



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
COORDENADORIA DE ADMISSÃO E DIMENSIONAMENTO

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

EDITAL 57/2016

UNIDADE ACADÊMICA: Centro de Ciências e Tecnologia  
Curso de Engenharia Civil

SETOR DE ESTUDO: **Construção Civil (Materiais de Construção Civil)**

CAMPUS (atuação principal): Juazeiro do Norte / CE

1. Coberturas: estruturas e telhamentos.
2. Pinturas, impermeabilizações e revestimentos.
3. Cerâmicas, metais, vidros, madeiras e plásticos na construção civil.
4. Agregados, aglomerantes e aditivos, argamassas e concreto.
5. Controle tecnológico de argamassas e concreto.
6. Caracterização mecânica de materiais: concreto e aço.
7. Corrosão de estruturas de concreto armado.
8. Carbonatação do concreto armado.
9. Concretos não convencionais.
10. Reologia do concreto.

Barbalha, 09 de Setembro de 2016.

**Coordenadoria de Admissão e Dimensionamento.**