



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS DA UFC EM RUSSAS**

**“METODOLOGIA PARA O APRENDIZADO DE PRÉ-
CÁLCULO”**

PROGRAMA DA PROVA DE MONITORIA

1. Conceitos gerais sobre funções (funções afins, estudo de sinais de funções);
2. Inequações produto e inequações quociente;
3. Funções quadráticas;
4. Equações irracionais;
5. Funções, equações e inequações exponenciais e logarítmicas;
6. Funções trigonométricas;
7. Funções polinomiais.