

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 37		CIÊNCIAS NATURAIS E CIDADANIA
ANO(S)	5.º e 6.º	
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir a importância da ciência e da tecnologia na evolução do microscópio e na descoberta dos microrganismos; • Identificar diferentes tipos de microrganismos partindo da análise de informação em documentos diversificados. 	

Título/Tema do Bloco

Como foram descobertos os microrganismos?

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Quiz: 5.º e 6.º anos

1.1. Das seguintes opções, seleciona a que corresponde a um instrumento que permite observar microrganismos.

- (A) Telescópio.
- (B) Estetoscópio.
- (C) Microscópio.

Adaptado de *Aula Digital*, Leya

1.2. Classifica a afirmação como verdadeira ou falsa.

Os microrganismos, sobretudo bactérias que habitam no interior do tubo digestivo, são importantes para a saúde.

- (A) Verdadeira.
- (B) Falsa.

Adaptado de *CienTIC6*, Porto Editora

1.3. Estabelece a ligação entre os microrganismos e a respetiva utilização.

Leveduras	Regulação e funcionamento do organismo.
Bactérias lácticas	Fabrico de queijo e iogurtes.
Bactérias da flora intestinal	Fabrico de cerveja e pão.
Microrganismos decompositores	Decomposição de matéria orgânica.

Adaptado de *Aula Digital*, Leya