



UNIDADE: IGUATU

SETOR DE ESTUDO: Biologia dos Micro-Organismos

TEMA SORTEADO: Reprodução e crescimento de micro-organismos; nutrição: Exigências nutricionais e meio microbiológico

ESPELHO DA PROVA ESCRITA

1. Nutrientes;
2. Condições Atmosfericas
3. Ph;
4. Reprodução Assexuada;
5. Curvas de crescimento- LAG-LOG-estacionaria e Declínio
6. Medidas crescimento (contagem, membrana Filtrante, Turbidez, Poso Seco)
7. Condições que influenciam Crescimento (tamanho, concentração. Temperatura, tipo Microrganismos , ph/pressa)
8. Macronutrientes;
9. Micronutrientes;
10. Tipos microrganismos(Quimiotráfica, Autotráficas , Lioteratróficos(Anaeróbios facultativos e Anaeróbios restritos))
11. Definição meio de cultura
12. Tipos meios (enriquecido, pré. Enriquecido, seletivo, diferencial)