



Graduação

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO -
PROPLAD
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO - PROG
SIGUEMA ACADÊMICO - SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE
ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 04/09/2026 14:19

DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR**Código:** 2F.2**Matriz Curricular:** CIÊNCIAS BIOLÓGICAS LICENCIATURA - ZÉ DOCA - LICENCIATURA - Presencial - N**Unidade de Vinculação:** CAMPUS DE ZÉ DOCA (11.14.28)**Município de funcionamento:** ZÉ DOCA - MA**Período Letivo de Entrada em Vigor:** 2025 . 1

Carga Horária Mínima:	<i>Obrigatória</i>	<i>Optativas</i>	<i>Complementar</i>	<i>Extensão</i>	<i>Total</i>
	3150h	120h	225h	h	3495h

Créditos Obrigatórios: 141cr Total - (39cr Práticos) / (102cr Teóricos) / (0cr Extensão)**Carga Horária Obrigatória:** 2610h Total - (1080h Práticas) / (1530h Teóricas) / (0h Extensão)**Carga Horária Obrigatória de Atividade Acadêmica Específica:** 270 hrs**Carga Horária de Componentes Eletivos:** Máxima (1500 horas)**Carga Horária por Período Letivo:** Mínima (30 horas)**Créditos por Período Letivo:** Mínimo 4 Médio 4 Máximo 40**Prazos em Períodos Letivos:** Mínimo 9 Médio 9 Máximo 12**Componentes Optativos**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL090 HISTÓRIA DA BIOLOGIA - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
ZDCCBL091 BOTÂNICA ECONÔMICA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
ZDCCBL092 MASTOZOOLOGIA NEOTROPICAL - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO

CH Total: 180hrs.**Componentes Complementares**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL976 ATIVIDADES TEÓRICO- PRÁTICAS - ATP - 225h (5cr)	0h (0cr) aula 225h (5cr) lab.	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	COMPLEMENTAR

CH Total: 225hrs.**1º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL101 METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL102 LEITURA E PRODUÇÃO TEXTUA - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL103 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL104 SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO* - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL105 FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO* - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL106 BIOLOGIA CELULAR - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 360hrs.

2º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL210 BIOQUÍMICA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL211 BOTÂNICA ESTRUTURA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL212 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL213 FUNDAMENTOS DE FÍSICA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL214 LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS LIBRAS - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL215 PRÁTICA CURRICULAR NA DIMENSÃO POLÍTICO-SOCIAL - 135h (0cr)	0h (0cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	PRATICA COMO COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATORIO

CH Total: 435hrs.**3º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL321 BIOFÍSICA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL322 EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL323 BIOLOGIA E SISTEMÁTICA DE CRIPTÓGAMAS - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL324 PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO DA AÇÃO PEDAGÓGICA* - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL325 PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO* - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL326 PRÁTICA CURRICULAR NA DIMENSÃO EDUCACIONAL - 135h (3cr)	0h (0cr) aula 135h (3cr) lab. 0h (0cr) ext.	PRATICA COMO COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATORIO

CH Total: 435hrs.**4º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL432 PARASITOLOGIA HUMANA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL433 METAZOÁRIOS BASAIS - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL434 BIOLOGIA E SISTEMÁTICA DE ESPERMATÓFITAS - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL435 ANATOMIA ANIMAL COMPARADA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL436 POLÍTICA EDUCACIONAL BRASILEIRA* - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL437 PRÁTICA CURRICULAR NA DIMENSÃO ESCOLAR - 135h (0cr)	0h (0cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	PRATICA COMO COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATORIO

CH Total: 435hrs.**5º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL541 MICROBIOLOGIA GERA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

ZDCCBL542 EDUCAÇÃO ESPECIAL E INCLUSIVA - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL543 GENÉTICA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL544 GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL545 DIDÁTICA* - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL546 FISIOLOGIA ANIMAL COMPARADA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 360hrs.			
6º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL653 BIOLOGIA MOLECULAR - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL654 ZOOLOGIA DE DEUTEROSTÔMIOS - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL655 FISIOLOGIA VEGETAL - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL656 METODOLOGIA PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS* - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL657 BIOESTATÍSTICA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL658 ECOLOGIA - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 360hrs.			
7º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL762 TECNOLOGIAS APLICADAS AO ENSINO DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA* - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL763 EDUCAÇÃO AMBIENTAL* - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL764 METODOLOGIA PARA O ENSINO DE BIOLOGIA* - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL765 ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO DO ENSINO FUNDAMENTAL - 135h (3cr)	0h (0cr) aula 45h (3cr) lab. 0h (0cr) ext.	ESTÁGIO	OBRIGATORIO
CH Total: 315hrs.			
8º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ZDCCBL867 EVOLUÇÃO - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL869 GESTÃO EDUCACIONAL E ESCOLAR - 60h (4cr)	60h (4cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL870 ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO DO ENSINO MÉDIO - 180h (4cr)	0h (0cr) aula 60h (4cr) lab. 0h (0cr) ext.	ESTÁGIO	OBRIGATORIO
CH Total: 300hrs.			
9º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza

ZDCCBL973	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) - 0h (0cr)	0h (0cr) aula 0h (0cr) lab. 0h (0cr) ext.	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	OBRIGATORIO
ZDCCBL974	BIOLOGIA DA CONSERVAÇÃO - 60h (3cr)	30h (2cr) aula 30h (1cr) lab. 0h (0cr) ext.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
ZDCCBL975	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO EM GESTÃO ESCOLAR - 90h (2cr)	0h (0cr) aula 30h (2cr) lab. 0h (0cr) ext.	ESTÁGIO	OBRIGATORIO
CH Total: 150hrs.				

SIGUEMA Acadêmico | Coordenação de Sistemas de Informação - 2016-8200, ramal 9950/2016-8201/2016-8202 | Copyright © 2006-2026 - UEMA - AppServer1.s1i1