

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE  
PROFESSORES SUBSTITUTOS  
EDITAL Nº 12/DG-CAMPUS MARACANAÚ-IFCE/2019  
REGIME DE TRABALHO – 40H SUBSTITUTO**

**ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

ÁREA	SUBÁREA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
ENGENHARIA SANITÁRIA	GESTÃO AMBIENTAL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Legislação Ambiental.;</li> <li>2. Recuperação de Áreas Degradadas.;</li> <li>3. Controle da Poluição Atmosférica.;</li> <li>4. Estudo de Impacto Ambiental .;</li> <li>5. Microbiologia Aplicada a Ciências Ambientais.;</li> <li>6. Gestão Integrada dos Recursos Hídricos.;</li> <li>7. Limnologia.;</li> <li>8. Certificação Ambiental.;</li> <li>9. Controle da Poluição das Águas e do Solo.;</li> <li>10. Educação Ambiental.;</li> </ol>
ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO AMBIENTAL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Projeto de Estações de Tratamento de Esgoto.;</li> <li>2. Tecnologias de Tratamento de Efluentes Domésticos e Industriais.;</li> <li>3. Sistema de Drenagem Urbana.;</li> <li>4. Parâmetros de Qualidade das Águas.;</li> <li>5. Reuso de Água.;</li> <li>6. Gerenciamento de Lodo de ETAS e ETES.;</li> <li>7. Projeto de Estações de Tratamento de Água.;</li> <li>8. Sistema de Abastecimento de Água.;</li> <li>9. Gerenciamento de Resíduos Sólidos.;</li> <li>10. Esgotamento Sanitário.</li> </ol>