Total)		--x--	--x--	--x--	--x--	40	

Sub-Total Carga/Aula 120 120 0 0 40

Total Carga/Aula 3220 1510 1310 400 80

Total de carga horária presencial de disciplinas: 3220

Total de carga horária EaD de disciplinas: 0

ESTAGIO(S)

3	Estágio Obrigatório		480	--x--	--x--	--x--	--x--	
---	---------------------	--	-----	-------	-------	-------	-------	--

Carga Horária Estágio 480 0 0 0 0

EXTENSÃO ACADÊMICA

64	Atividades de Extensão		--x--	--x--	--x--	--x--	--x--	
EXT	Atividades de Extensão (Disciplinas)		400	--x--	--x--	--x--	--x--	

Carga Horária Complementar 400 0 0 0 0

ATIVIDADE(S) COMPLEMENTAR(ES)

2	Atividades Complementares		84	--x--	--x--	--x--	--x--	
---	---------------------------	--	----	-------	-------	-------	-------	--

Grade Curricular por Ano de Ingresso

Faculdade	Ciências Biológicas e da Saúde	Ano Ingresso	2024
Curso	Ciências Biológicas (Licenciatura)		

Código	Descrição da Matéria	Tipo	C.H. Total	C.H. Teórica	C.H. Prática	C.H. Extensão	Carga Optativa	Per
--------	----------------------	------	------------	--------------	--------------	---------------	----------------	-----

Carga Horária Complementar 84 0 0 0 0

COMPONENTE(S) INTEGRALIZADOR(ES)

10	Trabalho de Conclusão de Curso		36	--x--	--x--	--x--	--x--	
----	--------------------------------	--	----	-------	-------	-------	-------	--

Carga Horária Componente Integralizador 36 0 0 0 0

Total Carga/Aula + Complementar (Mínima): **3820**
Total carga horária de disciplinas Optativas Obrigatórias: **80**
Total carga hora aula disciplinas Optativas (não obrigatórias): **0**
Total carga/hora Horária (aula) do curso: **3900**

Ciências Biológicas

Reconhecimento renovado pela Portaria MEC/SERES nº 150 de 21/06/2023, republicada no D.O.U nº 117 em 22/06/2023, Seção 1, página 183.

Disciplinas Optativas:

- Plantas medicinais - 40 h/a;
- Frugivoria e dispersão de sementes - 40 h/a;
- Mutagenese e Carcinogênese Ambiental - 40 h/a;
- Ecotoxicologia - 40 h/a;
- Saneamento ambiental - 40 h/a;
- Gestão e Gerenc.de Resíduos Sólidos - 40 h/a;
- Viveiricultura e propagação de espécies nativas - 40 h/a;
- Entomologia aplicada - 40 h/a;
- Análises Químicas de Amostras Ambientais - 40 h/a;
- Limnologia Geral - 40 h/a;
- Biologia Marinha - 40 h/a;
- Paleoantropologia - 40 h/a;
- Políticas Públicas no combate às mudanças climáticas - 40 h/a;
- Arborização urbana - 40 h/a;
- Políticas Públicas de Saúde - 40 h/a;
- Primeiros Socorros - 40 h/a.

Grade curricular aprovada na 212ª Reunião Ordinária do Conselho Universitário - CONSU, realizada em 14/12/2023.

Secretário Geral
Mauro César de Oliveira