

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE BACHARELADO EM GESTÃO E ANÁLISE AMBIENTAL

1º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Fundamentos de Gestão e Análise Ambiental	DCAm	30	0	30	
Princípios de Geotecnologias	DCAm	45	15	60	
Comunicação Científica	DCAm	30	0	30	
Climatologia	DCAm	30	0	30	
Biologia e Diversidade Animal	DHb	45	15	60	
Direito Ambiental	DCAm	60	0	60	
Cálculo para Ciências Ambientais	DCAm	60	0	60	
Projetos I: Métodos Quantitativos	DCAm	30	60	90	
TOTAL				420	
2º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Hidrologia	DCAm	30	0	30	
Geologia Ambiental	DECiv	45	15	60	
Geotecnologias Aplicadas	DCAm	15	45	60	Princípios de Geotecnologias
Políticas Públicas Ambientais	DCAm	45	15	60	
Biogeografia	DCAm	30	30	60	
Limnologia Aplicada	DHb	30	0	30	
Biologia e Diversidade Vegetal	DB	30	30	60	
Projetos II: Monitoramento Ambiental	DHb	0	90	90	
TOTAL				450	

3º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Ecologia de Populações	DCAm	45	15	60	Cálculo para Ciências Ambientais
Planejamento Ambiental	DCAm	30	30	60	
Gestão de Águas	DCAm	60	0	60	
Gestão de Resíduos Sólidos	DCAm	45	15	60	
Gestão de Sistemas de Produção e da Qualidade	DEP	60	0	60	
Métodos Estatísticos para Ciências Ambientais	DCAm	45	15	60	Projetos I: Métodos Quantitativos
Projetos III: Análise e Planejamento Ambiental	DCAm	0	90	90	Geotecnologias Aplicadas
TOTAL				450	
4º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Conservação da Biodiversidade	DCAm	45	15	60	
Gerenciamento de Projetos Ambientais	DCAm	30	30	60	
Ecologia de Comunidades	DCAm	45	15	60	Ecologia de Populações
Educação Ambiental	DCAm	45	15	60	
Química Ambiental	DQ	60	0	60	
Métodos para Análise e Melhoria da Qualidade	DEP	60	0	60	
Projetos IV: Gestão de Áreas Naturais Protegidas	DCAm	30	60	90	Projetos III: Análise e Planejamento Ambiental
TOTAL				450	
5º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Ecologia Humana e Etnoecologia	DCAm	45	15	60	
Ciclos Biogeoquímicos e Poluição	DHb	30	30	60	
Gestão Ambiental Empresarial	DCAm	45	15	60	
Ecologia de Ecossistemas	DCAm	45	15	60	Ecologia de Comunidades
Análise de Dados Ambientais	DB	30	30	60	
Economia do Meio Ambiente	DCAm	60	0	60	
Projetos V: Gestão de Bacias Hidrográficas	DCAm	0	90	90	Projetos IV: Gestão de Áreas Naturais Protegidas Gestão de Águas Educação Ambiental
TOTAL				450	

6º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Planejamento Ambiental Urbano	DCAm	45	15	60	
Avaliação de Impactos Ambientais	DCAm	45	15	60	
Certificação e Auditoria Ambiental	DCAm	45	15	60	
Ecologia de Paisagens	DCAm	30	30	60	Ecologia de Comunidades
Ecologia da Restauração	DCAm	45	15	60	Ecologia de Comunidades
Projetos VI: Sistemas Socioecológicos	DCAm	15	75	90	
TOTAL				390	
7º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Planejamento Ambiental Rural	DCAm	45	15	60	
Projeto final I (Estágio ou Monografia)	DCAm	0	150	150	
TOTAL				210	
8º PERÍODO					
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Projeto final II (Estágio ou Monografia)	DCAm	0	150	150	
TOTAL				150	
OUTRAS ATIVIDADES					
ATIVIDADES	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Atividades Complementares				60	
Disciplinas Optativas/Eletivas	Vários			210	
TOTAL				270	

DISCIPLINAS OPTATIVAS/ELETIVAS					
DISCIPLINAS OPTATIVAS/ELETIVAS	Depto.	CARGA HORÁRIA			REQUISITOS
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	
Introdução à Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS I	DPsi	30	0	30	
Introdução à Energia Renovável	DEE	30	0	30	
Sociedade e Meio Ambiente	DS	60	0	60	
Problemas Ambientais e Sociedade	DHb	30	0	30	
Geotecnia aplicada	DECiv	60	0	30	
Água subterrânea	DECiv	30	0	30	
Licenciamento Ambiental	DCAm	30	30	60	
Saneamento Ambiental	DCAm	60	0	60	
Gestão e Análise da Poluição Hídrica	DCAm	30	0	30	
Introdução à Economia	DEP	60	0	60	
Microscopia de luz, Fotomicrografia e Imagens Digitalizadas	DB	15	15	30	
Princípios de Administração para Gestão e Análise Ambiental	DCAm	60	0	60	
Geotecnologias e Aplicações Web na Gestão Ambiental	DCAm	30	30	60	
Ecologia de Campo	DCAm	60	60	120	
Cultura de Consumo, Resíduos e Meio Ambiente	DCAm	30	30	60	
Fauna Urbana para Gestão Ambiental	DCAm	30	30	60	
Diversidade e Conservação de Peixes de Água Doce Neotropicais	DCAm	30	30	60	
Sustentabilidade, Turismo e Desenvolvimento Local	DCAm	30	30	60	
Tópicos em Gestão e Análise Ambiental	DCAm	60	0	60	
Tecnologias em Gestão e Análise Ambiental	DCAm	60	0	60	
Temas de Pesquisa em Ciências Ambientais I	DCAm	30	0	30	
Temas de Pesquisa em Ciências Ambientais II	DCAm	30	0	30	
Temas Contemporâneos em Análise Ambiental	DCAm	45	15	60	
Temas Contemporâneos em Ciências Ambientais	DCAm	60	0	60	
Temas Contemporâneos em Gestão Ambiental	DCAm	60	0	60	
Tópicos Especiais em Análise Ambiental	DCAm	30	0	30	
Tópicos Especiais em Gestão Ambiental	DCAm	30	0	30	
Tópicos Especiais em Ciências Ambientais	DCAm	30	0	30	

