



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 Sociais Aplicadas

SETOR DE ESTUDO: **Ensino de Biologia**

CAMPUS (atuação principal): Brejo Santo / CE

1. Espaços formais e não formais de aprendizagem na Educação Ambiental.
2. Estágio curricular supervisionado na formação docente.
3. História, filosofia e sociologia da ciência na formação de professores de biologia: concepções e práticas.
4. Tendências curriculares no ensino de ciência e biologia.
5. Estratégias didáticas para o ensino de ciências e biologia.
6. Avaliação no ensino de ciências e biologia.
7. Necessidades formativas do professor de Ciências e Biologia para a Educação em um Contexto Inclusivo.
8. Ciência, Tecnologia e Sociedade: relações históricas, epistemológicas e didáticas com o Ensino de Biologia.
9. Problemas e perspectivas para a formação de professores de Ciências e Biologia – Necessidades formativas para a formação de professores de ciências.
10. O papel da experimentação e das aulas de campo no ensino de Ciências e Biologia.

Barbalha, 04 de Janeiro de 2017.

Coordenadoria de Admissão e Dimensionamento.