

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

**3º trimestre - 161/162**

**Prova Periódica 1 - 25/10/2017**

**CONTEÚDO: CAPÍTULOS 19, 20, 21 e 22 da APOSTILA 3 (Estudar pela teoria e atividades/exercícios da apostila e também pelas anotações e exercícios feitos no caderno) – páginas 239 a 266.**

**CAPÍTULO 19:**

- A origem dos solos;
- Conhecer o perfil do solo (camadas – pág. 239);
- Estudar o que é intemperismo e seus diversos agentes (físicos químicos e biológicos);
- Compreender como ocorre a formação do húmus;

**CAPÍTULO 20:**

- Estudar as características do solo de acordo com a composição, a porosidade, a permeabilidade e a cor;
- Entender o mapa conceitual da pág. 249;

**CAPÍTULO 21:**

- Saber o que são pragas agrícolas e alguns exemplos;
- Conhecer as vantagens e desvantagens do uso de agrotóxicos;
- Estudar e entender a agricultura orgânica;
- Conhecer o controle biológico e suas vantagens e desvantagens;

**CAPÍTULO 22:**

- Compreender o que são e as diferenças entre: DESMATAMENTO, DESERTIFICAÇÃO e ARENIZAÇÃO;
- Estudar o que são “rios voadores”;

**BONS ESTUDOS!**