

Tabela 5 – Matriz Curricular do Curso de Tecnologia em Gestão Ambiental do IFCE Campus Paracuru.

SEMESTRE I							
Código	Componente curricular	CH	Créd.	Teoria	Prática	PCC	Pré-requisito
29.300.1	Microbiologia Básica	80h	4	3	1	-	---
29.300.2	Química Geral	80h	4	3	1	-	---
29.300.3	Ecologia Geral	80h	4	3	1	-	---
29.300.4	Matemática Aplicada	80h	4	4	0	-	---
29.300.5	Educação Ambiental	40h	2	2	0	-	---
29.300.6	Introdução a Gestão Ambiental	40h	2	2	0	-	---
TOTAL SEMESTRE I		400h	20	17	3		
SEMESTRE II							
Código	Componente curricular	CH	Créd.	Teoria	Prática	PCC	Pré-requisito
29.300.7	Microbiologia Sanitária e Ambiental	40h	2	1,5	0,5	-	29.300.1
29.300.8	Estudos Ambientais	80h	4	3	1	-	29.300.6
29.300.9	Química Analítica Ambiental	80h	4	3	1	-	29.300.2
29.300.10	Química Orgânica	40h	2	2	0	-	29.300.2
29.300.11	Metodologia Científica	40h	2	2	0	-	---
29.300.12	Estatística Aplicada	40h	2	2	0	-	29.300.4
29.300.13	Tratamento e Abastecimento de Água	40h	2	2	0	-	29.300.2
TOTAL SEMESTRE II		360	18	15,5	2,5		
SEMESTRE III							
Código	Componente curricular	CH	Créd.	Teoria	Prática	PCC	Pré-requisito
29.300.14	Topografia Sensoriamento Remoto	80h	4	4	0	-	29.300.4
29.300.15	Legislação Ambiental	40h	2	2	0	-	29.300.8
29.300.16	Gestão de Resíduos Sólidos I	80h	4	4	0	-	29.300.6
29.300.17	Empreendedorismo Ambiental	40h	2	2	0	-	---
29.300.18	Gestão de Águas Residuárias I	80h	4	4	0	-	29.300.7
29.300.19	Gestão e Poluição Atmosférica	40h	2	2	0	-	29.300.6
29.300.20	Higiene e Segurança no Trabalho	40h	2	2	0	-	---
TOTAL SEMESTRE III		400	20	20	0		
SEMESTRE IV							
Código	Componente curricular	CH	Créd.	Teoria	Prática	PCC	Pré-requisito
29.300.21	Planejamento e Elaboração de Projetos	40h	2	1	1	-	29.300.11
29.300.22	Gestão de Águas Residuárias II	40h	2	2	0	-	29.300.18
29.300.23	Gestão de Resíduos Sólidos II	80h	4	3	1	-	29.300.16
29.300.24	Recuperação de Áreas Degradadas	40h	2	2	0	-	29.300.3
29.300.25	Geologia e Manejo Ecológico do Solo	40h	2	1	1	-	29.300.3
29.300.26	Gestão de Bacias	40h	2	2	0	-	29.300.13
29.300.27	Projeto de TCC	40h	2	2	0	-	29.300.11 e 29.300.15
TOTAL SEMESTRE IV		320	16	13	3		
SEMESTRE V							
Código	Componente curricular	CH	Créd.	Teoria	Prática	PCC	Pré-requisito
29.300.28	Gestão e Manejo de Áreas Protegidas	40h	2	2	0	-	29.300.25
29.300.29	Certificação e Auditoria ambiental	40h	2	2	0	-	29.300.15
29.300.30	Manejo Sustentável Semiárido	40h	2	1	1	-	29.300.25
29.300.31	Planejamento e Ordenamento do Território Urbano	40h	2	2	0	-	---
29.300.32	Libras	40h	2	2	0	-	---
29.300.33	Trabalho de Conclusão do Curso	80h	4	0	4	-	29.300.27
TOTAL SEMESTRE V		280	16	11	5		
TOTAL GERAL		1800					
OPTATIVAS – A DEFINIR							

Tabela 6 – Resumo Geral de Créditos na Matriz Curricular do Curso de Tecnologia em Gestão Ambiental do IFCE Campus Paracuru.

Resumo Geral	
Estágio Supervisionado (optativo)	200 horas
Trabalho de conclusão de curso [TCC]	120 horas
Atividades Teórico-práticas de aprofundamento	100 horas
Conteúdos Curriculares Obrigatórios	1640 horas
TOTAL DE HORAS SEM ESTÁGIO	1900 horas
TOTAL DE HORAS COM ESTÁGIO	2100 horas