

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE
PROFESSORES SUBSTITUTOS**

EDITAL Nº 01/DG CAMPUS DE SOBRAL - IFCE/2021.

REGIME DE TRABALHO – 40H SUBSTITUTO

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

ÁREA	SUBÁREA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
ENGENHARIA CIVIL	AGRIMENSURA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Forma da terra, elipsóide de revolução e datums; 2. Interpretação de Imagens: visual e computador; 3. Fundamentos de Processamento Digitais de Imagens e Sensoriamento Remoto; 4. Desenho topográfico: escalas de representações; 5. Topologia; 6. Locação de Estradas (trechos retos, trechos curvos, locação de off set, concordâncias horizontais e verticais); 7. Locação de Edificações ; 8. Projeções cartográficas, mapas temáticos e nomenclatura das folhas; 9. Levantamentos Topográficos (altimetria, planimetria e distribuição de erros).; 10. Sistema de posicionamento via satélites.
ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO	SEGURANÇA DO TRABALHO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elaboração de PCMAT; 2. Proteção contra choques elétricos estáticos; 3. Máquinas e equipamentos da indústria; 4. Informações básicas de SMS; 5. PPP/LTCAT/Emissão de CAT; 6. Conceito de Acidente do Trabalho; 7. Manutenção preventiva, corretiva e preditiva; 8. Histórico da Legislação de Segurança do Trabalho no Brasil e no Mundo.; 9. Leis trabalhistas/Previdenciárias; 10. Normas Regulamentadoras 1;2;4;5;6;9;12;15;16;