

ANÁLISE DE CONTROLE DE QUALIDADE DE BIOINSUMOS AGRÍCOLAS



LAUDO
Laboratório

ENSAIOS:

Amostras de Biorreatores provenientes de produção On Farm

1 Medição do pH

É um método utilizado para medir o potencial hidrogênico de uma amostra, calculando o grau de acidez, neutralidade e alcalinidade de uma solução. Na fermentação bacteriana, esse aspecto é importante para se observar as condições do meio de cultura e se estão favoráveis para a multiplicação do microrganismo desejado.

2 Contagem de UFC (Unidades Formadoras de Colônia)

(UFC) é uma unidade de medida utilizada para quantificar o número de microrganismos viáveis em uma solução a partir do semeio dos mesmos em meio de cultura adequado para seu crescimento.

3 Pureza (coloração de Gram)

Coloração de Gram é um método utilizado para classificar bactérias Gram-positivas e Gram-negativas. A Coloração de Gram é útil para identificação de microrganismos indesejados presentes na amostra, a partir da análise morfológica das células observadas.

QUER SABER MAIS?

Fale hoje com nossa equipe:

 vendas@laudolab.com.br

 034 99307-0050

 (34) 3222-5700

