ABC

Desde 1971

Solidez para investir no futuro

Soluções para indústria de bebidas



ABC FOOD SAFETY

ABC
Desde 1971
Solidez para investir no futuro

ABC
FOOD SAFETY

Barreira Sanitária



Barreira sanitária

Sabonete Bactericida ABC



abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE

Sabonete Bactericida dermatologicamente testado

- Sabonete para limpeza e desinfecção das mãos

- Ação bactericida aprovada por laboratório REBLAS-ANVISA/MS frente os micro-organismos: *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella thyphimurium* e *Pseudomonas aeruginosa*.

- Dermatologicamente testado, pois não induz processos de irritação e sensibilidade cutânea, não causa dermatites.

Bombonas de 5 L em caixa com 6 unidades.



Imagens meramente ilustrativas

Barreira sanitária

Sanity GEL ABC



Álcool em Gel 70% para limpeza das mãos.

- Ideal para barreiras sanitárias, banheiros e interior das indústrias de alimentos, restaurantes, shopping, ambientes públicos em geral.

- Usar puro diretamente nas mãos, sem diluição e sem enxágue.

Bombonas de 5 L em caixa com 4 unidades.



Imagens meramente ilustrativas

Barreira sanitária

Sanitylact ABC



Sanitizante à base de Biguanida de ação residual, bactericida e fungicida.

- Ideal para sanitização de botas na barreira sanitária com o uso do pedilúvio.

- Diluir o produto em água na temperatura ambiente na concentração entre 1 e 2%, aplicar por molhagem e ou pulverização e não enxaguar.

Bombonas de 5 L em caixas com 6 unidades e bombonas de 20 kg.

Usar EPI adequado

Imagens meramente ilustrativas

Sanitizante

Sanity 100 ABC

À base de ácido peracético



abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE

- Com ação rápida, não residual, possui amplo espectro de combate a bactérias e fungos. Ideal para sanitização em superfícies fechadas.

- Ideal para limpeza CIP de pasteurizador, tubulações, silos, tanques rodoviários ou sanitização por imersão de utensílios resistentes a ação do ácido, tais como: formas, liras, facas, peças desmontáveis em aço-inoxidável, além de outros equipamentos e superfícies .

- Indicado para Laticínios, frigoríficos, indústria de pescados, polpa de frutas e outros.

Bombonas de 5 L em caixas com 4 unidades e
Bombonas de 20 kg



Imagens meramente ilustrativas

Barreira sanitária

Máscara descartável dupla



Imagens meramente ilustrativas

Confeccionada em TNT

- Máscara branca descartável, modelo dupla, com elástico, confeccionada em não tecido (TNT), atóxica e hipoalergenica, com camada externa hidrorrepente constituída de tecido de 100% polipropileno.

- Possui clipe nasal que proporciona excelente adaptação ao contorno do rosto, com camada intermediária constituída de filtro bacteriológico, gerando eficiência de filtragem bacteriana. Produto de uso único.

Caixa com 100 unidades.

Barreira sanitária

Tapete 3M Nomad



Pedilúvio

- Limpa as solas do sapato, desde a porta de entrada, evitando que a sujeira entre.

- Menos custos de limpeza e manutenção do ambiente.

- Maior durabilidade.



Use junto com o Sanitylact ABC para uma melhor performance.

Imagens meramente ilustrativas



Sanitizantes

Sanitizante

Sanity 100 ABC

À base de ácido peracético



- Com ação rápida, não residual, possui amplo espectro de combate a bactérias e fungos. Ideal para sanitização em superfícies fechadas.

- Ideal para limpeza CIP de pasteurizador, tubulações, silos, tanques rodoviários ou sanitização por imersão de utensílios resistentes a ação do ácido, tais como: formas, liras, facas, peças desmontáveis em aço-inoxidável, além de outros equipamentos e superfícies .

- Indicado para Laticínios, frigoríficos, indústria de pescados, polpa de frutas e outros.

Bombonas de 5 L em caixas com 4 unidades e
Bombonas de 20 kg



Imagens meramente ilustrativas

Sanitizante

Sanitylact ABC



Sanitizante à base de Biguanida de ação residual, bactericida e fungicida.

- Sanitização ambiental, tais como: paredes, pisos, ralos, canaletas, câmaras frias, borrachas das portas, cortinas plásticas, condensadores dos forçadores de refrigeração, tapetes das barreiras sanitárias.
- Usar preferencialmente após a última limpeza alcalina do dia.

- Diluir o produto em água na temperatura ambiente na concentração entre 1 e 2%, aplicar por molhagem e ou pulverização e não enxaguar.

Bombonas de 5 L em caixas com 6 unidades e

bombonas de 20 kg.

Usar EPI adequado



Imagens meramente ilustrativas

ABC
Desde 1971
Solidez para investir no futuro

ABC
FOOD SAFETY

Desincrustantes



Desincrustantes

ABC 54

abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE



Desincrustante Alcalino à base de hidróxido de Sódio

Desincrustante altamente alcalino, líquido, desenvolvido para remoção das sujidades orgânicas.

- Ideal para limpeza CIP alcalina para laticínios, frigoríficos, indústria de pescados, polpa de frutas, bebidas e outros.

- Indicado para pasteurizadores, batedeiras de manteiga, panelas de cozimento, ordenhadeiras mecânicas, além de outros equipamentos e superfícies.

Bombonas de 5 L em caixas com 4 unidades e bombonas de 60 kg.

Imagens meramente ilustrativas

Desincrustantes

ABC 36

abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE



Desincrustante ácido à base de ácido nítrico.

Desincrustante altamente ácido, líquido, desenvolvido para remoção corretiva ou preventiva de sujidades inorgânicas.

- Ideal para limpeza CIP alcalina para laticínios, frigoríficos, indústria de pescados, polpa de frutas, bebidas e outros.

- Indicado para pasteurizadores, batedeiras de manteiga, panelas de cozimento, ordenhadeiras mecânicas, além de outros equipamentos e superfícies.

Bombonas de 5 L em caixas com 4 unidades e bombonas de 60 kg.



Imagens meramente ilustrativas

ABC
Desde 1971
Solidez para investir no futuro

ABC
FOOD SAFETY

Detergentes



Detergentes

DAC 2000



Detergente líquido, alcalino, cremoso com tensoativo biodegradável à base de ácido dodesil benzeno sulfônico.

- Produto desenvolvido para limpeza manual de equipamentos e utensílios em indústrias de alimentos em geral, com médio a altos teores de sujidade.

- Por ser muito espumógeno e de fácil enxágue é ideal para uso com gerador de espuma.

Bombonas de 5 L em caixas com 6 unidades e bombonas de 50 kg.

Imagens meramente ilustrativas

Detergentes

Cloramax ABC



Detergente líquido alcalino clorado com espuma com tensoativo biodegradável.

- Produto desenvolvido para limpeza manual e /ou mecanizada, preferencialmente de paredes, pisos, ralos, canaletas, tanques de expansão.
- Com alta eficiência e de fácil enxágue é ideal para uso com gerador de espuma.

Bombonas de 5 L em caixas com 6 unidades e bombonas de 50 kg.

Imagens meramente ilustrativas

Detergentes

CIP Frio ABC



abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE

Detergente líquido, alcalino clorado à base de Hipoclorito de Sódio e Tensoativo não Iônico biodegradável.

- Produto desenvolvido para Higienização CIP Completo e Rápido de superfícies frias tais como: tanques rodoviários, silos / balões de leite cru, mini CIP´s em envasadoras, ordenhadeiras mecânicas.

Bombonas de 5 L em caixas com 6 unidades e bombonas de 50 kg.

Imagens meramente ilustrativas

Detergentes

Detergente Industrial ABC



abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE

Detergente líquido neutro, viscoso e com tensoativo biodegradável.

Elaborado para limpeza manual.
- Detergente neutro de alta aplicabilidade na limpeza geral de laticínios, frigoríficos, indústria de alimentos em geral e ordenhadeiras mecânicas.

- Limpeza manual de equipamentos, utensílios, tanques de expansão, ordenhadeiras mecânicas, pisos e paredes. Utilizando sempre o auxílio de esponjas e escovas para melhor limpeza.

Bombonas de 50 kg.

Imagens meramente ilustrativas

Detergentes

CL-150 ABC

Versões: Azul ou Branco



DETERGENTE PÓ CLORADO

Detergente em pó, alcalino clorado com tensoativo biodegradável. Produto desenvolvido para limpeza manual de equipamentos e utensílios.

De baixo a médio teor espumógeno, ideal para limpeza por imersão de utensílios resistentes ao cloro e também limpeza manual de paredes, pisos, ralos, canaletas.

Sacos de 10 Kg e 25 Kg

Imagens meramente ilustrativas

ABC
Desde 1971
Solidez para investir no futuro

ABC
FOOD SAFETY

Desinfetantes



Desinfetante

Água sanitária ABC



abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE

Desinfetante para uso geral.

- Ideal para uso da higienização de banheiros e vestiários.

Frascos de 2 L em caixas com 6 unidades.

Imagens meramente ilustrativas

Desinfetante

Cloro ABC

abc industrial
SOLUÇÕES EM LIMPEZA E HIGIENE



Desinfetante para uso geral.

- Ideal para uso da higienização de banheiros e vestiários.

Frasco de 1 L em caixas com 12 unidades.
Bombonas de 5 L em caixas com 4 unidades.

Imagens meramente ilustrativas

ABC
Desde 1971
Solidez para investir no futuro

ABC
FOOD SAFETY



Controles

Água

Colilert

Detecta coliformes totais e *Escherichia coli*

Aprovado pela EPA *(Environmental Protection Agency - Agência de Proteção Ambiental)* dos Estados Unidos e incluído no Métodos padrão para exame de água e águas residuais.



Comprovado
- Teste aprovado pela EPA dos EUA para águas potáveis, fontes e efluentes.
- As aprovações internacionais incluem AOAC, IBWA e EBWA.

Fácil
- A facilidade de utilização simplifica o treinamento.
- A embalagem doseada por unidade elimina a necessidade de preparação de meios.

Rápido
- Menos de um minuto de manipulação
- Detecta simultaneamente coliformes e *E. coli* em 24 horas ou menos.



Imagens meramente ilustrativas

Distribuidor autorizado

ABC

Desde 1971

Solidez para investir no futuro

Linha de produtos para análises de microbiologia.

ABC FOOD SAFETY



Coleta para amostragem

Quick Swab

Swab de coleta microbiológica rápida com caldo Letheen



Quick Swabs 3M™ reduzem a mão de obra necessária para preparar, coletar e colocar em placas amostras ambientais, aumentando a eficiência.
Projeto conveniente melhora a consistência da amostragem de laboratório para laboratório, planta para planta.
A amostragem com swabs pode ser úmida ou seca e pode atingir áreas de difícil acesso para maior flexibilidade na amostragem.
O swab para amostragem auto-contido é fácil de usar e pode reduzir a necessidade de misturar diluentes e pipetar, favorecendo uma amostragem rápida.
Swab ambiental pronto para usar rapidamente entrega 1 ml de amostra em uma placa 3M™ Petrifilm.
O Quick Swab 3M™ é um sistema de esfregaço ambiental pronto para usar que consiste de um swab de 12,7 cm contendo tamponador neutralizante Letheen para facilitar a recuperação de bactérias.



Imagens meramente ilustrativas

Diluição

Água peptonada tamponada

FlipTop



Tampa articulada pode ser aberta com uma mão e permanece aberta para facilitar as adições de amostras.

Água peptonada pré-misturada pronta para uso, sem que seja preciso mistura adicional.

Generoso espaço livre e abertura do frasco facilitam a adição de amostras.

Frasco resistente a vazamentos ajuda a prevenir perdas durante transporte.

2 anos de vida útil contados da data de fabricação proporcionam disponibilidade de longo prazo.

O Frasco Flip-Top 3M™ para Diluição com 90 ml de Caldo de Água Peptonada é um cilindro plástico resistente a vazamentos com uma tampa articulada que, com segurança, veda o conteúdo para manuseio e despacho.

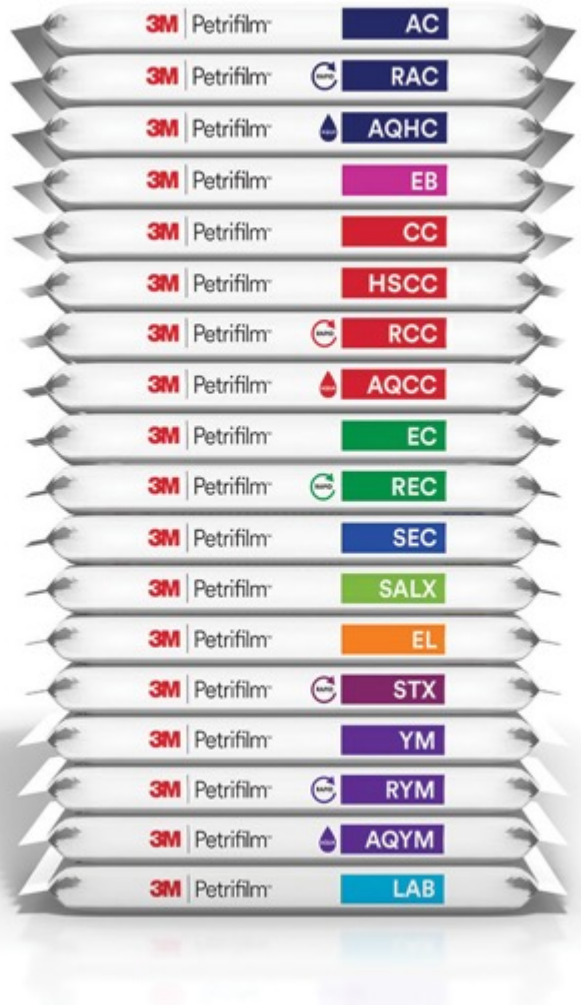


Imagens meramente ilustrativas

Conheça o revolucionário

Petrifilm

para as suas análises microbiológicas.



Mundialmente reconhecido

Fácil,

ágil e

confiável.

Petrifilm

AC 3M

O Petrifilm™ para Contagem de **bactérias aeróbicas** totais presentes na amostra testada.

Seguindo um simples protocolo, é possível ser usado para enumerar as bactérias anaeróbicas para carnes processadas e em alimentos de alta acidez.

Resultados rápidos e precisos em 48 horas por meio de três simples passos:
1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.



Certificações
- Aprovações do MAPA, AOAC, AFNOR.

Vantagens
- Resultados de modo rápido, fácil e seguro.
- Melhor controle do processo e proteção à marca.
- Redução geral nos custos operacionais com liberação antecipada de produtos.
- Ganho de produtividade de 86%

Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

RAC 3M

O Petrifilm™ para Contagem Rápida de **bactérias aeróbicas totais** presentes na amostra testada.

Seguindo um simples protocolo, é possível ser usado para enumerar as bactérias anaeróbicas para carnes processadas e em alimentos de alta acidez.

Resultados rápidos e precisos em 24 horas por meio de três simples passos:
1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.



Vantagens

- As placas estão prontas para as amostras, eliminando o demorado e trabalhoso passo de preparar placas de cultura/ágar.
- Esta placa foi certificada por Official Methods of Analysis (OMA).



Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

EC



As Placas 3M™ Petrifilm™ para Contagem de **E. coli/Coliformes** apresentam resultados confirmados em 24-48 horas.

- Devido à eliminação das etapas de confirmação, você aumenta a produtividade e reduz os custos gerais com laboratório.

Resultados rápidos e precisos em 48 horas por meio de três simples passos: 1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.

Vantagens

- Resultados de modo rápido, fácil e seguro. Com aprovação MAPA.
- Melhor controle do processo e proteção à marca.
- Maior produtividade no trabalho do técnico.
- Redução geral nos custos operacionais com liberação antecipada de produtos



Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

REC 3M



24h RAPID

As Placas 3M™ Petrifilm™ para **Contagem de E. coli/Coliformes** apresentam resultados confirmados em 24 h.

Devido à eliminação das etapas de confirmação, você aumenta a produtividade e reduz os custos gerais com laboratório.

Resultados rápidos e precisos em 24 horas por meio de três simples passos:
1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.

Vantagens
- Resultados de modo rápido, fácil e seguro. Com aprovação MAPA.
- Melhor controle do processo e proteção à marca.
- Maior produtividade no trabalho do técnico.
- Redução geral nos custos operacionais com liberação antecipada de produtos.

Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

YM 3M

A Placa 3M™ Petrifilm™ para **Bolores e Leveduras** identifica levedura e bolor de origem alimentar em seus produtos alimentícios e no seu ambiente de processamento de alimentos.

Resultados rápidos e precisos por meio de três simples passos:
1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.



Vantagens

- As placas estão prontas para as amostras, eliminando o demorado e trabalhoso de preparar placas de cultura/ágar.
- Esta placa foi certificada por Official Methods of Analysis (OMA) #997.02.

Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

RYM 3M



A Placa 3M™ Petrifilm™ para a contagem **Rápida de Bolores e Leveduras** identifica levedura e bolor de origem alimentar em seus produtos alimentícios e no seu ambiente de processamento de alimentos.

Esta placa usa uma nova tecnologia de indicação que facilita a interpretação das colônias, devido a coloração das mesmas. Este sistema de meio de cultura pronto para a amostra fornece resultados em apenas 48 horas de tempo de incubação.

Resultados rápidos e precisos por meio de três simples passos:
1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.

Vantagens

- Placas prontas para as amostras, eliminando a demorada tarefa de preparar o meio / placas de ágar.
- Esta placa foi certificada Official Methods of Analysis (OMA) #2015.13 e certificado NF Validation: 3M 01/12-07/14 por AFNOR Certification

Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

EL 3M

As Placas 3M™ Petrifilm™ para **Listeria Ambiental** detectam a presença de Listeria em amostras ambientais. É um meio de cultura pronto para a amostra contendo agentes seletivos, nutrientes, um agente geleificante solúvel em água fria e um indicador cromogênico.

Resultados rápidos e precisos entre 28 e 30 horas por meio de três simples passos:
1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.



Vantagens
- Ferramenta comprovada e econômica para a detecção de Listeria ambiental.
- Resultados quantitativos permitem identificação de focos na planta e rastrear o progresso contra a Listeria ao longo do tempo.
- Resultados rápidos, entre 28 e 30 horas a partir da coleta da amostra.
- Método mais seguro: sem enriquecimento, sem transferência de cultura.

Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

STX 3M

A Placa 3M™ Petrifilm™ para **Contagem Rápida de Estafilococos** proporciona resultados confirmados de Staphylococcus aureus, que aparecem como claras colônias vermelho-violáceas.

Resultados rápidos e precisos em 24 horas por meio de três simples passos:
1) Inoculação 2) Incubação 3) Leitura.



Vantagens
- Resultados de modo rápido, fácil e seguro. Com aprovação MAPA.
- Melhor controle do processo e proteção à marca.
- Maior produtividade no trabalho do técnico.
- Redução geral nos custos operacionais com liberação antecipada de produtos.

Imagens meramente ilustrativas

Petrifilm

SALX 3M

Sinta a eficiência do **Sistema de Detecção de Salmonella** 3M Petrifilm Express em amostras ambientais e de alimentos. Essa tecnologia 3M mudou a categoria de Segurança dos Alimentos e ajuda a simplificar, padronizar e a agilizar o processo de detecção do patógeno.

Resultados rápidos e precisos.



Vantagens

- A placa oferece resultados presuntivos positivos para Salmonellaspp. em apenas 40 horas para alimentos processados e 48 horas para alimentos não processados.
- Utiliza a conveniência e eficiência da plataforma de placas 3M Petrifilm para oferecer um teste pronto e um método de confirmação bioquímica.
- Disco de confirmação facilmente adicionado à placa para confirmação bioquímica.
- Apenas um enriquecimento para alimentos processados.











Imagens meramente ilustrativas

MDS - Molecular Detection System

Equipamento



O sistema desenvolvido pela 3M oferece alta precisão e confiabilidade na identificação molecular de micro-organismos. Compacto, o MDS é uma solução completa, requer poucas etapas, menor tempo de bancada, liberação antecipada e tomada de decisão segura. Com Kits de identificação validados e aprovado pelas principais agencias mundiais de regulamentação como a AOAC, OMA, AFNOR USD (MLG) e o MAPA, oferece excelência em seus testes.

Com um sistema revolucionário e exclusivo da 3M, de amplificação isotérmica do material genético por LAMP com um sistema de detecção por bioluminescência. Após o período de enriquecimento da amostra, o protocolo para detecção para diferentes micro-organimos é único, e pode ser feito concomitantemente.

O resultado em tempo real pode ser acompanhado e fica pronto em média em 60 minutos.

Validações

Imagens meramente ilustrativas

MDS - Molecular Detection System

KIT



Sample handing
Meio de enriquecimento
Equipamento
Computador
Tubos com reagentes
Kits para teste

- 3M Molecular Detection Assay 2 — Salmonella
- 3M MDA 2 — Listeria
- 3M MDA 2 — *Listeria monocytogenes*
- 3M MDA 2 — *Escherichia coli* O157 (incluindo H7)
- 3M MDA 2 — Cronobacter
- 3M MDA 2 — Campylobacter
- 3M MDA 2 — STEC Gene Screen (stx)
- 3M MDA2 — STEC Gene Screen (stx and eae)

Imagens meramente ilustrativas

Luminômetro - ATP

LM1

O Luminômetro Clean-Trace da 3M em seu modelo mais recente, o LM1, é uma poderosa ferramenta para o monitoramento ambiental para a detecção da presença de contaminantes.

A partir de um sistema simples, mas ao mesmo tempo completo, oferece uma solução de otimização dos processos de monitoramento da higienização.



Vantagens

- Reduz o tempo do analista na bancada, aumentando assim a produtividade

- Liberação com segurança da superfície analisada

- Reduz o tempo de liberação do equipamento/material analisado, de 24h para 1 min.



Acompanha um poderoso software



Imagens meramente ilustrativas

Detecção de proteínas

Clean-Trace Surface Protein Plus



Resultados

Positivo


Negativo

Swab de detecção rápida de proteínas

Auxilia na redução de risco com incidentes relacionados a alergênicos e contaminantes.

Detecta a partir de uma pequena quantidade de proteína na superfície - 50µg.

Testes quanto à presença de proteínas para verificar a eficácia da limpeza.

A leitura visual de uma mudança de cor indica a presença de níveis detectáveis de proteína.

Resultados rápidos permitem ação corretiva imediata.



Imagens meramente ilustrativas

ABC
Desde 1971
Solidez para investir no futuro

ABC
FOOD SAFETY

Suporte técnico

ABC
Desde 1971
Solidez para investir no futuro

ABC
FOOD SAFETY



Treinamentos

higienização e controles

Suporte técnico

Conrado Vieira

Especialista em Food Safety
Doutor em microbiologia agrícola
Biólogo, CRBio: 115082/02D

Celular (22) 98112-0261
conrado@abc-itaperuna.com.br

Francisco Calasans

Coordenador técnico de vendas e projetos ABC

Celular (22) 98110-4900
fcalasans@abc-itaperuna.com.br

Renato N. Costa

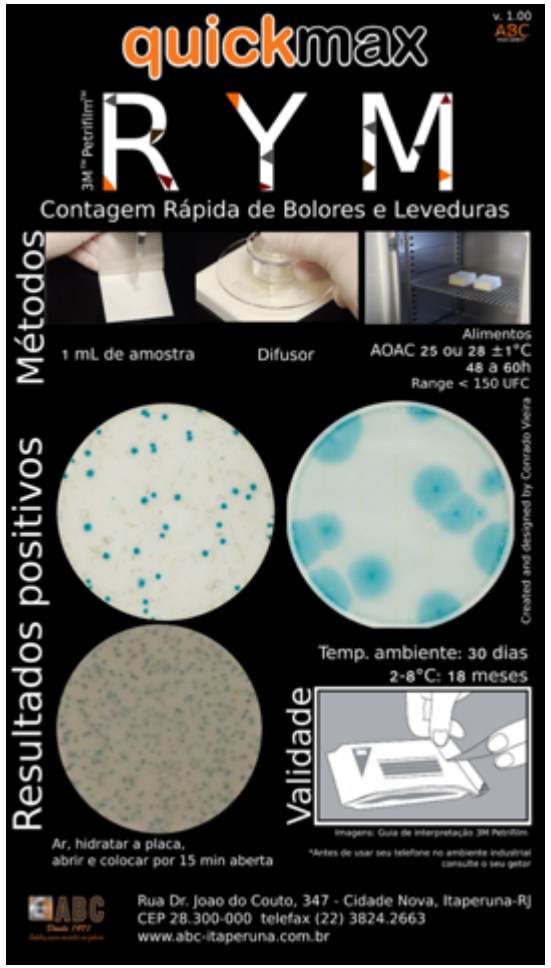
Gerente Industrial/RT/P&D
CRQ 03415843 3ªReg.
CRF 16.658-RJ

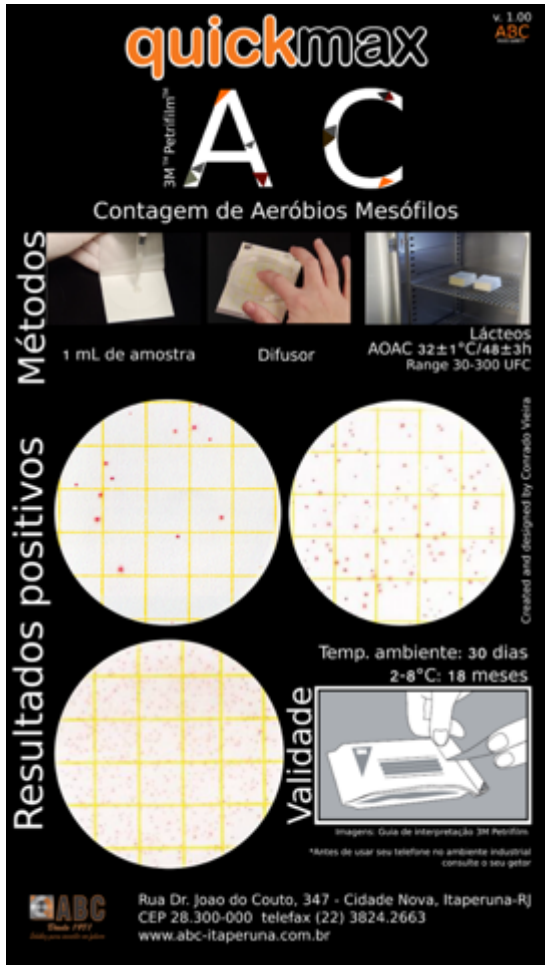
Telefone (22) 3822-8591
renato@abc-itaperuna.com.br

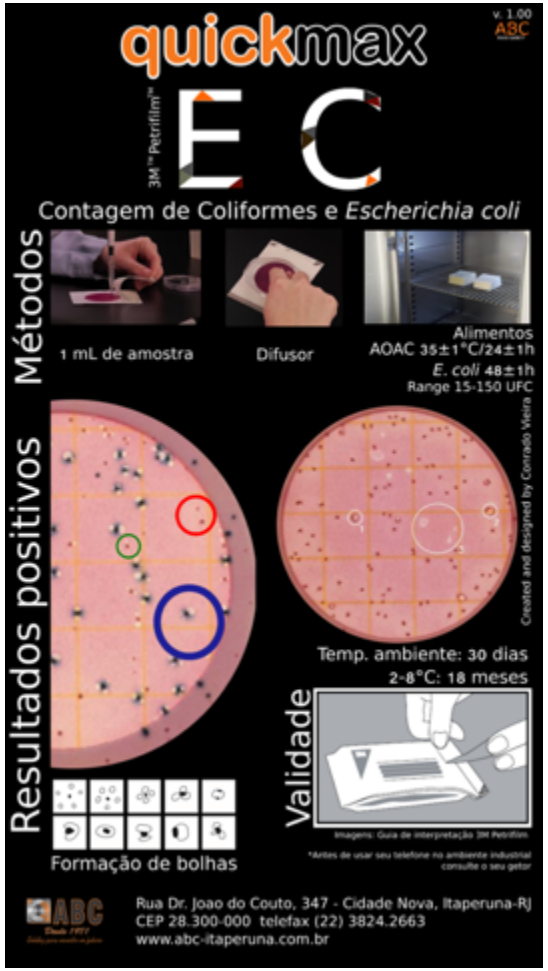
Tenha as principais informações no seu celular

quickmax

Aponte o seu celular e faça download de todas as versões







ABC

Desde 1971

Solidez para investir no futuro



Onde ficamos

Rua Dr. João do Couto, 347
Itaperuna – RJ



Tradição

Empresa fundada em 1971



Atendimento

Personalizado as suas demandas



Suporte

Da compra ao uso dos produtos



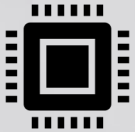
Indústria

Produtos de higiene e limpeza industrial



Transporte

Entregamos no seu endereço*



Tecnologia

Soluções inovadoras em Food Safety



Sinergia

Trabalhamos sempre em parceria com sua empresa

*consulte disponibilidade

ABC

Desde 1971

Solidez para investir no futuro

www.abc-itaperuna.com.br

Rua Dr. João do Couto, 347 – Cidade Nova
Itaperuna – RJ - CEP 28300-000

(22) 3824-2663

ABC FOOD SAFETY

www.abcfoodsafety.com.br

@abcfoodsafetyitaperuna