



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 09/10/2020 a 22/10/2020.

Bom dia, turma!

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!