

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

**3º trimestre - 181/182**

**Prova Periódica 2 - 06/11/2017**

**CONTEÚDO:** CAPÍTULOS 17, 18 e 19 (BIO)/CAP. 15 (FÍSICA) das apostilas 3 e 4 (Estudar pela teoria e atividades/exercícios da apostila e também pelas anotações e exercícios feitos no caderno).

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

**BIOLOGIA:**

- Conhecer o neurônio, suas características e funções.
- Conceito de sinapse.
- Sentido do impulso nervoso.
- Divisão do sistema nervoso do ser humano (SNC e SNP).
- Características de cada parte do sistema nervoso.
- Arco ou ato reflexo (Exemplo: reflexo patelar)
- SNPA (Sistema Nervoso Periférico Autônomo) Simpático e Parassimpático.

**FÍSICA:**

- Leis de Newton (1ª, 2ª e 3ª leis).
- Exercícios de cada Lei.
- Significado de inércia.

**BONS ESTUDOS!**