



# Planejamento Anual



Componente Curricular: **Biologia**

Ano: 2º

Ano Letivo: **2017**

Professor(s): Jackeline Ribeiro

## OBJETIVO GERAL

Desenvolver no aluno a capacidade de identificar as características fundamentais dos diversos seres vivos que existem na Terra, incluindo os humanos.

### 1. Competências:

Reconhecer que as espécies sofrem transformações ao longo do tempo, gerando a diversidade.  
Reconhecer as diversas fases do desenvolvimento biológico humano, relacionando-as a manifestações psicológicas e socioculturais.

Reconhecer que as condições de alimentação, de educação e do meio ambiente, dentre outros, são fatores determinantes da saúde individual e coletiva.

### 2. Habilidades:

- Identificar a divisão dos grupos de seres vivos e os seus processos de adaptação e conhecer a sua anatomia.
- Compreender que a morfologia e a fisiologia dos seres unicelulares e pluricelulares estão relacionadas diretamente com a organização de suas estruturas e componentes.
- Identificar e justificar a morfologia e a fisiologia dos seres vivos como características evolutivas e imprescindíveis para a manutenção do equilíbrio ecológico.
- Compreender que o funcionamento adequado do organismo depende da regulação e da coordenação das funções vitais.
- Compreender que os organismos possuem ecossistemas internos em equilíbrio dinâmico, e que podem sofrer alterações decorrentes de influências externas.
- Compreender os aspectos básicos da etiologia das doenças causadas por infecções.

