



ASSOCIAÇÃO VIÇOSENSE DE ENSINO E PESQUISA LTDA. - AVEP
FACULDADE DE VIÇOSA - FDV

PLANO CURRICULAR

CURSO: ENGENHARIA AMBIENTAL (Bacharelado)

**INGRESSOS:
2020/1**

Códigos dos Eixos Estruturantes:

ECB-100 e EAM-100 - Unidades de Ensino de Formação Básica em Engenharia Ambiental
ECB-200 e EAM-200 - Unidades de Ensino de Formação Profissional em Engenharia Ambiental
ECB-300 e EAM-300 - Unidades de Ensino de Formação Específica em Engenharia Ambiental
ECB-400 e EAM-400 - Unidades de Ensino de Trabalho Interdisciplinar Supervisionado

PRIMEIRO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
ECB-101	Português	60	---	60
ECB-102	Direito	30	---	30
ECB-103	Teoria Geral da Administração	60	---	60
ECB-201	Matemática Discreta	60	---	60
ECB-202	Programação de Computadores	30	30	60
ECB-401	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado I	30	50	80
TOTAL		270	80	350

SEGUNDO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
ECB-104	Cálculo Diferencial e Integral I	60	---	60
ECB-105	Física I	60	---	60
ECB-106	Metodologia Científica	60	---	60
ECB-203	Desenho Técnico Assistido por Computador	30	30	60
ECB-110	Laboratório de Física I	---	30	30
ECB-402	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado II	30	50	80
TOTAL		240	110	350

TERCEIRO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
ECB-107	Cálculo Diferencial e Integral II	60	---	60
ECB-108	Economia	60	---	60
ECB-109	Física II	60	---	60
ECB-116	Laboratório de Física II	---	30	30
ECB-301	Produção e Meio Ambiente	30	30	60
ADM-403	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado III	30	50	80
TOTAL		240	110	350

QUARTO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
ECB-111	Estatística	60	---	60
ECB-112	Fenômenos de Transporte	60	---	60
ECB-113	Laboratório de Química	---	30	30
ECB-114	Mecânica Básica	60	---	60
ECB-115	Química Geral	60	---	60
ECB-404	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado IV	30	50	80
TOTAL		270	80	350

QUINTO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
EAM-116	Álgebra Linear	30	---	30
EAM-117	Biologia Geral	50	10	60
EAM-118	Filosofia e Ética	60	---	60
EAM-121	Libras	30	---	30
EAM-204	Geologia e Solos	50	10	60
EAM-211	Estatística aplicada	30	---	30
EAM-405	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado V	30	50	80
TOTAL		280	70	350

SEXTO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
EAM-119	Psicologia	60	---	60
EAM-205	Hidrologia e Manejo de Bacias Hidrográficas	50	10	60
EAM-206	Ecologia e Ecossistemas Naturais	30	---	30
EAM-207	Microbiologia e Bioquímica Aplicadas	50	10	60
EAM-302	Climatologia Aplicada	50	10	60
EAM-406	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado VI	30	50	80
TOTAL		270	80	350

SÉTIMO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
EAM-120	Socioantropologia	60	---	60
EAM-212	Adequação de Estradas Rurais	20	10	30
EAM-208	Sistemas de Tratamento e Reuso da Água	50	10	60
EAM-304	Geomática Aplicada	30	30	60
EAM-303	Monitoramento e Análises Ambientais	50	10	60
EAM-407	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado VII	30	50	80
TOTAL		240	110	350

OITAVO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
EAM-209	Poluição e Sistemas de Controle	60	---	60
EAM-210	Sistemas de Tratamento de Esgotos	50	10	60
EAM-306	Hidráulica e Drenagem Urbana	50	10	60
EAM-307	Sistemas de Gestão de Resíduos Sólidos	50	10	60
EAM-308	Legislação, Direito e Políticas Ambientais	30	---	30
EAM-408	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado VIII	30	50	80
TOTAL		270	80	350

NONO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
EAM-305	Planejamento e Gestão Ambiental Rural	50	10	60
EAM-309	Avaliação de Impactos Ambientais	20	10	30
EAM-310	Estágio Supervisionado I	30	120	150
EAM-312	Recuperação de Áreas Degradadas	50	10	60
EAM-313	Tópicos Especiais I	30	---	30
TOTAL		180	150	330

DÉCIMO PERÍODO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
EAM-314	Estágio Supervisionado II	30	120	150
EAM-315	Tópicos II	30	---	30
EAM-318	Instrumentos para gestão de recursos hídricos	20	10	30
EAM-319	Licenciamento Ambiental	20	10	30
TOTAL		100	140	240

AO LONGO DO CURSO		CARGA HORÁRIA		
Códigos	Unidades de Ensino	TS	PS	Total
EAM-316	Trabalho de Curso	40	---	40
EAM-317	Atividades Complementares	200	---	200
TOTAL		240	---	240

Observações:

- Unidade de ensino em regime de oferta semipresencial, nos termos da Port. MEC nº 1.134, de 10/10/2018.
- Carga horária total do curso: 3.610 (três mil seiscentos e dez) horas;
- Semestre letivo: 100 (cem) dias;
- Tempo mínimo de integralização do curso: 10 (dez) períodos;
- Tempo máximo de integralização do curso: 15 (quinze) períodos; e
- Nos períodos a realizar podem ocorrer alterações em consequência de determinações legais ou de decisões de caráter pedagógico (Parecer CNE/CES nº 869, de 2/10/2000).

Prof^a. Dr^a. Aline Santana de Oliveira
Coordenadora do Curso de Engenharia Ambiental