



PRODUTOS INDÚSTRIA DE BEBIDAS



Padrão de qualidade

Possuímos capacidade técnica de manipulação e fabricação de produtos para Microbiologia e Biologia Molecular, destinados ao isolamento e identificação de micro-organismos.

A bioBoaVista possui laboratório de controle de qualidade próprio onde são realizados os testes de controle de qualidade de todos os lotes produzidos. Os meios de cultura produzidos são testados com cepas ATCC para avaliação do desempenho de crescimento de micro-organismos nestes meios.

Para todo lote produzido é emitido o laudo de controle de qualidade que acompanha o produto. Desta forma, garantimos qualidade e reafirmamos nosso compromisso de transparência e respeito com nossos clientes.

Os processos produtivos são realizados em salas limpas controladas, seguindo as boas práticas de fabricação e controles exigidos pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), visando garantir a qualidade de nossos produtos.



BBV
bioBoaVista

MEIOS DE CULTURA EM GARRAFA

ÁGAR WLN

Apresentação: Frasco com 200 ml ou 400 ml.

Aplicação: Meio de cultura não seletivo utilizado para o monitoramento de contaminações durante a produção e envase de bebidas fermentadas. .

Princípio: O Ágar WLN utiliza uma base nutritiva rica (peptona e extrato de levedura) que favorece o crescimento de diversos microrganismos. O azul de bromocresol atua como indicador de pH, permitindo distinguir visualmente colônias de diferentes espécies.



ÁGAR SYMPHONY

Apresentação: Frasco com 200 ml ou 400 ml.

Aplicação: Utilizado para monitorar contaminantes ou microrganismos copresente em fermentações de levedura.

Princípio: O corante Rose Bengal limita o crescimento excessivo e permite diferenciar visualmente as colônias de leveduras, como *S. cerevisiae*, que se desenvolvem com coloração típica.



MEIOS DE CULTURA EM GARRAFA

ÁGAR OSA

Apresentação: Frasco com 200 ml ou 400 ml.

Aplicação: Meio nutritivo e seletivo moderado, desenvolvido para isolar e quantificar microrganismos acidúricos — resistentes a pH baixo — associados à deterioração de produtos cítricos, como sucos e bebidas fermentadas.

Princípio: Baseia-se na capacidade de certos microrganismos acidúricos de crescer em um meio com baixo pH (~5,5) e nutrientes derivados de extrato de frutas cítricas.



ÁGAR PCA

Apresentação: Placas de Petri 90x15mm. Frasco com 100 ml ou 400 ml.

Aplicação: Meio de cultura utilizado para a contagem total de microrganismos em placa e para manutenção de culturas de bactérias.

Princípio: Meio enriquecido que permite o crescimento de diversos microrganismos.



MEIOS DE CULTURA EM GARRAFA

ÁGAR COOPER

Apresentação: Frasco com 200 ml ou 400 ml.

Aplicação: Utilizado no controle de qualidade microbiológico, para detectar e quantificar microrganismos contaminantes em amostras de cerveja, mosto, água, ou ambientes de produção.

Apresentação: Meio seletivo desenvolvido por Cooper para favorecer bactérias cervejeiras e inibir leveduras e outros microrganismos. O sulfato de cobre atua seletivamente, afetando enzimas e membranas de microrganismos sensíveis.



ÁGAR CHROMOCULT

Apresentação: Frasco com 200 ml ou 400 ml.

Aplicação: Utilizado para diferenciar coliformes como *Klebsiella aerogenes* em misturas complexas, inclusive em alimentos fermentados.

Princípio: Baseia-se no uso de indicadores cromogênicos que reagem com enzimas específicas de bactérias coliformes.



MEIOS DE CULTURA EM GARRAFA

CALDO LETHEEN MODIFICADO

Apresentação: Frasco com 40 ml.

Aplicação: Utilizado como meio de cultura para testar a eficiência de desinfetantes aplicados em superfícies de importância sanitária.

Princípio: A lecitina presente no meio neutraliza os compostos de amônio quaternário. O polisorbato 80 neutraliza fenóis, hexaclorofenos e formalina. Juntos, neutralizam etanol.



SWAB CALDO LETHEEN DUPLO

Apresentação: Frasco com 40 ml ou 400 ml.

Aplicação: Utilizado como meio de cultura para testar a eficiência de desinfetantes aplicados em superfícies de importância sanitária.

Princípio: A lecitina presente no meio neutraliza os compostos de amônio quaternário. O polisorbato 80 neutraliza fenóis, hexaclorofenos e formalina. Juntos, neutralizam etanol.



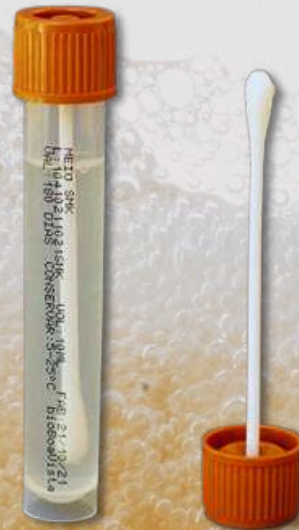
MEIOS DE CULTURA EM TUBO

SWAB SMK

Apresentação: 50 tubos com 10 ml de meio SMK com Swab nylon estéril.

Aplicação: Meio utilizado para coleta de amostras no monitoramento ambiental.

Princípio: Contém substâncias (tiosulfato de sódio, Tween 80 e lecitina).



CONTATOS

 (19) 3849-7499

 (19) 99459-4855

 contato@bioboavista.com.br

 Rua Um, 437, Jd. Nova Espírito Santo
CEP: 13273-200
Valinhos-SP/ Brasil

 [@bioboavistaoficial](https://www.instagram.com/bioboavistaoficial)

 [linkedin.com/company/boavistabio](https://www.linkedin.com/company/boavistabio)

BBV
bioBoaVista