

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE
PROFESSOR SUBSTITUTO
EDITAL Nº 1/2026 CGP-MAR/DG-MAR/MARACANAU-IFCE
REGIME DE TRABALHO – 40H SUBSTITUTO**

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

ÁREA	SUBÁREA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
ENGENHARIA MECÂNICA	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO	<ol style="list-style-type: none"> 1. MATRIZES PARA PROCESSOS DE CONFORMAÇÃO MECÂNICA 2. GEOMETRIA DAS FERRAMENTAS DE CORTE PARA USINAGEM 3. MATERIAIS PARA FERRAMENTAS DE CORTE PARA USINAGEM 4. EQUIPAMENTOS PARA PROCESSOS DE CONFORMAÇÃO MECÂNICA 5. EQUIPAMENTOS PARA USINAGEM 6. USINAGEM CNC 7. ROBOTIZAÇÃO NA SOLDAGEM 8. TORNEAMENTO, FRESAMENTO E FURAÇÃO 9. LAMINAÇÃO, TREFILAÇÃO E ESTAMPAGEM 10. CONDIÇÕES ECONÔMICAS DE USINAGEM
ENGENHARIA SANITÁRIA	SANEAMENTO AMBIENTAL	<ol style="list-style-type: none"> 1. TECNOLOGIAS DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS E INDUSTRIAIS. 2. PARÂMETROS DE QUALIDADE DAS ÁGUAS. 3. SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA. 4. PROJETO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA. 5. GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS. 6. PROJETO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO. 7. ESGOTAMENTO SANITÁRIO. 8. GERENCIAMENTO DE LODO DE ETAS E ETES. 9. SISTEMA DE DRENAGEM URBANA. 10. REUSO DE ÁGUA