



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS QUIXADÁ

PROGRAMA DO CONCURSO

Concurso para Professor Efetivo do Campus da UFC em Quixadá

Setor de Estudo: Multimídia, artes e design digital

1) Fundamentos da linguagem digital e da convergência midiática;

2) Ilustração, vetorização e edição de imagens bitmap e vetoriais;

3) Modelagem Tridimensional, renderização e animação;

4) Prototipação rápida e impressão tridimensional;

5) Cadeia produtiva em desenvolvimento de mídias digitais interativas;

6) Tipografia: história, teoria, prática, fundamentos em pregnância, legibilidade e leitura;

7) Elementos da anatomia dos tipos e das famílias tipográficas;

8) Princípios em desenho: luz, sombra, forma, perspectivas e visualização;

9) Desenho técnico: perspectivas de representação bidimensional e tridimensional;

10) Teoria das cores: sistemas de codificação, mistura de cores e harmonias cromáticas.