

PLANO DE ESTUDO - CIÊNCIAS

3º ANO

2º TRIMESTRE

POR ONDE ESTUDAR:

- Livro didático
- Caderno

O QUE ESTUDAR:

- Partes das plantas e suas funções- Livro 3- Págs. 5 a 13 e caderno
- Fotossíntese- Caderno
- Fatores Bióticos e Abióticos – Livro 3 - Págs. 15 e 16.
- Relações Harmônicas e desarmônicas- Livro 3- Págs. 16 e 19 e caderno
- Cuidados contra o parasitismo- Caderno
- Estados físicos da matéria- Livro 3 - Págs. 25 e 28
- Desenvolvimento Sustentável- Livro 3- Págs. 26 e 29

COMO ESTUDAR:

- Leia todo o material e refaça os exercícios da revisão;
- Relembra as partes das plantas: raiz, semente, caule, flor, folha e fruto e as suas respectivas funções;
- Algumas partes das plantas são comestíveis, recorde-se alguns exemplos.
- Não esqueça: a fotossíntese é o processo pelo qual as plantas produzem o próprio alimento, para isso, elas precisam de água e sais minerais, luz solar e gás carbônico. O resultado desse processo é a produção de nutrientes para a planta e o oxigênio que é liberado para o ambiente. Veja seu caderno.
- Releia a definição de fatores bióticos e abióticos na pág. 16;
- Diferencie as relações harmônicas das relações desarmônicas: predatismo, parasitismo.
- Em seu caderno, verifique as formas de evitar doenças causadas por parasitismo.
- A matéria pode ser encontrada em três estados físicos: sólido, líquido e gasoso. Confira exemplos na pág. 28 do livro didático.
- Há algumas maneiras de contribuir para o progresso respeitando a natureza, isso se chama desenvolvimento sustentável. Veja algumas dicas de como fazer isso nas págs. 26 e 29.

DICA:

Estabeleça uma rotina de estudos administrando seu tempo para realizar as tarefas de casa, rever o que foi trabalhado em sala e leitura diária.

PALAVRAS CHAVES:

- *Fotossíntese
- * Plantas
- * Raiz
- * Folha
- *Semente
- * Fruto
- *Flor
- *Caule
- *Fatores bióticos
- * Fatores Abióticos
- * Relações Harmônicas
- * Relações Desarmônicas
- *Desenvolvimento Sustentável
- *Sólido
- *Líquido
- * Gasoso