INSTITUTO FEDERAL
DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
Ceará

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSORES SUBSTITUTOS
EDITAL Nº 02/DG CAMPUS DE SOBRAL - IFCE/2018
REGIME DE TRABALHO – 40H SUBSTITUTO

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

ÁREA	SUBÁREA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
ENGENHARIA SANITÁRIA	GESTÃO AMBIENTAL	1. Legislação Ambiental.; 2. Recuperação de Áreas Degradadas.; 3. Controle da Poluição Atmosférica.; 4. Estudo de Impacto Ambiental.; 5. Microbiologia Aplicada a Ciências Ambientais.; 6. Gestão Integrada dos Recursos Hídricos.; 7. Limnologia.; 8. Certificação Ambiental.; 9. Controle da Poluição das Águas e do Solo.; 10. Educação Ambiental.
ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS	1. Analise custo volume lucro; 2. Gestão e gerenciamento de projetos; 3. Modelos de gestão da qualidade; 4. Marketing - conceitos, fundamentos e ferramentas do marketing; 5. Modelos de planejamento estratégico; 6. Empreendedorismo; 7. Fundamentos da administração; 8. Administração de capital de giro; 9. Planejamento e controle da produção; 10. Gestão de pessoas: avaliação de desempenho;
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GERÊNCIA DA PRODUÇÃO	1. Planejamento, Programação e Controle da Produção; 2. Gestão da Manutenção; 3. Projeto de Fábrica e de Instalações Industriais, layout/ arranjo físico; 4. Gestão de Sistemas da Qualidade; 5. Sistemas de Gestão de Higiene e Segurança do Trabalho; 6. Sistemas Produtivos; 7. Gestão Ambiental; 8. Organização Industrial; 9. Gerenciamento de Serviços em Produção e Transportes; 10. Custos da Produção;