



FACULDADE DE TALENTOS HUMANOS  
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AMBIENTAL  
MATRIZ CURRICULAR  
2018

1º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Administração	40
Desenho Técnico	80
Estatística	80
Introdução à Engenharia	40
Introdução à Informática	80
Matemática Básica	80
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

2º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Álgebra Linear e Geometria Analítica	120
Cálculo I	80
Economia	40
Língua Portuguesa	80
Química Geral	80
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

3º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Algoritmo e Linguagem de Programação	80
Cálculo II	80
Estudos Ambientais	40
Física I	80
Introdução à Ciência dos Materiais	80
Química Orgânica	40
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

4º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Biologia	80
Cálculo III	80
Eletrotécnica	80
Filosofia e Ética	40
Física II	80
Metodologia da Pesquisa Científica	40
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>



FACULDADE DE TALENTOS HUMANOS  
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AMBIENTAL  
MATRIZ CURRICULAR  
2018

5º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Cálculo IV	80
Física III	80
Físico-Química	40
Gestão da Segurança, Saúde e Meio Ambiente	80
Mecânica dos Sólidos	80
Microbiologia Ambiental	40
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

6º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Ecologia Geral	80
Geoquímica Ambiental	80
Mecânica dos Fluidos	80
Métodos Numéricos	80
Termodinâmica	80
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

7º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Gerenciamento e Controle da Poluição da Água e do Solo	80
Gestão de Resíduos Sólidos, Líquidos e Gasosos	80
Impactos Ambientais e Recuperação de Áreas Degradadas	80
Poluição Atmosférica	80
Sistemas de Gestão Ambiental	80
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

8º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Avaliação de Impacto Ambiental e Licenciamento Ambiental	80
Cartografia e Geoprocessamento	80
Direito e Legislação Ambiental	80
Geologia	80
Orientação de Estágio	40
Saneamento Ambiental	80
<b>Carga Horária Total</b>	<b>440</b>

<b>Estágio Supervisionado</b>	<b>200</b>
-------------------------------	------------



FACULDADE DE TALENTOS HUMANOS  
**CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AMBIENTAL**  
MATRIZ CURRICULAR  
2018

9º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Análise Espacial Geográfica	80
Geotecnia	40
Hidráulica	80
Mecânica dos Solos	80
Recursos Naturais	40
Saúde Ambiental	40
Topografia	40
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

10º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Análise de Riscos Ambientais e Licenciamento Ambiental	80
Empreendedorismo	80
Energia e Meio Ambiente	40
Hidrologia e Climatologia	40
Optativa	40
Perícia Ambiental	80
Trabalho de Conclusão de Curso	40
<b>Carga Horária Total</b>	<b>400</b>

ROL DE DISCIPLINAS OPTATIVAS
Educação Ambiental
Gestão da Qualidade e Melhoria de Processos
Libras – Língua Brasileira de Sinais
Noções de Direito e Legislação

RESUMO	
COMPONENTES CURRICULARES	CH TOTAL (HORA/AULA)
Atividades Complementares	150
Disciplinas Obrigatórias	4.040
Estágio Supervisionado	200
<b>Carga Horária Total</b>	<b>4.390</b>