



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



UME: Ayrton Senna da Silva.

Ano: 8º A/B Componente Curricular: Investigação e Pesquisa.

Professora: Barbara Carolina.

Período de 23/10/2020 a 05/11/2020.

Bom dia, turma!

De acordo com orientação da equipe gestora da escola:

“Devido ao período de 14 a 16 de outubro ser considerado recesso especial para os docentes, conforme Comunicado 75/2020 publicado no Diário Oficial de 08/10/2020, daremos continuidade ao Roteiro de Estudos da quinzena anterior.”

Leia o texto, pesquise e faça um resumo sobre o experimento de Darwin:

Plantas também têm hormônios

A criatividade é uma característica que deve estar presente nos cientistas. Organizar experimentos que testem as hipóteses levantadas após a observação de um fenômeno exige destreza intelectual e manual.

Charles Darwin e seu filho Francis usaram de criatividade para testar a hipótese de que o crescimento do caule das plantas de alpiste (e aveia) era influenciado pela luz.

Esses experimentos foram realizados na segunda metade do século XIX, em um período em que nada se conhecia sobre os hormônios vegetais.

(Ciências, 8º ano, editora: Quinteto).

Estudem com responsabilidade e bom trabalho!