

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**  
**SELEÇÃO DE MONITOR – BIOLOGIA**  
**CAp-COLUNI**

- 1.** Evolução Biológica: evidências e mecanismos.
- 2.** Como o cientista estuda os fenômenos da vida - Método científico.
- 3.** A química da vida (macromoléculas) e os níveis de organização da biologia.
- 4.** Características gerais dos seres vivos e descrição básica dos vírus.
- 5.** Histologia básica com ênfase no sistema imunológico.
- 6.** Citologia - A célula como unidade básica da vida.
- 7.** DNA, cromatina, cromossomos e os aspectos gerais da divisão celular.
- 8.** Origem, morfologia e anatomia básica das angiospermas.
- 9.** Ciência, tecnologia, sociedade e os malefícios da consanguinidade.
- 10.** Tecnologias no ensino remoto e o ambiente virtual de aprendizagem (AVA).