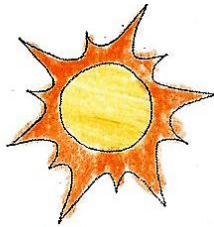




ATIVIDADE EXPERIMENTAL II

LUZ



Qual a influência da luz no crescimento do feijão?

Com base na experiência anterior deu-se continuidade às observações e após 17 dias vou registrar o que aconteceu.

PLANTA	
Germinou dentro da caixa, sem a presença de luz	Germinou fora da caixa, com a presença de luz
	

O caule e as folhas do feijão que se desenvolveram dentro da caixa ficam com uma cor amarelada, e as folhas estão encoladas.

O caule e as folhas do feijão que estiverem expostos ao sol apresentam uma cor verde, e as folhas estão abertas.

Conclusão:

A semente de feijão para germinar não necessitou de luz, mas para se desenvolver necessita de luz, e a cor verde da planta é conseguida devido à absorção de luz. Então, a luz é um fator que condiciona a vida das plantas.

Observação: a clorofila é um dos pigmentos que se concentram nas células das plantas e que dá a cor verde.