
TECNOLOGIA EM GESTÃO AMBIENTAL

COORDENADOR

Carlos Fernando Lemos
fernando.lemos@ufv.br

Currículo do Curso de Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental

Tecnólogo

ATUAÇÃO

O perfil característico do profissional de meio ambiente deverá ser o de um profissional qualificado para compreender, tomar decisões e propor soluções sobre os problemas ambientais em toda a sua amplitude e diversidade. Os profissionais concluintes do Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental deverão apresentar um conjunto de competências que os habilitam a desempenhar atividades nos mais diferentes locais de trabalho, visando sempre ao controle da qualidade do meio ambiente.

Reconhecimento: Portaria do MEC Nº 20 de 12/03/2012

Renovação: Portaria do MEC Nº 823 de 30/12/2014

Autorização: CEPE-UFV, ATA Nº. 445 de 05/12/2007

Ano de início: 2008

Turno: Integral - 50 vagas

Exigência	Horas	Prazos	Anos
Disciplinas obrigatórias	1.965	Mínimo	2
Estágio Supervisionado (150h)		Padrão	2,5
		Máximo	5
TOTAL	1.965		

SEQUÊNCIA SUGERIDA

Disciplinas Obrigatórias		Carga Horária	Total	Pré-requisito
Código	Nome	Cr(T-P)	Horas	(Pré ou Co-requisito)*
1º Período				
CCF100	Introdução à Programação	4(2-2)	60	
MAF107	Noções de Cálculo Diferencial e Integral	4(4-0)	60	
QMF100	Química Geral	4(4-0)	60	
TGA230	Ecologia e Ecossistemas Brasileiros	3(3-0)	45	
TGA231	Microbiologia Ambiental e Saúde Pública	4(2-2)	60	
TGA240	Elementos de Ciências do Solo	3(1-2)	45	
TGA250	Introdução à Gestão Ambiental	1(1-0)	15	

Disciplinas Obrigatórias			
Código	Nome	Carga Horária Cr(T-P)	Pre-requisito (Pré ou Co-requisito)*
1º Período - Continuação			
TGA311	Cartografia e Sistemas de Informações Geográficas	4(2-2)	60
TOTAL		27	405
TOTAL ACUMULADO		27	405
2º Período			
AGF330	Levantamento, Aptidão, Manejo e Conservação do Solo	5(3-2)	75 TGA240
LEF100	Português Instrumental I	4(4-0)	60
MAF105	Iniciação à Estatística	4(4-0)	60 MAF107
TGA251	Legislação Ambiental	3(3-0)	45
TGA360	Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	3(3-0)	45
TGA370	Educação Ambiental	2(2-0)	30
TGA371	Teoria Geral da Administração	2(2-0)	30
TGA395	Meteorologia e Climatologia	4(4-0)	60
TOTAL		27	405
TOTAL ACUMULADO		54	810
3º Período			
TBC104	Empreendedorismo	4(4-0)	60
TGA221	Química Ambiental Prática	2(0-2)	30 QMF100*
TGA350	Licenciamento Ambiental	3(3-0)	45 TGA251
TGA361	Hidráulica Básica	4(2-2)	60 MAF107
TGA372	Economia de Recursos Naturais	4(4-0)	60
TGA381	Manejo e Tratamento de Poluentes	3(3-0)	45 TGA231*
TGA391	Elaboração e Desenvolvimento de Projetos Ambientais	4(4-0)	60
TGA396	Monitoramento e Qualidade do Ar	2(2-0)	30 TGA395
TOTAL		26	390
TOTAL ACUMULADO		80	1.200
4º Período			
TGA341	Recuperação de Áreas Degradadas	4(2-2)	60 AGF330
TGA362	Qualidade e Tratamento de Água	4(2-2)	60 TGA361

Currículo do Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental			
Disciplinas Obrigatórias			
Código	Nome	Carga Horária Cr(T-P)	Pre-requisito (Pré ou Co-requisito)*
4º Período - Continuação			
TGA382	Controle da Poluição em Processos Industriais	4(4-0)	60 TGA381*
TGA383	Coleta e Tratamento de Águas Residuárias	3(3-0)	45 TGA381*
TGA384	Gerenciamento de Resíduos Sólidos	4(4-0)	60
TGA385	Segurança no Trabalho	4(4-0)	60
TGA392	Sistemas Agroflorestais e Agroecologia	4(2-2)	60 AGF330
TOTAL		27	405
TOTAL ACUMULADO		107	1.605
5º Período			
TGA351	Avaliação de Impactos Ambientais	3(3-0)	45 TGA350*
TGA373	Gestão Ambiental	4(4-0)	60
TGA393	Trabalho de Conclusão de Curso	0(1-6)	105 TGA391 e TGA394*
TGA394	Estágio Supervisionado	0(0-10)	150 Ter cursado, no mínimo, 390 horas de disciplinas obrigatórias
TOTAL		7	360
TOTAL ACUMULADO		114	1.965
Disciplinas Optativas			
LEF280	LIBRAS Língua Brasileira de Sinais	3(3-0)	45
TBC493	Tópicos Especiais em Políticas de Saúde e Cidadania	4(4-0)	60