

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA

PROJETO POLÍTICO-PEDAGÓGICO

CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS – LICENCIATURA PLENA E BACHARELADO

CONTEÚDOS DAS DIRETRIZES CURRICULARES E DISCIPLINAS GERAIS

CONTEÚDOS BÁSICOS

BIOLOGIA CELULAR, MOLECULAR E EVOLUÇÃO

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
DSG2145	Biologia Celular	1°	OBR	(2-0)	30
DSG2111	Bioquímica Experimental	2°	OBR	(0-2)	30
DSG2112	Bioquímica Geral	2°	OBR	(4-0)	60
DSG2113	Biofísica para Ciências Biológicas	4°	OBR	(4-0)	60
DSG2114	Genética Básica	6°	OBR	(4-0)	60
DSG2115	Biologia Molecular	7°	OBR	(4-0)	60
DSG2116	Genética de Populações e Evolução	8°	OBR	(5-0)	75

Carga Horária em Biologia Celular, Molecular e Evolução 375

DIVERSIDADE BIOLÓGICA

DSG2117	Fundamentos de Microbiologia	1°	OBR	(2-0)	30
DSG2118	Botânica I	2°	OBR	(2-0)	30
DSG2119	Zoologia I	2°	OBR	(3-0)	45
DSG2120	Histologia e Embriologia Gerais	2°	OBR	(4-2)	90
DSG2121	Botânica II	3°	OBR	(2-0)	30
DSG2122	Botânica III	3°	OBR	(2-0)	30
DSG2123	Zoologia II	3°	OBR	(3-1)	60
DSG2124	Noções de Anatomia Humana	3°	OBR	(1-2)	45
DSG2125	Botânica IV	4°	OBR	(2-1)	45
DSG2126	Noções de Fisiologia Humana	4°	OBR	(3-0)	45
DSG2127	Zoologia III	5°	OBR	(3-1)	60

Carga Horária em Diversidade Biológia LOGIA LOGI	CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
DESC1129 Fisiologia Animal Comparada 6° OBR (4-0)	DSG2088	Fisiologia Vegetal	5°	OBR	(2-3)	75
Carga Horária em Diversidade Biológi LOGIA	DSG2128	Etologia	6°	OBR	(3-0)	45
DSG2130 Ecologia I 4° OBR (2-0)	DSG2129	Fisiologia Animal Comparada	6°	OBR	(4-0)	60
DSG2130 Ecologia I			Carga Horária em Dive	rsidade	Biológ	ica
DSG2131 Ecologia II 7° OBR (2-0) Carga Horária em Ecolog NDAMENTOS DAS CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA DSG2133 Física Aplicada a Biologia 1° OBR (4-0) DSG2134 Química Geral 1° OBR (4-0) DSG2135 Química Orgânica 1° OBR (4-0) DSG2136 Matemática para Ciências Biológicas 3° OBR (4-0) DSG2137 Geologia Geral 3° OBR (4-0) DSG2138 Bioestatística Básica 4° OBR (4-0) DSG2139 Paleontologia Geral 8° OBR (3-2) Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter IDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIAIS	DLOGIA					
DSG2132 Direito Ambiental 7° OBR (2-0) Carga Horária em Ecolog NDAMENTOS DAS CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA DSG2133 Física Aplicada a Biologia 1° OBR (4-0) DSG2134 Química Geral 1° OBR (4-0) DSG2135 Química Orgânica 1° OBR (4-0) DSG2136 Matemática para Ciências Biológicas 3° OBR (4-0) DSG2137 Geologia Geral 3° OBR (2-2) DSG2138 Bioestatística Básica 4° OBR (4-0) DSG2139 Paleontologia Geral 8° OBR (3-2) Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter NDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIAIS	DSG2130	Ecologia I	4°	OBR	(2-0)	30
Carga Horária em Ecologo NDAMENTOS DAS CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA DSG2133 Física Aplicada a Biologia 1º OBR (4-0) DSG2134 Química Geral 1º OBR (3-0) DSG2135 Química Orgânica 1º OBR (4-0) DSG2136 Matemática para Ciências Biológicas 3º OBR (4-0) DSG2137 Geologia Geral 3º OBR (2-2) DSG2138 Bioestatística Básica 4º OBR (4-0) DSG2139 Paleontologia Geral 8º OBR (3-2) Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter	DSG2131	Ecologia II	7°	OBR	(2-0)	30
DSG2133 Física Aplicada a Biologia 1º OBR (4-0) DSG2134 Química Geral 1º OBR (3-0) DSG2135 Química Orgânica 1º OBR (4-0) DSG2136 Matemática para Ciências Biológicas 3º OBR (4-0) DSG2137 Geologia Geral 3º OBR (2-2) DSG2138 Bioestatística Básica 4º OBR (4-0) DSG2139 Paleontologia Geral 8º OBR (3-2) Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter	DSG2132	Direito Ambiental	7°	OBR	(2-0)	30
DSG2134 Química Geral 1° OBR (3-0)			Carga Ho	rária e	m Ecolo	gia
DSG2134 Química Geral DSG2135 Química Orgânica DSG2136 Matemática para Ciências Biológicas DSG2137 Geologia Geral DSG2138 Bioestatística Básica DSG2139 Paleontologia Geral Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter	NDAMENTOS	DAS CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA				
DSG2135 Química Orgânica DSG2136 Matemática para Ciências Biológicas DSG2137 Geologia Geral DSG2138 Bioestatística Básica DSG2139 Paleontologia Geral Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter NDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIAIS	DSG2133	Física Aplicada a Biologia	1°	OBR	(4-0)	60
DSG2136 Matemática para Ciências Biológicas DSG2137 Geologia Geral DSG2138 Bioestatística Básica DSG2139 Paleontologia Geral Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter NDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIAIS	DSG2134	Química Geral	1°	OBR	(3-0)	45
DSG2137 Geologia Geral DSG2138 Bioestatística Básica DSG2139 Paleontologia Geral Carga Horária em Ciências Exatas e da Termodamentos Filosóficos e sociais	DSG2135	Química Orgânica	1°	OBR	(4-0)	60
DSG2138 Bioestatística Básica DSG2139 Paleontologia Geral Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter NDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIAIS	DSG2136	Matemática para Ciências Biológicas	3°	OBR	(4-0)	60
DSG2139 Paleontologia Geral Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter INDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIAIS	DSG2137	Geologia Geral	3°	OBR	(2-2)	60
Carga Horária em Ciências Exatas e da Ter	DSG2138	Bioestatística Básica	4°	OBR	(4-0)	60
INDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIAIS	DSG2139	Paleontologia Geral	8°	OBR	(3-2)	75
			Carga Horária em Ciências	Exatas (e da Te	rra
DSG2140 Biologia e Sociedade	NDAMENTOS	FILOSÓFICOS E SOCIAIS				
Diologia e booleadae	DSG2140	Biologia e Sociedade	1°	OBR	(3-0)	45
Carga Horária em Fundamentos Filosóficos e Socia		Carg	a Horária em Fundamentos Filo	sóficos	e Socia	ais
	ta:					
ta:						_