

---

---

## **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

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

Ano de início: 2008

<b>Exigência</b>	<b>Horas</b>	<b>Prazos</b>	<b>Anos</b>
Disciplinas obrigatórias	1.950	Mínimo	2,0
Estágio Supervisionado (150h)		Padrão	2,5
		Máximo	5,0
<b>TOTAL</b>	<b>1.950</b>		

#### SEQUÊNCIA SUGERIDA

<b>Disciplinas Obrigatórias</b>		Carga Horária	Total	Pré-requisito
Código	Nome	Cr(T-P)	Horas	(Pré ou Co-requisito)*
<b>1º Período</b>				
<b>MAF107</b>	Noções de Cálculo Diferencial e Integral	4(4-0)	60	
<b>QMF100</b>	Química Geral	4(4-0)	60	
<b>TDS100</b>	Informática Básica	3(1-2)	45	
<b>TGA230</b>	Ecologia e Ecossistemas Brasileiros	3(3-0)	45	
<b>TGA231</b>	Microbiologia Ambiental e Saúde Pública	4(2-2)	60	
<b>TGA240</b>	Elementos de Ciências do Solo	3(1-2)	45	
<b>TGA250</b>	Introdução à Gestão Ambiental	1(1-0)	15	

### Currículo do Curso de Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental

<b>Disciplinas Obrigatórias</b>		Carga Horária	Total	Pré-requisito
Código	Nome	Cr(T-P)	Horas	(Pré ou Co-requisito)*
<b>1º Período - Continuação</b>				
<b>TGA311</b>	Cartografia e Sistemas de Informações Geográficas	4(2-2)	60	
<b>TOTAL</b>		26	390	
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		26	390	
<b>2º Período</b>				
<b>AGF330</b>	Levantamento, Aptidão, Manejo e Conservação do Solo	5(3-2)	75	TGA240
<b>LEF100</b>	Português Instrumental I	4(4-0)	60	
<b>MAF105</b>	Iniciação à Estatística	4(4-0)	60	MAF107
<b>TGA251</b>	Legislação Ambiental	3(3-0)	45	
<b>TGA360</b>	Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	3(3-0)	45	
<b>TGA370</b>	Educação Ambiental	2(2-0)	30	
<b>TGA371</b>	Teoria Geral da Administração	2(2-0)	30	
<b>TGA395</b>	Meteorologia e Climatologia	4(4-0)	60	
<b>TOTAL</b>		27	405	
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		53	795	
<b>3º Período</b>				
<b>TBC104</b>	Empreendedorismo	4(4-0)	60	
<b>TGA221</b>	Química Ambiental Prática	2(0-2)	30	QMF100*
<b>TGA350</b>	Licenciamento Ambiental	3(3-0)	45	TGA251
<b>TGA361</b>	Hidráulica Básica	4(2-2)	60	MAF107
<b>TGA372</b>	Economia de Recursos Naturais	4(4-0)	60	
<b>TGA381</b>	Manejo e Tratamento de Poluentes	3(3-0)	45	TGA231*
<b>TGA391</b>	Elaboração e Desenvolvimento de Projetos Ambientais	4(4-0)	60	
<b>TGA396</b>	Monitoramento e Qualidade do Ar	2(2-0)	30	TGA395
<b>TOTAL</b>		26	390	
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		79	1.185	
<b>4º Período</b>				
<b>TGA341</b>	Recuperação de Áreas Degradadas	4(2-2)	60	AGF330

**Currículo do Curso de Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental**

<b>Disciplinas Obrigatórias</b>		Carga Horária	Total	Pré-requisito
Código	Nome	Cr(T-P)	Horas	(Pré ou Co-requisito)*
<b>4º Período - Continuação</b>				
<b>TGA362</b>	Qualidade e Tratamento de Água	4(2-2)	60	TGA361
<b>TGA382</b>	Controle da Poluição em Processos Industriais	4(4-0)	60	TGA381*
<b>TGA383</b>	Coleta e Tratamento de Águas Residuárias	3(3-0)	45	TGA381*
<b>TGA384</b>	Gerenciamento de Resíduos Sólidos	4(4-0)	60	
<b>TGA385</b>	Segurança no Trabalho	4(4-0)	60	
<b>TGA392</b>	Sistemas Agroflorestais e Agroecologia	4(2-2)	60	AGF330
<b>TOTAL</b>		27	405	
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		106	1.590	
<b>5º Período</b>				
<b>TGA351</b>	Avaliação de Impactos Ambientais	3(3-0)	45	TGA350*
<b>TGA373</b>	Gestão Ambiental	4(4-0)	60	
<b>TGA393</b>	Trabalho de Conclusão de Curso	0(1-6)	105	TGA391 e TGA394*
<b>TGA394</b>	Estágio Supervisionado	0(0-10)	150	Ter cursado, no mínimo, 390 horas de disciplinas obrigatórias
<b>TOTAL</b>		7	360	
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		113	1.950	
<b>Disciplinas Optativas</b>				
<b>LEF280</b>	LIBRAS Língua Brasileira de Sinais	3(3-0)	45	
<b>TBC493</b>	Tópicos Especiais em Políticas de Saúde e Cidadania	4(4-0)	60	