

Fotossíntese – Ação da Luz

Procedimentos

- 1) Com pedaços de cortiça ou de “borracha E.V.A” escura, tampa-se parcialmente as folhas de uma planta.



- 2) A planta é exposta ao Sol por uma semana.
- 3) Depois desse período os pedaços de cortiça ou de “borracha E.V.A” são retirados.



- 4) Em um recipiente a folha é embebida em álcool e colocada em banho maria durante 15 minutos.



- 5) O álcool é removido e a folha é lavada em água.

6) A folha tratada é colocada em um recipiente e acrescentado Lugol (iodo).



Resultado

- Depois de alguns minutos pode-se observar o resultado do experimento.



[Assista o vídeo do experimento](#)

Fonte: <http://www.youtube.com>