

## **Matéria: Aspectos biológicos da educação e ensino de ciências naturais**

### **Pontos:**

1. Bases biológicas do desenvolvimento e do comportamento humano.
2. Bases biológicas do desenvolvimento da cognição e da linguagem.
3. Distúrbios de ordem fisiológica e seus efeitos sobre a aprendizagem escolar.
4. Práticas interdisciplinares e transdisciplinares no ensino das ciências naturais.
5. Etnobiologia e educação.
6. Bioética e educação.
7. Fundamentos teórico-metodológicos do ensino de ciências naturais nas Séries Iniciais do Ensino Fundamental.
8. Parâmetros Curriculares e ensino de Ciências Naturais nas Séries de Iniciais do Ensino Fundamental.
9. Linguagens, materiais didáticos, metodologias e mediação pedagógica no ensino dos conteúdos curriculares de Ciências Naturais nas séries iniciais do Ensino Fundamental.
10. Estágio Supervisionado em Ensino de Ciências Naturais nas Séries Iniciais do Ensino Fundamental.