

**Orientações de Estudo – Ciências – Professora Priscila**

**1º trimestre - 171/172**

**Prova Periódica 1 - 27/02/2018**

**CONTEÚDO: CAPÍTULOS 1, 2 e 3 da apostila 1 (Estudar pela teoria e atividades/exercícios da apostila e também pelas anotações e exercícios feitos no caderno) - páginas 254 até 276.**

**Estudar os seguintes conceitos, suas aplicações e exemplos:**

- Estudar as **características dos seres vivos de I a VIII** (caderno ou apostila, nas páginas 256 a 258).
- Associar essas características a textos sobre os seres vivos, como os textos das páginas 258 e 260.
- Diferenciar a reprodução sexuada da reprodução assexuada (tipos).
- Compreender as teorias da **ABIOTOGÊNESE** e **BIOGÊNESE**, assim como seus principais cientistas.
- Relembrar os experimentos de Van Helmont, Redi e Pasteur.
- Entender a importância de Pasteur para a Ciência.
- Compreender o significado do termo célula e teoria celular.
- Conhecer a organização básica de uma célula (principais organelas).

**BONS ESTUDOS!**