



CATÁLOGO DE PRODUTOS

JUNHO 2020

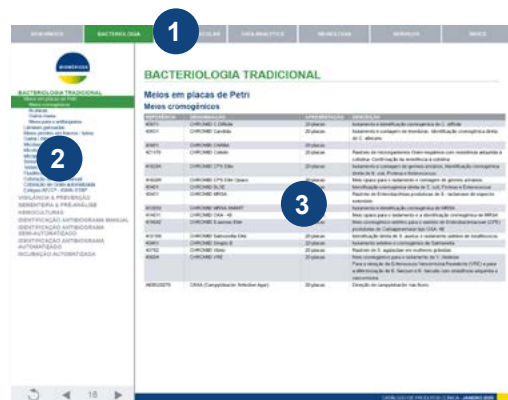


PIONEERING DIAGNOSTICS



COMO UTILIZAR ESTA LISTA DE PRODUTOS

Para ajudá-lo a navegar, cada página é separada em três áreas:



1. Separadores de Cabeçalho

Há sete separadores na parte superior de cada página.

Quando o cursor é colocado sobre estes separadores, a seta muda para uma mão. Ao clicar no separador quando é visualizado o ícone da mão, irá ser apresentado o conteúdo desse separador, e o mesmo altera de "Cinza" para "Verde". Todos os separadores não selecionados apresentam-se a "Cinza".

2. Menu

Para cada Separador, há um menu específico apresentado no painel esquerdo.

Este menu apresenta a lista completa do conteúdo dentro do Separador seleccionado.

Se seleccionar um título no menu, irá visualizar o conteúdo específico desse menu. Dependendo dos menus poderá ser apresentado alguns sub-menus.

Tal como acontece com os separadores, o menu seleccionado é destacado para mostrar a sua posição atual.

3. Separadores de Cabeçalho

O conteúdo para o Separador e Menu é mostrado nesta área da página.

Em cada capítulo, do lado esquerdo, contém a nossa morada, contactos telefónicos, e-mail e o nosso web site.



BEM-VINDOS

BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS

BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES
DE EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA,
ENVIO E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

BEM-VINDOS

**BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE DIAGNÓSTICO INOVADORAS**

BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE EMPRESA

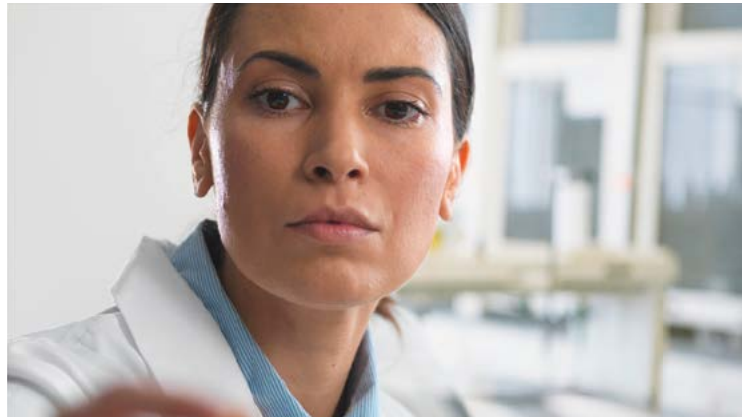
CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE DIAGNÓSTICO INOVADORAS



Ator mundial na área do diagnóstico *in vitro* desde há 55 anos, a bioMérieux está presente em mais de 150 países através de 42 filiais e de uma vasta rede de distribuidores.

A bioMérieux oferece soluções de diagnóstico (reagentes, aparelhos e programas) que determinam a origem de uma doença ou de uma contaminação para melhorar a saúde dos pacientes e garantir a segurança dos consumidores.

Os seus produtos são utilizados principalmente para o diagnóstico das doenças infecciosas. São também utilizados para a deteção de microrganismos nos produtos agro-alimentares, farmacêuticos e cosméticos.

A bioMérieux é uma empresa pioneira do diagnóstico *in vitro*, líder em microbiologia clínica e no controlo microbiológico industrial. Ao empenharmo-nos no serviço para os nossos clientes, temos a ambição de contribuir para a qualidade no tratamento dos pacientes bem como para a segurança dos consumidores, no mundo inteiro.



BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS

BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO
E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

ADMINISTRAÇÃO DE VENDAS

ENCOMENDAS



atendimento@biomerieux.com

através do fax nº 21 418 32 67



21-415.23.54

21-415.23.71

SERVIÇO A CLIENTE



Sobre reagentes, conexões, serviços ou sistemas:

da segunda a sexta das 8h30 às 17h30

através do tel. nº 21-418.23.65 ou

800 283 283 (opção 1 para clínica, opção 2 para indústria)



atendimento@biomerieux.com

CONTACTO GERAL



atendimento@biomerieux.com



21-415.23.50



Av. 25 de Abril de 1974, nº 23 - 3º

2795 - 197 LINDA A VELHA

SERVIÇO EM LINHA



Para pesquisar novidades dos nossos produtos ► www.biomerieux.com

Para obter qualquer informação técnica ► www.mybiomerieux.com/pt_PT



BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE DIAGNÓSTICO INOVADORAS BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

BIBLIOTECA TÉCNICA

Para otimizar o seu tempo, criamos a Biblioteca técnica. Aqui irá encontrar os seguintes documentos:

- Folhetos informativos
- Certificados de Controlo de Qualidade (certificados de análise)
- Manuais de Utilização e anexos para utilização dos nossos aparelhos

Pode transferir e guardar rapidamente estes documentos, graças a uma interface intuitiva e funcional.

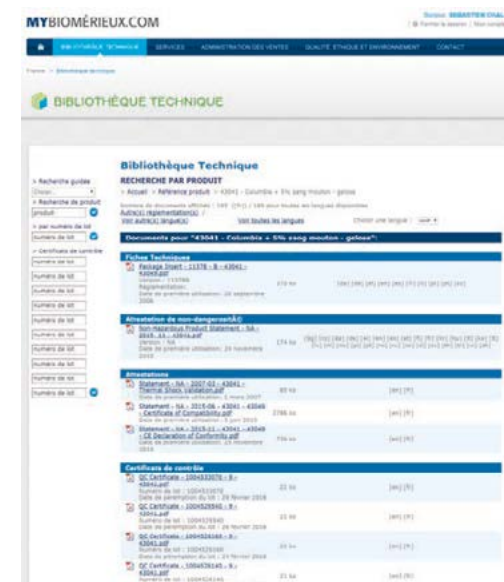
A inscrição na biblioteca faz-se diretamente em www.mybiomerieux.com.

Os códigos de acesso ser-lhe-ão diretamente comunicados.

Para mais informações, pode contar o Serviço ao Cliente da bioMérieux, através do



21-415.23.65





BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS
BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO
BIBLIOTECA TÉCNICA

**A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS**

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO
E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS NOSSOS PRODUTOS

A cada dia, no mundo inteiro, a qualidade dos nossos testes de diagnóstico determinam o tratamento prescrito por um profissional de saúde ou a colocação no mercado de um produto alimentar.

O diagnóstico in vitro tem um papel essencial na saúde pública: é nossa responsabilidade ajudar os nossos clientes a serem eficientes, compreendendo as suas necessidades e proporcionando-lhes resultados que irão permitir aos clínicos tomar decisões terapêuticas. A nossa política de qualidade tem um papel essencial no que diz respeito a este ponto.

As novas aquisições, novas filiais, novos produtos:

o nosso crescimento e a complexidade da nossa atividade num ambiente extremamente regulamentado, implicam uma grande rapidez de ações associada ao respeito pelas normas de controlo mais exigentes no mundo inteiro.

A nossa política de Qualidade

A política de Qualidade orienta os nossos procedimentos internos e permite-nos ser mais eficientes e eficazes. Em conformidade com as exigências regulamentares, apoia-se na implicação das nossas fábricas e filiais no mundo, para assegurar que a abordagem é compreendida e reconhecida por todos.

Ajuda-nos a:

- Melhorar a saúde pública a nível global,
- Compreender as necessidades dos clientes e responder,
- Informar os colaboradores dos objetivos e responsabilidades,
- Melhorar os nossos procedimentos e desempenho.



No que diz respeito à nossa política de Qualidade, adotamos uma abordagem global: o nosso objetivo consiste em integrar a Qualidade em todos os aspetos do nosso trabalho.

Definimos um Sistema de Gestão de Qualidade global para controlar os nossos processos e gerir os riscos, para nos ajudar a responder aos requisitos regulamentares, mas também a reduzir o nosso tempo de produção, a nossa taxa de não-conformidade, e otimizar os nossos circuitos logísticos para responder às necessidades dos nossos clientes.

A Qualidade é da responsabilidade de todos

A Qualidade não diz respeito apenas à Direção de Qualidade: é uma responsabilidade partilhada por um conjunto de colaboradores. Implementam-se procedimentos de melhoria contínua e as nossas equipas partilham as suas melhores práticas a nível mundial.



BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS
BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO
E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE EMPRESA

A bioMérieux é uma empresa cidadania antes demais, através do seu empenho histórico e pioneiro na luta contra as doenças infecciosas. Diariamente, a qualidade dos nossos testes de diagnóstico permitem cuidar dos pacientes nas melhores condições e proteger a saúde dos consumidores, assegurando a qualidade microbiológica dos produtos alimentares e biofarmacêuticos.

Estar ao serviço da saúde pública mundial representa uma responsabilidade particular, que a bioMérieux assume, nas suas áreas de especialização, sob quatro eixos:



Responsabilidade social

Como parte do grupo Institut Mérieux, a bioMérieux está fortemente comprometida com a Saúde Pública colocando o paciente e, mais amplamente, a Saúde Pública no centro de sua atividade comercial.

Temos como prioridade e compromisso o combate à Resistência aos Antimicrobianos, a detecção precoce de Sepsis e a luta contra as Infecções Respiratórias.

Apoiamos também a ação da Fundação Mérieux e da Fundação Christophe e Rodolphe Mérieux na luta contra as doenças infecciosas e diversas iniciativas nos países onde temos escritórios e filiais em projetos relacionados com o diagnóstico in vitro, combate a doenças infecciosas ou controlo microbiológico industrial.

Em 2019, a bioMérieux destinou mais de 4 milhões de euros às suas atividades de patrocínio, dos quais 2,409 milhões de euros foram destinados às fundações familiares independentes.



Responsabilidade para com os nossos colaboradores

Há mais de 55 anos, que os homens e mulheres da bioMérieux focam a sua experiência e dedicação em servir a Saúde Pública em todo o mundo. A empresa atribui grande importância ao desenvolvimento e sucesso profissional dos nossos colaboradores, pois acredita que o desempenho económico e a responsabilidade social andam de mãos dadas.

Hoje somos mais de 12.000 funcionários em todo o mundo; 48% dos funcionários são mulheres sendo que 39% dos cargos de gerência globalmente são ocupados por mulheres.

Em 2019, cada empregado teve em média, mais de 20 horas de formação.



Responsabilidade ambiental

14% dos consumos de energia da Empresa provêm de fontes renováveis.

Em 2016, conseguimos reduzir em 20% o consumo de energia, em 35% a geração de resíduos, em 19% o consumo de água, em 26% as emissões de GHC.

Em 2019, o nosso departamento HSE desenvolveu a campanha «Proud to be a daily hero» para incentivar os trabalhadores a zelarem e proporem iniciativas a favor da sua segurança e do ambiente.



Ética e Compliance

O compromisso da bioMérieux de servir a Saúde Pública faz parte de uma abordagem geral que visa proteger os interesses dos pacientes e preservar a reputação da Empresa e os interesses de seus acionistas.

Nesse sentido, foi criado um Código de Conduta, que fixa um conjunto de regras de conduta, integridade e procedimentos que todos os trabalhadores da bioMérieux devem integrar no seu comportamento e cumprir.



BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS
BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO
E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO E PAGAMENTO - 2020

I EQUIPAMENTOS

I.1 Instalação e Formação sobre Equipamentos

A data definitiva de instalação, será confirmada pelo Departamento Comercial e realizada por pessoal qualificado da bioMérieux Portugal, Lda.

A bioMérieux Portugal, Lda. obriga-se a dar formação inicial ao utilizador, a um máximo de quatro pessoas, para o bom funcionamento do equipamento. A cada formando adicional a esta formação inicial poderão ser cobrados segundo os preços, termos e condições de venda dos cursos de formação que encontra na lista de preços anual e na nossa página web www.biomerieux.pt. A bioMérieux Portugal, Lda. irá proporcionar informação e suporte técnico continuado sobre novos métodos, aparelhos, publicações, atos e novidades relacionadas com esta metodologia e com a área analítica do cliente. As formações adicionais poderão ser orçamentadas, mediante pedido prévio, segundo os termos e condições da formação inicial.

I.2 Responsabilidade e Riscos em caso de venda de sistemas

A bioMérieux Portugal, Lda., obriga-se a suportar os riscos e gastos de transporte. A partir da receção do equipamento, os riscos serão da responsabilidade exclusiva do cliente.

I.3 Garantia e Assistência Técnica de equipamentos

A bioMérieux Portugal, Lda., dá a garantia do equipamento relativamente a defeitos e avarias que não sejam causadas por uma utilização indevida, por um período de 12 meses em equipamentos novos e 6 meses em equipamentos de ocasião.

O cliente obriga-se a utilizar o equipamento de acordo com as especificações indicadas no Manual de Utilização, bem como a efetuar as manutenções preventivas, recomendadas pelo fabricante. Em caso de avaria, o serviço de assistência técnica da bioMérieux Portugal, Lda. ou empresa certificada pela bioMérieux Portugal, Lda. são as únicas competentes.

Excluindo a garantia, são objeto de faturação segundo os preços em vigor, todos os danos produzidos pelas seguintes causas:

- Incorreta utilização do equipamento.
- Intervenções ou tentativas de reparação por pessoas não habilitadas pela bioMérieux Portugal, Lda.
- Causas naturais ou acontecimentos imprevistos como incêndios, inundações, etc.

I.4 Utilização de software

O cliente não poderá reproduzir, modificar, ou ceder o software integrado no equipamento. A bioMérieux Portugal, Lda. irá manter os equipamentos atualizados com a última versão vigente.

I.5 Conexões

A conexão inclui o protocolo padrão até ao seu equipamento. Qualquer desenvolvimento informático no seu equipamento, será objeto de um orçamento distinto da presente operação, salvo especificações nas condições económicas.

I.6 Leasing

No caso de financiamento do equipamento por uma empresa financeira especializada (LEASING), esta empresa assumirá os direitos e obrigações, incluídos no presente acordo, referentes ao titular do mesmo.

O cliente não será, em caso algum, exonerado das obrigações contraídas pela Sociedade Financeira.

A bioMérieux Portugal, Lda. informa que os aparelhos que fornece cumprem a Diretiva Europeia de Alta Voltagem e Compatibilidade Eletromagnética.

I.7 Reserva de domínio

A venda entende-se como efetuada com reserva de domínio, pelo que o vendedor entrega a posse do equipamento ao comprador, reservando-se a propriedade da mesma enquanto não se satisfaça a totalidade do preço previsto na sua proposta.

I.8 Envio do equipamento para as instalações da bioMérieux Portugal, Lda.

No caso de ser necessário o envio do equipamento incluído no acordo, às instalações da bioMérieux Portugal, Lda., o cliente responsabiliza-se por eliminar todos os dados pessoais, pela descontaminação do equipamento e por completar uma declaração de segurança ao devolver o aparelho (a bioMérieux Portugal, Lda. irá proporcionar este documento, caso seja necessário).

A bioMérieux Portugal, Lda. só pode aceitar artigos devolvidos que se encontrem seguros no que diz respeito à sua manipulação, transporte e reparação.

II REAGENTES

II.1 Condições gerais de venda

Em caso de incumprimento dos consumos acordados, a bioMérieux Portugal, Lda., reserva-se o direito de rever os preços aplicados e serviços prestados.

O comprador tem de indicar nos seus pedidos, os números de referência completos, a denominação exata dos produtos, a morada de entrega e morada de faturação, se for diferente da primeira.



BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS
BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO
E PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO E PAGAMENTO - 2020

Os preços válidos serão os indicados na lista de preços atualizada na data do pedido. A lista de preços será válida para o ano civil, exceto se houver alterações económicas relevantes que possam obrigar a revê-la.

A entrega padrão é de 48 a 72h. As entregas urgentes deverão ser solicitadas e serão expedidas em 24h. Em caso de urgências para entregas em 24h., será aplicado um preço, relativo a custos de preparação e transporte, de 35,00€ para o continente e de 50 € para as ilhas.

A bioMérieux Portugal, Lda. poderá proceder a entregas parciais se a totalidade do pedido não estiver disponível no prazo acordado para a entrega.

Ultrapassado o prazo de pagamento, a bioMérieux Portugal, Lda. reserva-se o direito de cobrar o valor da fatura acrescido da taxa legal criada pelo atraso, bem como de todas as despesas que daí decorrerem, através de qualquer via.

II.2 Garantia e Assistência Técnica de reagentes

A bioMérieux Portugal, Lda. põe todos os meios necessários para garantir o correto armazenamento dos reagentes até à sua entrega ao cliente. A partir da receção dos mesmos nas instalações do cliente, a correta manutenção dos reagentes é da responsabilidade deste.

O cliente obriga-se a utilizar o reagente de acordo com as especificações do folheto informativo, tendo especial cuidado em manter as condições de armazenamento indicadas pelo fabricante.

Fica excluído da garantia, quaisquer danos produzidos pelas seguintes causas:

- Incorreto armazenamento do reagente por parte do cliente.
- Incorreta manipulação do reagente por parte do cliente.

II.3 Distribuição ao cliente final

No caso de distribuir os nossos produtos e de não ser o cliente final, é da sua responsabilidade manter os equipamentos e reagentes nas condições especificadas para cada um, até à sua entrega ao cliente final. Terá também de se comprometer a assegurar a rastreabilidade dos nossos produtos e, no caso de lhe ser solicitado pela bioMérieux Portugal, Lda., devido a um pedido do INFARMED, facilitar-nos o trabalho de vigilância no mercado incluído na legislação aplicável.

II.4 Condições de pedido de encomenda mínimo

Os preços válidos serão os indicados na lista de preços atualizada na data do pedido. **Os pedidos inferiores a 275,00 € serão acrescidos de 15,00 € de custos de preparação e transporte, para os envios para o território de Portugal continental e no caso dos arquipélagos da Madeira e dos Açores, os pedidos inferiores a 275,00 € serão acrescidos de 50,00 €**

(IVA não incluído). A lista de preços será válida para o ano civil, salvo se houverem alterações económicas relevantes que possam obrigar a revê-la.

A bioMérieux aposta nas relações a longo prazo com os seus clientes, assim fomentamos as programações (pedidos com entrega periódica e duradoura acordada entre ambas as partes). Acreditamos que uma forma de ajudar os nossos clientes é poder garantir-lhes um serviço contínuo, por isso, oferecemos-lhes a possibilidades da utilização destas **programações que estão isentas de custos de preparação e transporte.**

II.5 Pagamento

O prazo estabelecido pela bioMérieux Portugal, Lda. para a cobrança das suas faturas é de 60 dias civis, a contar da data da fatura, por transferência bancária.

No caso de atraso de pagamento, a bioMérieux Portugal, Lda. reserva-se o direito de cobrar o valor da fatura acrescido de juros de mora à taxa legal em vigor, e ainda todas as despesas inerentes a essa cobrança.

II.6 Reclamações

Qualquer reclamação deve ser efectuada dentro dos 7 dias seguintes à entrega dos produtos, indicando a data de entrega, número de guia de remessa e a fatura.

A utilização dos nossos produtos deve efetuar-se sempre de acordo com as especificações contidas nos nossos catálogos e manuais. Para observações de carácter técnico, deverá comunicar-se o número de lote e o prazo de validade que se apresenta na etiqueta do produto objecto da reclamação.

Só se aceitam devoluções por razões técnicas e sempre que os produtos não estejam fora de validade ou próximos do prazo de validade.

As devoluções deverão ser previamente autorizadas pela bioMérieux Portugal, Lda

III OUTRAS CONDIÇÕES

III.1 Jurisdição

Qualquer litígio será tratado pelos Tribunais da Comarca de Lisboa, renunciando expressamente a qualquer outro.

III.2 Impostos

O IVA não está incluído na nossa Lista de Preços e será aplicado a cada produto, segundo a legislação em vigor.



BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS

BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO E
PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CERTIFICAÇÕES

A bioMérieux, S.A., empresa de biotecnologia, tem a certificação ISO 9001 para as atividades de conceção, produção, venda, incluindo assistência técnica e distribuição de produtos de análise e de diagnóstico (aparelhos, programas, reagentes) destinados aos laboratórios de análises clínicas e aos laboratórios de indústria e de ambiente.

A bioMérieux S.A. tem a certificação ISO 13485 para as atividades de conceção, produção, venda e distribuição de dispositivos médicos de diagnóstico *in vitro*, incluindo em biologia molecular e assistência técnica.

A bioMérieux Portugal tem a certificação ISO 9001 para as atividades de marketing, venda, comercialização, instalação e assistência de equipamentos automáticos e manuais para diagnóstico *in vitro* e de reagentes para laboratórios médicos e industriais.

O Certificado da bioMérieux Portugal está disponível no nosso website, os certificados da casa-mãe estão disponíveis a pedido.

REGULAMENTO (UE) 2017/746 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 5 de abril de 2017 relativo aos dispositivos médicos para diagnóstico *in vitro* e que revoga a Diretiva 98/79/CE e a Decisão 2010/227/UE da Comissão

Qualquer dispositivo que consista em reagente, material de calibração ou controlo, um kit, um aparelho, equipamento ou sistema, utilizado isoladamente ou em conjunto, destinado à análise *in vitro* da amostra proveniente do corpo humano com o objetivo de obter uma informação de carácter de diagnóstico é um dispositivo médico de diagnóstico *in vitro* que entra na área de aplicação da diretiva 98/79/CE.

Os dispositivos comercializados pela bioMérieux, SA que correspondem a esta definição estão em conformidade com as exigências desta diretiva e têm a marcação IVD CE.

Os produtos que se destinam a utilização geral do laboratório, bem como os produtos que se destinam ao controlo microbiológico das amostras não provenientes do corpo humano, não são dispositivos médicos de diagnóstico *in vitro* e não têm marcação IVD CE.



**BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS**

BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

**A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS**

**AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA**

**CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO E
PAGAMENTO - 2020**

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

PROPRIEDADE INTELECTUAL

As marcas utilizadas, depositadas e/ou registradas indicadas abaixo são propriedade exclusiva da bioMérieux, de uma das suas filiais ou de uma das suas empresas.

BIOMÉRIEUX, logótipo da BIOMÉRIEUX, 3P, logótipo verde 3P, logótipo cinzento 3P, AdiaFood, AIR IDEAL, AIR IDEAL (logótipo), AnagnosTec, API, api (logótipo), APIWEB, APL LOCKSURE3P, ARGENE, ASAP, ATB, BACARA, BACT/ALERT, BacT/LINK, BacT/VIEW, BactiFlow, BIOBALL, bio-discos, BIOFIRE, BIOFIRE (logótipo preto e branco), BIOFIRE (logótipo a cores), Double Hélice (logótipo preto e branco), Double Hélice (logótipo a cores), BIOLIAISON, BIOMERIEUX PERFORMANCE SOLUTIONS, BIONEXIA, BIONUMERICS, BLUE LINE, BNXT, CASA, CEERAM, CEERAMTOOLS, ChemSwab (logótipo), CHEMUNEX, CHL, CHROM ID, chrom ID (logótipo), CINAKIT, CLINITROL, ColorSeed, COMBIBAG, CONNECT-UP, COUNT-SLIDE, COUNT-TACT, CPS, D-Count, DA VINCI, DATAPROBE, DENSICHECK, DETECT TO @ACT, DILUBAG, DILUMAT, DILUTUBE, DIVERSILAB, Easy Mix, easyMAG, EasySeed, EASYSTAIN, EASYSTREAM, EGENE-UP, ENDOGRADE, ENDOLISA, ENDO-RS, ENDOTRAP, ENDOZYME, EMAG, Enzyline, EpiSeq, ESIA, ESTREAM, ETEST, Etest (dispositivo), EviSight, Expression (Stylisée) FAN, FILMARRAY, FIRST LINE BIOLOGY, FLEXPREP, FLUOLINE, FLUORASSURE, FMLA, FoodExpert-ID, FROM DIAGNOSIS THE SEED OF BETTER HEALTH, GENE-UP, HEMOLINE, HEPANOSTIKA, HYGLOS, I (Stylisé), IBILOOP, IBISA, LABFREE, LABGUARD, LUMINOMAT, LUMINOSWAB, LYFOCULTS, LYOTROL, MASTERCLAVE, MB/BacT, MIC-E, miniMAG, MONOSLIDE TEST, MONOTEK, MONOTROL, MWS r-gene, MYLA, NASBA, NUCLIPREP, NUCLISENS, NUCLISENS EASYQ, NUCLISENTRAL, OBSERVA & Design, OPUS, Bolas de cor BIOMERIEUX PERFORMANCE SOLUTIONS, PLAYCASE, PolyViteX, PORTAGERM, PREVI, PROLINE, QUANTISWAB, R-GENE, RAMSCAN, RapiD 20E, RAPIDEC, REBECCA, RTU, SALMA, SALSA, SAMPL'AIR, SARAMIS, SCAN RDI, SCANFILTER, SCANRDI, SLIDEX, SM, SMASHER, SMS, SPR, STERICLEAR, SYSTEM U3, TANGO, TEMPO, Testremsa Dubble (Dispositivo), Testremsa (Dispositivo), THXID, TOMLEY, Toxo FA, TOXOSPOTIF, TREPANOSTIKA, UNIDATRIX, UNITROL, URILINE, VIDAS, VIDIA, VIGIGUARD, VIKIA, VILINK, VIRONOSTIKA, VIRTUO, VITEK, Cartas VITEK, XACT, Zymo-trol.

As outras marcas e produtos mencionados pertencem aos seus respetivos proprietários.



BIOMÉRIEUX: SOLUÇÕES DE
DIAGNÓSTICO INOVADORAS

BIOMÉRIEUX AO SEU SERVIÇO

BIBLIOTECA TÉCNICA

A QUALIDADE E A SEGURANÇA DOS
NOSSOS PRODUTOS

AS NOSSAS RESPONSABILIDADES DE
EMPRESA

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENVIO E
PAGAMENTO - 2020

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PROPRIEDADE INTELECTUAL

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

BIOMÉRIEUX GOES GREEN

«Pertencemos a uma comunidade» é um dos princípios fundamentais da bioMérieux. Tal não implica apenas ter boas relações com os prestadores de serviços locais, mas também proteger o ambiente. A bioMérieux goes green aplica-se nas diferentes áreas seguindo os princípios abaixo indicados (para aplicá-los, é designado um colaborador em cada filial):

ENERGIA

Objetivo: redução de utilização de energias não renováveis.

Pensamos que a utilização de energias não renováveis causará grandes problemas no futuro. Por isso, a bioMérieux implementa ações de desenvolvimento de utilização de energias renováveis e melhoria do desempenho energético dos seus equipamentos e edifícios.

A bioMérieux foi a primeira empresa a ter recebido um Certificado CEE (Certificado de Economia de Energia). Este certificado foi entregue à casa-mãe em 2007 pela DRIRE (Regional Directorate for Industry Research and the Environment) pela implementação de duas inovações:

- Instalação de um sistema de reciclagem de ar dentro dos sistemas de ventilação, aquecimento e climatização, que devem fazer economizar mais de 2 milhões de KWh sobre a duração de vida do mesmo.
- A construção de um edifício eco-energético em Marcy-l'Etoile, que deverá economizar mais de um milhão de KWh em 35 anos. (para comparação: o consumo de energia de uma família de quatro pessoas é de, aproximadamente, 4 000 KWh/ano).

ÁGUA

Objetivo: redução do consumo de água através de um programa de gestão de recursos.

Na fábrica de Craonne (Lyon – França) a mudança do protocolo de limpeza de algumas cubas utilizadas na fabricação permite poupar anualmente 500 m3 de água purificada substituindo-a por um detergente reutilizado para vários ciclos de lavagem. A bioMérieux eliminou também os sistemas de arrefecimento em circuito aberto existentes, e continua a efetuar todos os esforços na poupança de água.

PAPEL

Objetivo: redução de utilização de papel nos processos de produção e de embalagem.

A bioMérieux utiliza papel reciclado para a embalagem dos seus produtos. Desde a implementação da biblioteca técnica em 2008, só em França passou-se de 236 000 documentos anteriormente impressos para 6 400. Os emails, protocolos,

manuals de utilização, etc., já não são em princípio impressos, mas consultáveis eletronicamente.

Uma outra contribuição da bioMérieux para a iniciativa "Goes Green" é a conversão da lista de preços impressa para uma versão PDF eletrónica que é, antes de tudo, mais fácil de consultar que a versão anterior. Mas também permitiu reduzir em mais de 3 000 kg o consumo de papel.

RESÍDUOS

Objetivo: Reduzir significativamente os resíduos, de modo a evitar as repercussões na saúde e no ambiente.

Desde há alguns anos que desenvolvemos um programa de gestão de resíduos, através da redução de resíduos perigosos, a reciclagem e a triagem de resíduos não infecciosos. Os resíduos infecciosos são tratados por empresas especializadas. Há dois anos atrás, na filial da bioMérieux Brasil, os reagentes congelados eram transportados em caixas de poliestireno isotérmicas pré-embaladas em embalagens individuais de plástico. Para atingir os objetivos «Goes Green» estes reagentes são atualmente enviados por transportadores especializados no transporte refrigerado. As quantidades gigantescas de embalagens que não podiam ser recicladas, foram assim suprimidas.

EMISSÕES

Objetivo: Reduzir significativamente as emissões de modo a evitar as repercussões na saúde e no ambiente.

Num futuro próximo, o aquecimento global devido aos gases com efeito de estufa ganhará ainda maior dimensão.

A bioMérieux diminuiu as grandes fontes de emissão de CO₂, limitando os gases com efeito de estufa através da compra de veículos menos poluentes. O valor dos carros para a empresa é submetido ao valor máximo de consumo de 140 g CO₂ / km em todos os países europeus, o que significa uma economia de, aproximadamente, 1 000 kg CO₂ / ano / por empregado.

**BACTERIOLOGIA**

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS
IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
MANUAL
IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO
IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO
INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA

bioMérieux Portugal Lda

Av 25 de Abril de 1974

Nº23-3º

2795-197 Linda-a-Velha

 +351 214 152 350

 +351 214 183 267

 atendimento@biomerieux.pt

 www.biomerieux.pt





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Meios cromogénicos
Bi-placas
Outros meios
Meios para o antibiograma

Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

GAMA CHROMID®

A bioMérieux foi pioneira nos meios cromogénicos em 1989 e somos atualmente o maior fabricante de meios prontos a usar no mercado europeu (211 milhões de placas / ano). Esta marca demonstra igualmente o nosso empenho no desenvolvimento constante de meios cromogénicos.

Os meios cromogénicos permitem uma melhor distinção das bactérias em relação aos meios de cultura tradicionais, devido à diferenciação através da cor que se traduz na intensidade e especificidade das cores dos meios. O CHROMID® permite a identificação direta de algumas espécies bacterianas: *E. coli*, *S. aureus*, *C. albicans*, *S. agalactiae*, *proteus spp.*, *Enterococcus faecium* e *faecalis* e a contagem de *E. coli* para as urinas.

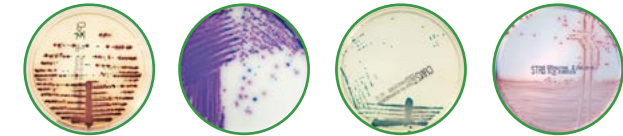
Quando a identificação não é possível, a cor permite, uma orientação para a espécie como o grupo KESC, os serotipos de *Salmonella*, *C. lusitanae*, *C. kefyr*...

Para responder ao aumento das infeções nosocomiais e à necessidade crescente de prevenção em ambiente hospitalar, a bioMérieux alargou a gama chromID® com meios de rastreio de bactérias multirresistentes: *CHROMID® MRSA SMART*, *CHROMID® BLSE*, *CHROMID® VRE*, *CHROMID® C.difficile*, *CHROMID® CARBA*, *CHROMID® OXA-48* e, por fim, *CHROMID® SMART*.

Ler atentamente as instruções na etiquetagem ou folheto informativo dos respetivos produtos.

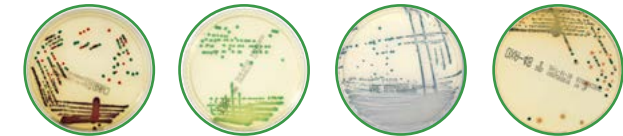
OS BÁSICOS

Cultura e identificação numa única etapa

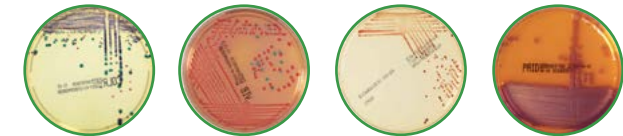


OS DISTINTIVOS

Rastreio e vigilância

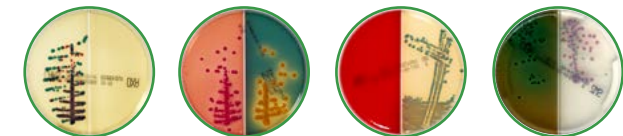


OS EXCLUSIVOS



OS COMPARTIMENTADOS

Associação de 2 meios adaptados





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Meios cromogénicos

Bi-placas

Outros meios

Meios para o antibiograma

Lâminas gelosadas

Meios prontos em frascos / tubos

Gama LBM COPAN

Micobactérias

Micologia

Micoplasmas urogenitais

Sistemas de incubação

Testes de orientação

Fluidificação

Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Meios cromogénicos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43871	CHROMID C Difficile	20 placas	Isolamento e identificação cromogénica de <i>C. difficile</i>
43631	CHROMID Candida	20 placas	Isolamento e contagem de leveduras. Identificação cromogénica direta de <i>C. albicans</i>
43861	CHROMID CARBA	20 placas	
421170	CHROMID Colistin	20 placas	Rastreio de microrganismos Gram-negativos com resistência adquirida à colistina. Confirmação da resistência à colistina
418284	CHROMID CPS Elite	20 placas	Isolamento e contagem de germes urinários. Identificação cromogénica direta de <i>E. coli</i> , <i>Proteus</i> e <i>Enterococcus</i>
418206	CHROMID CPS Elite Opaco	20 placas	Meio opaco para o isolamento e contagem de germes urinários.
43481	CHROMID BLSE	20 placas	Identificação cromogénica direta de <i>E. coli</i> , <i>Proteus</i> e <i>Enterococcus</i>
43451	CHROMID MRSA	20 placas	Rastreio de Enterobactérias produtoras de β - lactamase de espectro estendido
413050	CHROMID MRSA SMART	20 placas	Isolamento e identificação cromogénica de MRSA
414011	CHROMID OXA - 48	20 placas	Meio opaco para o isolamento e a identificação cromogénica de MRSA
419042	CHROMID S.aureus Elite	20 placas	Meio cromogénico seletivo para o rastreio de Enterobacteriaceae (CPE) produtoras de Carbapenemase tipo OXA- 48
412108	CHROMID Salmonella Elite	20 placas	Identificação direta de <i>S. aureus</i> e isolamento seletivo de estafilococos
43461	CHROMID Strepto B	20 placas	Isolamento seletivo e cromogénico de <i>Salmonella</i>
43762	CHROMID Vibrio	20 placas	Rastreio de <i>S. agalactiae</i> em mulheres grávidas
43004	CHROMID VRE	20 placas	Meio cromogénico para o isolamento de <i>V. cholerae</i> Para a deteção de Enterococos Vancomicina Resistente (VRE) e para a diferenciação de <i>E. faecium</i> e <i>E. faecalis</i> com resistência adquirida a vancomicina
AEB520270	CASA (Campylobacter Selective Agar)	20 placas	Deteção de campylobacter nas fezes



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Meios cromogênicos

Bi-placas

Outros meios

Meios para o antibiograma

Lâminas gelosadas

Meios prontos em frascos / tubos

Gama LBM COPAN

Micobactérias

Micologia

Micoplasmas urogenitais

Sistemas de incubação

Testes de orientação

Fluidificação

Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Bi-placas

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43464	CHROMID Candida / Sabouraud Genta Cloranf.	20 placas	Meio cromogênico para o isolamento seletivo de leveduras e a identificação direta de Candida albicans
414685	CHROMID CARBA SMART (CARB/OXA)	20 placas	Deteção de Enterobacteriaceae produtoras de carbapenemes incluindo OXA-48
418229	CHROMID CPS Elite / Columbia ANC + sg carneiro	20 placas	Isolamento e contagem de germes urinários. Identificação cromogênica direta de E. coli, Proteus e Enterococcus. Orientação para a identificação de Streptococcus agalactiae
43465	CHROMID Salmonella / Hektoen	20 placas	Meio cromogênico para o isolamento seletivo e a diferenciação do gênero Salmonella. Isolamento seletivo de Salmonella e Shigella
AEB525770	Drigalski / Mac Conkey (BLSE)	20 placas	Rastreo de bacilos Gram negativos multirresistentes incluindo BLEE Enterobacteriaceae
43467	Meio Granada/Columbia ANC + Sg carneiro	20 placas	Meio seletivo para o rastreo e a identificação de Estreptococos do grupo B (S.agalactiae). Isolamento seletivo de bactérias exigentes e detecção de hemólise.
43474	Gelose Mac Conkey/Columbia ANC + 5% sangue de carneiro 90 mm	20 bi-placas	Isolamento seletivo de Enterobactérias e Escherichia coli. Isolamento seletivo de bactérias exigentes. Investigação de hemólise

Outros meios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
33631	BCSA	20 placas	Isolamento seletivo de Burkholderia cepacea. Fabricação especial especial sob programação mínima
411968	Brucella	20 placas	Para Anaeróbios e tiras de Etest
43361	Campylosel	20 placas	Isolamento seletivo de Campylobacter
43565	Cetrimida	20 placas	Isolamento seletivo de Pseudomonas aeruginosa
43671	Chapman 2	20 placas	Isolamento seletivo de Estafilocos
43101	Chocolat + PolyViteX	20 placas	Isolamento seletivo de bactérias exigentes
43681	Chocolat Haemophilus 2	20 placas	Isolamento seletivo de Haemophilus
43611	Chocolat PolyViteX VCAT3	20 placas	Isolamento seletivo de gonococos e meningococos
43331	CLED	20 placas	Isolamento e contagem de germes urinários
43431	Clostridium difficile	20 placas	Isolamento seletivo de Clostridium difficile
43050	Columbia + 5% sangue de cavalo	20 placas	Isolamento de bactérias exigentes. Investigação de hemólise
43041	Columbia + 5% sang eu de carneiro	20 placas	Isolamento de bactérias exigentes. Investigação de hemólise
43071	Columbia ANC+5% sangue de carneiro	20 placas	Isolamento de bactérias Gram + exigentes. Investigação de hemólise
43079	Columbia ANC+5% sangue de carneiro	20 placas	Isolamento de bactérias Gram + exigentes. Investigação de hemólise
43151	D-Coccosel	20 placas	Isolamento seletivo de enterococos
43062	Dermatófitos	20 placas	Isolamento seletivo de fungos dermatófitos





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Meios cromogênicos

Bi-placas

Outros meios

Meios para o antibiograma

Lâminas gelosadas

Meios prontos em frascos / tubos

Gama LBM COPAN

Micobactérias

Micologia

Micoplasmas urogenitais

Sistemas de incubação

Testes de orientação

Fluidificação

Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Outros meios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43341	Drigalski	20 placas	Isolamento seletivo de Enterobactérias e outras Bactérias Gram-negativas
43411	Gardnerella	20 placas	Isolamento seletivo de Gardnerella vaginalis
43031	GVPC	20 placas	Isolamento seletivo de Legionella em amostras de origem humana
43111	Hektoen	20 placas	Isolamento seletivo de Salmonella, Shigella e Yersinia
43141	Mac Conkey + cristal violeta	20 placas	Isolamento e identificação de Enterobactérias
43712	Meio Granada	20 placas	Identificação seletiva e cromogênica de estreptococos do grupo B
413193	Pylori	20 placas	Isolamento seletivo de Helicobacter pylori
43551*	R2A	20 placas	
43651	Sabouraud Gentamicina. Cloranf. 2	20 placas	Isolamento seletivo de leveduras e bolores
43555*	Sabouraud glucose	20 placas	Meio para a contagem de leveduras e bolores
43596*	Sabouraud glucose Cloranfenicol	20 placas	Meio para a contagem de leveduras e bolores
413194	Schaedler Neo Vanco + 5 % sangue de carneiro	20 placas	Isolamento de bacilos anaeróbios Gram (-)
43401	Schaedler+5% sangue de carneiro	20 placas	Isolamento de bactérias anaeróbias
43391	SMAC CT	20 placas	Isolamento seletivo de E. coli 0157
43091	SS (Salmonella Shigella)	20 placas	Isolamento de Salmonella e Shigella
43011	Trypcase-soja	20 placas	Isolamento de microrganismos não exigentes
43001	Tripcase-soja+5% sangue de carneiro	20 placas	Isolamento de bactérias. Investigação de hemólise
43563	XLD	20 placas	Isolamento de enteropatogêneos
422230	Legionella BCYE W/O Cyst. 20B	20 placas	Isolamento seletivo de Legionella em amostras de água
422231	Gelose Legionella BCYE com L-cisteína - 90 mm	20 placas	Meio para confirmar colônias suspeitas de Legionella
43421	Yersinia CIN	20 placas	Isolamento seletivo de Yersinia enterocolitica

(*) Produto não IVD, sem marcação CE





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Meios cromogénicos

Bi-placas

Outros meios

Meios para o antibiograma

Lâminas gelosadas

Cultura e contagem das bactérias urinárias

Meios de cultura e identificação em lâmina dos fungos

Meios prontos em frascos / tubos

Gama LBM COPAN

Micobactérias

Micologia

Micoplasmas urogenitais

Sistemas de incubação

Testes de orientação

Fluidificação

Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri

Meios para o antibiograma

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
AEB120291	Mueller Hinton cloxacilina	10 placas 120 mm	Confirmação de BLEE recomendado tiras de Etest
413822	Mueller Hinton E	20 placas 90 mm	Estudo da sensibilidade aos antibióticos e às sulfamidas
413825	Mueller Hinton E	20 placas 120 mm quadradas	Estudo da sensibilidade aos antibióticos e às sulfamidas
43901	Mueller Hinton F	20 placas 90 mm	Com critério Eucast. Estudo da sensibilidade antimicrobiana de Pneumococos e outros Streptococos, Haemophilus e Moraxella
43904	Mueller Hinton F	20 placas 120 mm	Com critério Eucast. Estudo da sensibilidade antimicrobiana de Pneumococos e outros Streptococos, Haemophilus e Moraxella
43321	Mueller Hinton S	20 placas 90 mm	Estudo da sensibilidade aos antibióticos dos Pneumococos e outros Streptococos
AEB122182	RPMI	10 placas 140 mm	Meios específicos para antifungograma com E-test
421988	Gelose RPMI	20 placas	Meios específicos para antifungograma com E-test

Lâminas gelosadas

Cultura e contagem das bactérias urinárias

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
56507	URILINE	10 lâminas	Meio de transporte. Contagem dos germes urinários, crescimento selectivo das enterobactérias.
56508	URILINE	100 lâminas	Meio de transporte. Contagem dos germes urinários, crescimento selectivo das enterobactérias.
56526	URILINE™ 3 enterococcus	10 lâminas	Transporte, cultura e contagem de germes urinários

Meios de cultura e de identificação em lâmina dos fungos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
56525	Mycoline	10 lâminas	

(*) Produto não IVD, sem marcação CE





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas

Meios prontos em frascos / tubos

Frascos
Tubos
Meios de transporte - Portagerm

Meios de transporte - Portagerm AMIES agar

Gama LBM COPAN

Micobactérias

Micologia

Micoplasmas urogenitais

Sistemas de incubação

Testes de orientação

Fluidificação

Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

Hemoculturas

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios prontos em frascos / tubos

Frascos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55752	Ureia indol (Caldo)	10 tubos x 10 ml	Identificação de enterobactérias
413141	Pastorex Staph Kit	50 testes	

Tubos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
42081	Coração cérebro - BHI (Caldo)	20 tubos	Cultura de bactérias exigentes
42085	Água peptonada	20 tubos	Diluyente ou caldo de pré-enriquecimento na pesquisa de patógenos alimentares. Estudo da produção de indol
42086	Esculina (Gelose)	20 tubos	Deteção de hidrólise da esculina
421089	Gelose Kligler Iron	20 tubos	Meio de cultura sólido para a identificação de Enterobacteriaceae
2422	Löwenstein-Jensen	20 tubos	Cultura de micobactérias
42091	Rappaport (Caldo)	20 tubos 10 ml	Meio de enriquecimento para Salmonella
42108	Sabouraud (Caldo)	20 tubos	Pesquisa de leveduras e bolores
42037	Sabouraud 2 (Gelose)	20 tubos inclinados	Cultura, manutenção e contagem de fungos (amostras não contaminadas)
42038	Sabouraud Cloranfenicol 2 (Gelose)	20 tubos	Meio seletivo para a cultura de leveduras e bolores filamentosos em amostras polimicrobianas
42094	Sabouraud Cloranfenicol Actidiona (Gelose)	20 tubos	Isolamento seletivo de dermatófitos e outros fungos patogênicos
42031	Sabouraud Gentamicina Cloranf. 2 (Gelose)	20 tubos	Isolamento seletivo de fungos
42106	Schaedler + vit. K3 (Caldo)	20 tubos	Cultura de bactérias anaeróbias
42099	Selenito-F (Caldo)	20 tubos	Caldo de enriquecimento para Salmonella
42074	Tioglicolato+resazurina (Caldo)	20 tubos	Teste de esterilidade. Enriquecimento dos microrganismos não exigentes
42116	Todd Hewitt + ATB (Caldo)	20 tubos	Cultura de enriquecimento seletivo para estreptococos do Grupo B
42100	Trypcase-soja (Caldo)	20 tubos 9 ml	Meio de uso corrente/ Hemoculturas/ Controlo de esterilidade
41466	Gelose Trypcase-soja	6 x 200 ml	Isolamento dos microrganismos não exigentes
42101	Trypcase-soja (Gelose)	20 tubos inclinados	Meio de utilização corrente para bactérias exigentes
AEB111499*	Tryptona sal (Caldo)	100 tubos 9 ml	Diluyente para preparação e diluição das suspensões-mãe. Exclusivamente para controlo microbiológico

Meios de transporte - Portagerm

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
41995	Portagerm (frasco)	10 frascos	
42105	Portagerm (tubo sem zaragatoa)	20 tubos	Colheita de amostras e transporte para aeróbios e anaeróbios (não inclui zaragatoa)
42041	Portagerm pylori	8 frascos	Meio de transporte específico para Helicobacter pylori

(*) Produto não IVD, sem marcação CE



**BACTERIOLOGIA TRADICIONAL**

Meios em placas de Petri

Lâminas gelosadas

Meios prontos em frascos / tubos

Frascos

Tubos

Meios de transporte - Portagerm

Meios de transporte- Portagerm AMIES agar

Gama LBM COPAN

Micobactérias

Micologia

Micoplasmas urogenitais

Sistemas de incubação

Testes de orientação

Fluidificação

Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO**SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE****HEMOCULTURAS****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA****SEMI-AUTOMATIZADO****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA****AUTOMATIZADO****INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA**

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios prontos em frascos / tubos

Meios de transporte - Portagerm AMIES agar

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
41999	Portagerm Amies agar (Zaragatoa)	50 unidades	Colheita de amostras e transporte para aeróbios e anaeróbios
41998	Portagerm Amies (Zaragatoa Zona estéril)	10 unidades	Colheita de amostras em zonas estéreis e transporte para aeróbios e anaeróbios



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Meios de transporte
Caldos e tubos COPAN

Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Gama LBM COPAN

Meios de transporte

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
490CE.A	eSwab	50 testes	(nariz, garganta, vagina, recto fezes, feridas)
482CE	eSwab pediátrico	50 testes	Zaragatoa pediátrica
491CE.A	eSwab urogenital	50 testes	Zaragatoa urogenital
470CE.A	fecal Swab	50 testes	Meio de transporte líquido Cary-Blair

Caldos e tubos COPAN

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
474CE.A	caldo BHI	50 testes	Caldo de enriquecimento (COPAN)
305C	UTM 3ML + 1 NASOPHARYNGEAL FLOCKED SWAB	50 tubos + zaragatoa minitip flexible	Sistema de meio de transporte universal (UTM-RT) para a colheita e transporte de amostras clínicas com vírus, clamídias, micoplasmas ou ureaplasmas
346C	TUBE 3ML UTM MEDIUM FLOCKED SWAB	50 tubos +zaragatoa regular	Sistema de meio de transporte universal (UTM-RT) para a colheita e transporte de amostras clínicas com vírus, clamídias, micoplasmas ou ureaplasmas
321C	UTM PLUS 3ML NP FLOC+REG.FLOCK	50 tubos +zaragatoa minitip flexible + zaragatoa regular	Sistema de meio de transporte universal (UTM-RT) para a colheita e transporte de amostras clínicas com vírus, clamídias, micoplasmas ou ureaplasmas
355C	UTM MINI 3ML + 1A/PL FLOCK REG (6X50)	6 x 50 tubos + zaragatoa regular	Sistema de meio de transporte universal (UTM-RT) para a colheita e transporte de amostras clínicas com vírus, clamídias, micoplasmas ou ureaplasmas





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN

Coloração manual

Micologia

Meios em placas de Petri

Meios em tubos

Meios desidratados

Micoplasmas urogenitais

Cultura, identificação e antibiograma

Sistemas de incubação

Testes de orientação

Fluidificação

Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Micobactérias

Cultura

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO		DESCRIÇÃO
2422	LöwensteinJensen		

Micologia

Meios em placas de Petri

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43631	CHROMID Candida	20 placas	Isolamento e contagem de leveduras. Identificação cromogénica direta de C. albicans
43651	Sabouraud Gentamicina Cloranf. 2	20 placas	Isolamento seletivo de leveduras e bolores

Meios em tubos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
42094	Sabouraud Cloranf Actidiona (Gelose)	20 tubos	Isolamento seletivo de dermatófitos e outros fungos patogêneos

Micoplasmas urogenitais

Cultura, identificação e antibiograma

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
42505	Mycoplasma IST 2	25 testes	
42507	Mycoplasma preparação	8 frascos	
418233	Mycoprosafe	25 testes	
42508	Ureia-Arginina LYO 2 (Caldo)	25 testes	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais

Sistemas de incubação

GENbox : incubação em jarra
GENbox : incubação em jarra - Geradores
GENbox : incubação em jarra - Indicador
GENbag : incubação em envelope individual - Acessórios
GENbag : incubação em envelope individual - Geradores
GENbag : incubação em envelope individual - Indicador
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Sistemas de incubação

GENbox: incubação em jarra

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
96129	GENbox Tampa p/ Jarra 2,5 L	a unidade	Material e reagentes para a cultura em jarra de bactérias que requerem uma atmosfera anaeróbia, microaerófila ou capnófila
96130	GENbox Tampa p/ Jarra 7,0 L	a unidade	
96127	GENbox Jarra 2.5L	a unidade	
96128	GENbox Jarra 7.0L	a unidade	

GENbox : incubação em jarra - Geradores

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
96124	GENbox anaer	10 saquetas	
96126	GENbox CO2	10 saquetas	
96125	GENbox microaer	10 saquetas	

GENbox : incubação em jarra - Indicador

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
96118	Indicador de anaerobiose	50 tiras	



**BACTERIOLOGIA TRADICIONAL**

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação

GENbox : incubação em jarra
GENbox : incubação em jarra - Geradores
GENbox : incubação em jarra - Indicador

GENbag : incubação em envelope individual - Acessórios
GENbag : incubação em envelope individual - Geradores
GENbag : incubação em envelope individual - Indicador

Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Testes rápidos de orientação de diagnóstico
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO**SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE****HEMOCULTURAS****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA****SEMI-AUTOMATIZADO****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA****AUTOMATIZADO****INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA**

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Sistemas de incubação

GENbag: incubação em envelope individual - Acessórios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
45511	GENbag barras para fechar	10 unidades	Barras para fechar sacos GenBag

GENbag: incubação em envelope individual - Geradores

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
45534	GENbag anaer	20 testes	
45533	GENbag CO2	20 testes	
45532	GENbag microaer	20 testes	

GENbag: incubação em envelope individual - Indicador

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
96118	Indicador de anaerobiose	50 tiras	

**BACTERIOLOGIA TRADICIONAL**

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação

Testes de orientação

Catalase
Oxidase
Diversos
Fluidificação
Tratamento de produtos de expetoração
Coloração de Gram manual

Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO**SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE****HEMOCULTURAS****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO****INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA**

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Testes de orientação

Catalase

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55561	ID color Catalase	2 x 5 ml	

Oxidase

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55635	Reagente Oxidase	50 ampolas 0.75 ml	

Diversos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
56541	ID indol TDA	200 testes	
55631	Kovacs	1 x 25 ml	
55601	ONPG	30 discos	

Fluidificação

Tratamento de produtos de expetoração

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55211	R1 : L-cisteína	5 g	
55222	R2 : cloreto de benzalkonium	1 x 450 ml	
42103	R3 : tampão fosfato M/15	20 x 15 ml	
55232	R3 : tampão fosfato M/15	1 x 450 ml	
55242	R4 : solução de albumina bovina	16 x 10 ml	

Coloração de Gram manual

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55542	Color Gram 2, kit	4 x 240 ml	Com solução LUGOL, estável, pronto a usar
55545	Color Gram 2, R1	garrafa de 2 litros	
55546	Color Gram 2, R2	garrafa de 2 litros	
55547	Color Gram 2, R3	garrafa de 2 litros	
55548	Color Gram 2, R4	garrafa de 2 litros	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

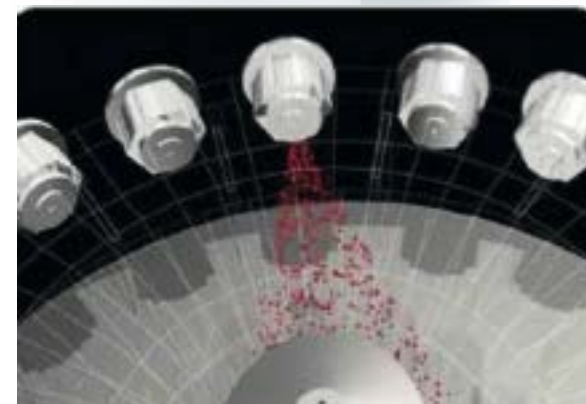
PREVI® COLOR GRAM

O PREVI® COLOR GRAM é um aparelho utilizado nos laboratórios de análises com o objetivo de efetuar colorações de Gram de modo automatizado. A coloração de Gram fornece uma ajuda para o diagnóstico das doenças infecciosas e dá informações preliminares sobre a classificação dos agentes que originam a doença.



DESCRIÇÃO

O PREVI® COLOR GRAM permite efetuar colorações de GRAM automatizadas, por uma técnica de pulverização de cor através de aspersores. O mecanismo bioquímico utilizado aquando da coloração de Gram baseia-se na diferença de permeabilidade da parede das células com complexo de cristal violeta-iodina. A coloração de Gram revela as bactérias Gram positivas em azul-violeta escuro a negro e as Gram negativas de rosa a vermelho. Este aparelho assegura a coloração de Gram para todos os tipos de amostras e dá resultados exatos e padronizados. Para além disso, o PREVI® COLOR GRAM realiza as tarefas mais fastidiosas, para que os técnicos de laboratório se concentrem em tarefas de maior valor acrescentado.



Configurações

Os componentes principais são:

- Um aparelho com um quadro de bordo interno e um ecrã tátil
- Uma cuba
- Um carrossel porta-lâminas
- Recipientes de resíduos com sonda de deteção de nível
- Um leitor de códigos de barras

VANTAGENS DESTA SOLUÇÃO

O sistema de pulverização por aspersor permite uma coloração padronizada. Graças a este sistema, não se observam artefactos de leitura, um consumo de reagentes otimizado sem contaminações inter-amostras. O ecrã tátil do PREVI® COLOR GRAM facilita a gestão do aparelho no quotidiano com alertas no ecrã, em caso de volume de reagentes crítico e de pedidos de manutenção. O PREVI® COLOR GRAM possui um leitor de código de barras que assegura a rastreabilidade das lâminas e dos reagentes. O sistema permite guardar os dados que podem ser exportados para uma USB.



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Aparelhos
Consumíveis
Reagentes de Citocentrifugação
Reagentes Gram
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Coloração de Gram automatizada

Aparelhos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
29557	PREVI Color Gram Carrossel 12 lâminas	a unidade	
29556	PREVI Color Gram Carrossel 30 lâminas	a unidade	
29506	PREVI Color rotor citocentrifug.	a unidade	
4700019	PREVI Color Gram V2 - 12: configuração completa		
4700763	PREVI Color Gram V2 - 30: configuração completa		
414292	PREVI Color Gram V2		
414495	Sistema RAL	1 unidade	Sistema automatizado de coloração de micobactérias

Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
29558	Recipiente vazio D&E 5 Litros para V1	2 unidades	
29559	Recipiente vazio D&E 500 ml	2 unidades	
29699	Anéis de vedação	6 x 1 unidade	
415591	PREVI Color Gram Kit Acessórios 12 - V2	12 posições	
415590	PREVI Color Gram Kit Acessórios 30 - V2	30 posições	
414494	Kit RAL Stainer Cold ZN	1 Kit	
414493	Kit RAL Stainer Fluo-RAL	1 kit	Fluorescência



**BACTERIOLOGIA TRADICIONAL**

Meios em placas de Petri
 Lâminas gelosadas
 Meios prontos em frascos / tubos
 Gama LBM COPAN
 Micobactérias
 Micologia
 Micoplasmas urogenitais
 Sistemas de incubação
 Testes de orientação
 Fluidificação
 Coloração de Gram manual
 Coloração de Gram automatizada
 Aparelhos
 Consumíveis
 Reagentes de Citocentrifugação
 Reagentes Gram
 Estirpes ATCC® - Kwik-Stik®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO**SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE****HEMOCULTURAS****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO****IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO****INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA**

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Coloração de Gram automatizada

Reagentes de Citocentrifugação

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
29728	Papéis absorventes lentes duplas	100 unidades	
29726	Papéis absorventes lentes simples	100 unidades	
29727	Papéis absorventes rápidos duplos	100 unidades	
29725	Papéis absorventes rápidos simples	100 unidades	
29561	Câmaras lentas duplas	48 unidades	
29565	Câmaras lentas simples	48 unidades	
29560	Câmaras rápidas duplas	48 unidades	
29564	Câmaras rápidas simples	48 unidades	
29562	Lâminas Poli-L-Lisina duplas	72 unidades	
29563	Lâminas Poli-L-Lisina simples	72 unidades	
29670	Proteção para lâminas	96 unidades	

Reagentes Gram

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
29524	Cristal violeta	500 ml	
29522	Fucsina	500 ml	
29521	Fucsina Acetona	500 ml	
29523	Iodina	500 ml	
29520	Safranina	500 ml	
29519	Safranina Acetona	500 ml	
29525	Solução de limpeza de pontas	5 L	





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
0119P	Acinetobacter baumannii ATCC BAA 747	1 x 2 estipes	
0141P	Aneurinib. aneurinolyticus ATCC 11376	1 x 2 estipes	
01038P	Arcanobacterium haemolyticum ATCCBAA1784	1 x 2 estipes	
01008P	Bacillus badius ATCC 14574	1 x 2 estipes	
0140P	Bacillus circulans ATCC 61	1 x 2 estipes	
0201P	Bacillus megaterium ATCC14581	1 x 2 estipes	
0474P	Bacillus pumilus ATCC BAA 1434	1 x 2 estipes	
0585P	Bacteroides ovatus ATCC BAA 1296	1 x 2 estipes	
0587P	Bacteroides ovatus ATCC BAA 1304	1 x 2 estipes	
0445P	Bacteroides vulgatus ATCC 8482	1 x 2 estipes	
0139P	Brevibacillus agri ATCC 51663	1 x 2 estipes	
0144P	Brevibacillus laterosporus ATCC 64	1 x 2 estipes	
0332P	Candida albicans ATCC 14053	1 x 2 estipes	
0774P	Candida lusitanae ATCC 34449	1 x 2 estipes	
0726P	Candida parapsilosis ATCC 22019	1 x 2 estipes	
0779P	Candida utilis ATCC 9950	1 x 2 estipes	
01046P	Cellulosimicrobium cellulans ATCCBAA1816	1 x 2 estipes	
01047P	Cellulosimicrobium cellulans ATCCBAA1817	1 x 2 estipes	
0318P	Clostridium perfringens ATCC 13124	1 x 2 estipes	
0586P	Clostridium septicum ATCC 12464	1 x 2 estipes	
0331P	Clostridium sordellii ATCC 9714	1 x 2 estipes	
01040P	Corynebacterium renale ATCC BAA 1785	1 x 2 estipes	
0583P	Corynebacterium striatum ATCC BAA 1293	1 x 2 estipes	
01039P	Corynebacterium urealyticum ATCC 43044	1 x 2 estipes	
01044P	Curtobacterium pusillum ATCC19096	1 x 2 estipes	
0189P	Eikenella corrodens ATCC BAA 1152	1 x 2 estipes	
0306P	Enterobacter aerogenes ATCC 13048	1 x 2 estipes	
0755P	Enterobacter hormaechei ATCC 700323	1 x 2 estipes	
0761P	Enterococcus casseliflavus ATCC 700327	1 x 2 estipes	
0366P	Enterococcus faecalis ATCC 29212	1 x 2 estipes	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
0223P	Enterococcus saccharolyticus ATCC 43076	1 x 2 estipes	
0335P	Escherichia coli ATCC 25922	1 x 2 estipes	
0495P	Escherichia coli ATCC 35218	1 x 2 estipes	
56034	Escherichia coli ATCC 8739	1 x 2 estipes	
0124P	Geotrichum capitatum ATCC 28576	1 x 2 estipes	
0185P	Haemophilus influenzae ATCC 9007	1 x 2 estipes	
0757P	Klebsiella oxytoca ATCC 700324	1 x 2 estipes	
0784P	Klebsiella pneumoniae ATCC 700603	1 x 2 estipes	
0125P	Kloekera apis ATCC 32857	1 x 2 estipes	
01012P	Kloekera japonica ATCC 58370	1 x 2 estipes	
0126P	Kocuria kristinae ATCC BAA 752	1 x 2 estipes	
0130P	Listeria monocytogenes ATCC BAA 751	1 x 2 estipes	
01042P	Microbacterium liquefaciens ATCC BAA1819	1 x 2 estipes	
01041P	Microbacterium paraoxydans ATCC BAA1818	1 x 2 estipes	
0295P	Microbacterium testaceum ATCC 15829	1 x 2 estipes	
0378P	Neisseria gonorrhoeae ATCC 19424	1 x 2 estipes	
0405P	Neisseria lactamica ATCC 23970	1 x 2 estipes	
0132P	Ochrobactrum anthropi ATCC BAA 749	1 x 2 estipes	
0868P	Oligella ureolytica ATCC 43534	1 x 2 estipes	
0621P	Oligella urethralis ATCC 17960	1 x 2 estipes	
0142P	Paenibacillus macerans ATCC 8509	1 x 2 estipes	
0296P	Paenibacillus polymyxa ATCC 7070	1 x 2 estipes	
0473P	Paenibacillus validus* ATCC 29948	1 x 2 estipes	
0584P	Parabacteroides distasonis ATCC BAA1295	1 x 2 estipes	
0459P	Proteus vulgaris ATCC 6380	1 x 2 estipes	
0780P	Prototheca wickerhamii ATCC 16529	1 x 2 estipes	
0353P	Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	1 x 2 estipes	
01009P	Pseudomonas aeruginosa ATCC 9721	1 x 2 estipes	
01010P	Pseudomonas aeruginosa ATCC BAA 1744	1 x 2 estipes	
0360P	S. aureus ATCC 25923	1 x 2 estipes	
0101P	S. equi subsp. zooepidemicus ATCC 43079	1 x 2 estipes	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Meios em placas de Petri
Lâminas gelosadas
Meios prontos em frascos / tubos
Gama LBM COPAN
Micobactérias
Micologia
Micoplasmas urogenitais
Sistemas de incubação
Testes de orientação
Fluidificação
Coloração de Gram manual
Coloração de Gram automatizada
Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

Estirpes ATCC® - KWIK-STIK®

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
0303P	Shigella sonnei ATCC 25931	1 x 2 estipes	
01013P	Sporobolomyces salmonicolor ATCC MYA4550	1 x 2 estipes	
0764P	Staph. sciuri ssp. sciuri ATCC 29061	1 x 2 estipes	
0179P	Staphylococcus aureus ATCC BAA 1026	1 x 2 estipes	
0146P	Staphylococcus aureus ATCC BAA 976	1 x 2 estipes	
0147P	Staphylococcus aureus ATCC BAA 977	1 x 2 estipes	
0371P	Staphylococcus epidermidis ATCC 12228	1 x 2 estipes	
0134P	Staphylococcus saprophyticus ATCC BAA750	1 x 2 estipes	
0759P	Stenotrophomonas maltophilia ATCC 17666	1 x 2 estipes	
0947P	Streptococcus pneumoniae ATCC 49619	1 x 2 estipes	
0136P	Streptococcus thermophilus ATCC 19258	1 x 2 estipes	
0778P	Trichosporon mucoides ATCC 204094	1 x 2 estipes	
0138P	Virgibacillus pantothenticus ATCC 14576	1 x 2 estipes	
01011	Zygosaccharomyces bailii ATCC MYA 4549	1 x 2 estipes	



O emblema ATCC Licensed Derivative, a marca ATCC Licensed Derivative e as marcas de catálogo ATCC são marcas depositadas de ATCC.

A Microbiologics Inc. possui a licença de utilização destas marcas depositadas e de venda dos produtos derivados de culturas ATCC





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar

Aparelhos SAMPL'AIR

Consumíveis

Contagem total

Leveduras e bolores

Controlo do ambiente - Superfície

Controlo do ambiente - Água

Metrologia

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar

Aparelhos SAMPL'AIR

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
AESAP1075	SAMPL'AIR Lite	a unidade	Colheita de amostra de ar padronizada em placa de 90 mm a 100 l/min. Amostragem ambiental
423154	AIR IDEAL® 3P™ Traceability	1 unidade	Colheita de amostra de ar padronizada em placa de 90 mm a 100 l/min. Amostrador ambiental
96309	Crivo suplementar para placa de 90 mm	1 unidade	
96304	Crivo suplementar para placa RODAC de 65/70 mm	1 unidade	
96308	Tripé de alumínio com rótulo e adaptador	1 unidade	
AESSA0103	Cabeça de amostras	1 unidade	
AESOC0018	Tripé de alumínio	1 unidade	
AESSA0307	Leitor de código de barras	1 unidade	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar

Aparelhos SAMPL'AIR

Consumíveis

Contagem total

Leveduras e bolores

Controlo do ambiente - Superfície

Controlo do ambiente - Água

Metrologia

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar

Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
96311	Bi-Box caixas estéreis para placas de 90 mm	1 X 10	Recipiente estéril para o armazenamento, transporte e incubação de 10 placas de 90 mm Count-Tact

Contagem total

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
AEB520710	PCA standard	20 placas	
43011	Tripcase-soja	20 placas	Isolamento de microrganismos não exigentes
43711	Tripcase soja irradiado 3P	20 placas	

Leveduras e bolores

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43555	Sabouraud glucose	20 placas	Meio para a contagem de leveduras e bolores
43814	Sabouraud glucose (SDA) 3P irradiado	20 placas	Com neutralizantes



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar

Controlo do ambiente - Superfície

Consumíveis

Count-Tact tripla embalagem ionizada

Contagem total / Enterobactérias

Contagem total / leveduras e bolores

Contagem total + agentes neutralizantes

Leveduras e bolores

Controlo do ambiente - Água

Metrologia

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Superfície

Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
421895	Aplicador Count-Tact	a unidade	Colheita de amostras de superfície padronizada em placa RODAC de 55 mm
96301	Bi-Box caixas estéreis para placas de 65 mm	1 x 10	Recipiente estéril para o armazenamento, transporte e incubação de 10 placas Count-Tact 65-70mm

Count-Tact tripla embalagem ionizada

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43691	Count-Tact irradiado 3P	20 placas contact	
43491	Gelose Count-Tact Irradiada	20 placas	
43812	Count-Tact Sabouraud (SDA) 3P irradiado	20 placas contact	Gelose 3P irradiada com neutralizantes

Contagem total / Enterobactérias

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
56781	Count-Slide TVC/EB	10 lâminas	Contagem total de enterobactérias

Contagem total / leveduras e bolores

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
56791	Count-Slide TVC/YM	10 lâminas	Contagem total / Bolores e leveduras

Contagem total + agentes neutralizantes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43501	Count-Tact	20 placas contact	Contagem total + agentes neutralizantes

(*)Produit non IVD, pas de marquage CE





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar

Controlo do ambiente - Superfície

Consumíveis

Count-Tact tripla embalagem ionizada

Contagem total / Enterobactérias

Contagem total / leveduras e bolores

Contagem total + agentes neutralizantes

Leveduras e bolores

Controlo do ambiente - Água

Metrologia

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Superfície

Leveduras e bolores

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43580	Count-Tact Sab glucose Cloranfenicol	20 placas contact	Bolores e leveduras
43582	Count-Tact GTS/TSA ss neutralizante	20 placas contact	Seguimento da biocontaminação das superfícies em ambientes industriais e hospitalares



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar

Controlo do ambiente - Superfície

Controlo do ambiente - Água

Estafilococos com coagulase positiva

Controlo de desinfeção de endoscópios

E.coli- Coliformes

Legionella (placas de 90 mm)

Metrologia

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Água

Estafilococos com coagulase positiva

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
42081	Coração cérebro - BHI (Caldo)	20 tubos	Cultura de bactérias exigentes
55181	Plasma de coelho	8 x 0,5 ml	Pesquisa da estafiloagulase

Controlo de desinfeção de endoscópios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43551	R2A	20 placas	Contagem dos microrganismos aeróbios viáveis totais na água - Exclusivamente para controlo microbiológico

E.coli- Coliformes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55631	Kovacs	1 x 25 ml	Evidencia a produção de Indol
55635	Reagente Oxidase	50 ampolas 0.75 ml	Deteção da enzima citocromo oxidase.
43011	Trypcase-soja	20 placas	Isolamento de microrganismos não exigentes

Legionella (placas de 90 mm)

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
43031	GVPC	20 placas	Isolamento seletivo de Legionella em amostras de origem humana
43001	Trypcase-soja+5% sangue de carneiro	20 placas	Isolamento de bactérias. Investigação de hemólise
422230	Legionella BCYE W/O Cyst. 20B	20 placas	Isolamento seletivo de Legionella em amostras de água
422231	Gelose Legionella BCYE com L-cisteína - 90 mm	20 placas	Meio para confirmar colónias suspeitas de Legionella



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Controlo do ambiente - Ar
Controlo do ambiente - Superfície
Controlo do ambiente - Água

Metrologia
LABGUARD 3D

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADOIDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

Metrologia

LABGUARD 3D

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO
MD6111	SOFT WELCOME
MD6171	SOFT EXECUTIVE
MD6179	SOFT INTEGRAL
MD6188	SOFT MOBILITY MANAGER LICENCE
MD6109	SOFT ALERT MANAGER LICENCE
MD6180	SOFT 21 CFR PART 11 LICENCE
MD6181	SOFT LDAP LICENCE
MD6107	SOFT CALIBRATION LICENCE
MD6108	SOFT CHARACTERIZATION LICENCE
416059	DOSSIER DE QUALIFICAÇÃO PORTUGUÊS (Não inclui mão de obra)
416035	RECEPTOR 868 POE / USB
416053	ALIMENTADOR µusb
416011	EMISSOR 868/ CMN DISPLAY/ 2 ENTRADAS
416012	EMISSOR 868/ COM DISPLAY/ 4 ENTRADAS
416019	EMISSOR ETHERNET/ COM DISPLAY/ 4 ENTRADAS
416053	ALIMENTADOR µusb
416038	SONDA TEMP -30 to +80°C
416039	SENSOR HUMIDADE 20% a 80%
416040	ADAPTADOR 0-20mA
416041	ADAPTADOR 0-10 V
416042	SONDA PT100 -90 to +130°C
416043	SONDA CO2 0 to 10%
416044	CAPTADOR DE CO2 de 0 to 20%
416045	SENSOR DE HUMIDADE 0% a 100%
416046	SENSOR DIFFERENCIAL DE PRESSÃO

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO
416047	ADAPTADOR INPUT for DRY CONTACT
416050	ADAPTADOR RELAY for DRY CONTACT
416051	ADAPTADOR PT100 -200 to +300°C
416052	ADAPTADOR TERMOPAR TIPO K
415002	SONDA PT100 -200 to +200°C
MD12313	SONDA TERMOPAR +200 to +1100°C
MD13411	SONDA PT100 para Kit de Calibração
MD12301	SONDA PT100 para Tanque NITRO
416026	MOBIGUARD 868 -30° a +40°C
416049	TOMKEY 8MB (sem certificado de calibração)
MD5309	Iman TOMKEY (5 unidades)
MD5310	Pilhas TOMKEY (5 unidades)
MD30101	TOMPROBE -20°C/+85°C (sem certificado de calibração)
MD31011	TOMPROBE alta Tª 0°C/125°C (sem certificado de calibração)
MD31020	Lector Tomprobe com interface USB
MD31121	TOMCLAVE - Cápsula de alumínio de proteção Tomprobe -40°C/ +140°C
MD30010	TOMPROBE SUPORTE



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

WASP

Aparelhos
Módulos opcionais
Acessórios
Consumíveis
Gama LBM COPAN

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

WASP®

O WASP® é uma plataforma inteiramente automatizada para o tratamento pré-analítico e sementeira dos meios de cultura. Através destes módulos opcionais, assegura igualmente: a sementeira dos caldos, a sementeira das lâminas para a leitura de Gram e a distribuição dos discos para os antibiogramas em meio líquido.



DESCRIÇÃO

O WASP é um aparelho de produtividade que trabalha com amostras líquidas e semi-líquidas. As amostras são carregadas em acesso aleatório em paletes específicas (tubos, contentores, zaragatoas). Permite a sementeira de um painel de meios de cultura de forma automatizada através de uma ansa com o volume indicado (1 µl, 10 µl, 30 µl), sob controlo de uma câmara.

O técnico pode escolher o esquema de sementeira que melhor se adapta ao tipo de amostra. É efetuada a triagem dos meios de cultura através da atmosfera ou unidade funcional de saída. A ansa efetua também automaticamente a sementeira na lâmina., para a realização de Gram e a transferência da amostra para um caldo de enriquecimento.



VANTAGENS DA SOLUÇÃO

- Produtividade: automatiza todas as amostras.
- Qualidade de isolamento: mais colónias identificáveis, menos repicagem.
- Autonomia e acesso aleatório, grande capacidade de armazenamento de meios de cultura e amostras com entrada de livre acesso.
- Flexibilidade: escolha das meios de cultura em entrada (silos de 9 empilhamentos de geloses diferentes), escolha de protocolos de sementeira (tipo de ansa, tipo de esquema de sementeira).
- Gama LBM completa: desenvolvida com e para o sistema WASP®.
- Rastreabilidade assegurada: meios de cultura, pacientes, colheitas, zaragatoas.
- Modularidade: os módulos de sementeira em lâminas, sementeira em caldos, e distribuidores de discos podem ser adicionados à configuração.
- Expansibilidade: para a cadeia de incubação e de imagiologia automatizada WASPLab®.





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

WASP

Aparelhos
Módulos opcionais
Acessórios
Consumíveis
Gama LBM COPAN

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

WASP®

Aparelhos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4704391	Sementeira WASP	1 unidade	Módulo WASP, filtro Hepa, licença de software, sort out carousel, automatic Loop change software, LIS inter. Bidirecional,

Módulos opcionais

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
W086-40N	Módulo de Gram	1 unidade	Apenas obrigatório para WASPLab
419658	Módulo de sementeira de caldos	1 unidade	Módulo de inoculação de caldos
419621	WASP Twin Loop module	1 unidade	Sementeira de bi-placas

Acessórios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
419622	Palete 12 LBM COPAN	8 unidades	COPAN 12 pallet





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

WASP

Aparelhos

Módulos opcionais

Acessórios

Consumíveis

Gama LBM COPAN

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

WASP®

Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
WR086-03-0600	Ansa dupla 1µl (Amarelo)	2 unidades	Ansa amarela (1 uL)
WR086-03-0601	Ansa dupla 10µl (Azul)	2 unidades	Ansa azul (10 uL)
WR086-03-0602	Ansa dupla 30µl (vermelho)	2 unidades	Ansa vermelha (30 uL)
WR086-03-0603	Bi-ansa para biplacas (1µl)	1 unidade	Ansa para biplacas (1 uL)
WR086-03-0005	Solução de lavagem das ansas 5 ml	50 tubos	Solução de limpeza para ansas
WR086-03-0004	Esponja da zona de rejeição dos tubos	40 unidades	Esponja para recipiente de resíduos
WR086-61-0014	Esponja para a zona de inoculação dos caldos	128 unidades	Esponja para caldos
WR086-40-0011	Esponjas para módulo de sementeira das lâminas	200 unidades	Esponja para módulo Gram
WR086-50-0001	Esponja sob Docking Station	36 unidades	Suporte para tubos
WR086-03-0001	Suporte com esponja para zona de abertura do tubo	24 unidades	Esponja para tubos
WR086-03-0014	Lâminas de vidro para o módulo Lâminas	2000 lâminas	Cartucho de impressora





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

WASP

Gama LBM COPAN

Meios de transporte

Caldos e tubos COPAN

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA

AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

Gama LBM COPAN

Meios de transporte

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
490CE.A	eSwab	50 testes	(nariz, garganta, vagina, recto fezes, feridas)
482CE	eSwab pediátrica	50 testes	Zaragatoa pediátrica
491CE.A	eSwab urogenital	50 testes	Zaragatoa urogenital
470CE.A	Zaragatoa para fezes	50 testes	Meio de transporte líquido Cary-Blair
474CE.A	Caldo BHI	50 testes	Caldo de enriquecimento (COPAN)

Caldos e tubos COPAN

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
474CE.A	Caldo BHI	50 testes	Caldo de enriquecimento (COPAN)



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

BACT/ALERT® VIRTUO

Aparelhos BACT/ALERT

Aparelhos VIRTUO

BACT/ALERT® - Rastreio de Hemoculturas

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

BACT/ALERT® VIRTUO® e BACT/ALERT® 3D

O BACT/ALERT® 3D e BACT/ALERT® VIRTUO são sistemas automatizados para a deteção e o isolamento de microrganismos (bactérias, leveduras/bolores) em hemoculturas e fluidos biológicos normalmente estéreis.



DESCRIÇÃO

O aparelho efetua a incubação, a agitação de frascos aeróbios, anaeróbios e pediátricos inoculados a partir de sangue ou de fluidos biológicos e assegura a deteção contínua do crescimento de microrganismos. Para maior segurança, os frascos de hemoculturas BACT/ALERT são em policarbonato multicamadas, são inquebráveis, leves e de fácil manipulação.

BACT ALERT® 3D

Aparelho modular Polivalente (micobactérias)
Económico

- 11 configurações de 240 a 1240 posições
- Um módulo de controlo gere até 6 módulos de incubação de 240 posições
- 1 configuração compacta de 60 posições

VANTAGENS DA SOLUÇÃO

- Automatização: sistema autónomo, utilização 24/24H e 7/7 dias.
- Segurança: volume de sangue integrado no resultado de cada análise
- Desempenho: diagnóstico mais rápido (-3h).
- Polivalência: deteção de microrganismos e de micobactérias
- Modularidade: adição de módulos adicionais de incubação de 240 ou 428 posições

BACT ALERT® VIRTUO™

Aparelho automatizado de última geração (2015) 100% automatizado
Carregamento e descarregamento por braço robotizado
Leitura automática

Medição automática de volume de sangue / frasco

- Módulo A 432 principal
- Módulo B 432 adicional
- 428 posições / módulo

Um módulo A432 controla até 3 módulos B seja de 428 a 1712 posições





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

BACT/ALERT- VIRTUO
Aparelhos BACT/ALERT
Aparelhos VIRTUO

[BACT/ALERT - Rastreio de Hemoculturas](#)

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

HEMOCULTURAS

BACT/ALERT- VIRTUO

Aparelhos BACT/ALERT

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4700744	BACT/ALERT® 3D Combo 120	a unidade	Sistema automatizado compacto para a cultura de sangue e/ou micobactérias. Consta de 2 compartimentos independentes de processar amostras com 60 posições cada uma.
4700746	BACT/ALERT® 3D 240	a unidade	Sistema automatizado para a cultura de sangue e/ou micobactérias (MB). Consta de 1 Módulo de Controlo (MC) e tantos Módulos Incubadores (MI) quantos necessários para processar a rotina diária. Cada MI consta de 4 compartimentos com 60 posições cada um.
4703126	BACT/ALERT® 3D Módulo Incubador	1 unidade	

Aparelhos VIRTUO

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4703007	BACT/ALERT® VIRTUO™	a unidade	Sistema automatizado para cultura de sangue. Consta de 1 Módulo Incubador com capacidade para 428 frascos e com carregamento e descarregamento automático, que deteta o nível de sangue em cada frasco.
4704487	BacT/ALERT® VIRTUO™ B		Módulo incubador para aumentar a capacidade do sistema VIRTUO em mais 428 frascos



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

BACT/ALERT- VIRTUO

BACT/ALERT - Rastreio de Hemoculturas

Consumíveis

Acessórios

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

HEMOCULTURAS

BACT/ALERT - Rastreio de Hemoculturas

Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
419744	BACT/ALERT® MP Bottle	100 unidades	Cultura de Micobactérias em amostras descontaminadas e líquidos estéreis
414997	Antibiotic Supplement Kit	100 unidades	Suplemento antibiótico
410851	Frascos BACT/ALERT® FA Plus	100 frascos	Frascos de cultura com resinas para microrganismos aeróbios e anaeróbios
410852	Frascos BACT/ALERT® FN Plus	100 frascos	Frascos de cultura com resinas para microrganismos anaeróbios e facultativos
410853	Frascos BACT/ALERT® PF Plus	100 frascos	Frascos de cultura com resinas para microrganismos aeróbios e anaeróbios facultativos
259789	Frascos BACT/ALERT® SA Aeróbios	100 frascos	Frascos de cultura para microrganismos aeróbios
259790	Frascos BACT/ALERT® SN Anaeróbios	100 frascos	Frascos de cultura para microrganismos anaeróbios e anaeróbios facultativos
259662	BTA Etq. Códigos de barras genéricos	1000 unidades	

Acessórios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
450181	Adaptador universal tudo em um frascos e tubos	320 unidades	
450184	VACUETTE® Kit de recolha de sangue (21G x 3/4")	240 unidades	
450185	VACUETTE® Kit de recolha de sangue (23G x 3/4")	240 unidades	
A100760	SampLok Adapter Cap 3	12x50 unidades	Tampa adaptadora
A100761	SampLok Adaptor Cap 3 Insert	12x70 unidades	Adaptador de inserção
233766	BTA agulhas de subcultura	100 unidades	





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Anaeróbios
Bacilos Gram negativos não enterobactérias
Campylobacter
Corinebactérias
Enterobactérias
Leveduras
Listeria
Neisseria - Haemophilus
Estafilococos
Streptococos
Outras utilizações
Reagentes e acessórios complementares

Acessórios mini-API

Deteção RAPIDEC

Identificação em lâmina

ETEST - Antibióticos

ETEST - Acessórios complementares

Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Anaeróbios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20300	API 20 A	25 galerias + 25 meios	Identificação de bactérias anaeróbias em 24-48 horas

Bacilos Gram negativos não enterobactérias

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20050	API 20 NE	25 galerias + 25 meios	Identificação de bacilos Gram (-) que não enterobactérias

Campylobacter

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20800	API Campy	12 galerias + 24 meios	Identificação de Campylobacter em 24 horas

Corinebactérias

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20900	API Coryne	12 galerias + 24 meios	Identificação de corineformes em 24 horas

Enterobactérias

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
10100	API 10 S	50 galerias	
20100	API 20 E	25 galerias	Identificação de bacilos Gram (-) em 24 horas
20701	RapiD 20 E	25 galerias	





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Anaeróbios
Bacilos Gram negativos não enterobactérias
Campylobacter
Corinebactérias
Enterobactérias

Leveduras

Listeria

Neisseria - Haemophilus

Estafilococos

Streptococos

Outras utilizações

Reagentes e acessórios complementares

Acessórios mini-API

Deteção RAPIDEC

Identificação em lâmina

ETEST - Antibióticos

ETEST - Acessórios complementares

Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Leveduras

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20210	API 20 C AUX	25 galerias + 25 meios	Identificação de leveduras em 24-48 h.

Listeria

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
10300	API Listeria	10 galerias + 10 meios	Identificação de todas as espécies de Listeria

Neisseria - Haemophilus

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
10400	API NH	10 galerias + 10 meios	Identificação de Neisseria e Haemophilus em 2 horas + deteção de Penicilinase

Estafilococos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20500	API Staph	25 galerias + 25 meios	Identificação de estafilococos em 24 horas

Streptococos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20600	API 20 Strep	25 galerias + 25 meios	Identificação de streptococos



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Anaeróbios
Bacilos Gram negativos não enterobactérias
Campylobacter
Corinebactérias
Enterobactérias
Leveduras
Listeria
Neisseria - Haemophilus
Estafilococos
Estreptococos

Outras utilizações

Reagentes e acessórios complementares
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
ETEST - Antibióticos
ETEST - Acessórios complementares
Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Outras utilizações

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
50300	API 50 CH	10 galerias	Estudo do metabolismo de carboidratos
50430	API 50 CHB/E Medium	10 x 10 ml	Identificação de Bacillus/Enterobactérias
50410	API 50 CHL Medium	10 x 10 ml	Identificação de lactobacilos
25200	API ZYM	25 galerias	Investigação de atividades enzimáticas



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Anaeróbios
Bacilos Gram negativos não enterobactérias
Campylobacter
Corinebactérias
Enterobactérias
Leveduras
Listeria
Neisseria - Haemophilus
Estafilococos
Estreptococos
Outras utilizações

Reagentes e acessórios complementares

Acessórios mini-API

Deteção RAPIDEC

Identificação em lâmina

ETEST - Antibióticos

ETEST - Acessórios complementares

Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Reagentes e acessórios complementares

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20120	API 20 E Kit de reagentes	6 ampolas	
20040	API NaCl 0.85 % Medium	100 ampolas 3 ml	
20070	API NaCl 0.85 % Medium	100 ampolas 2 ml	
50110	API OF Medium	10 x 5 ml	
20150	API Suspension Medium	100 ampolas 5 ml	
70640	API Suspension Medium	100 ampolas 3 ml	
70700	API Suspension Medium	100 ampolas 2 ml	
70510	BCP	1 ampola	
70610	Zaragatoas estéreis	100 unidades	
70520	EHR	1 ampola	
70562	FB (Fast Blue)	2 ampolas	
70100	Óleo de parafina	1 x 125 ml	
56541	ID indol TDA	200 testes	
70542	JAMES	2 ampolas	
70900	McFarland Standard	6 padrões	
70491	NIN	2 ampolas	
70442	NIT 1 + NIT 2 Reagentes	2 x 2 ampolas	
70250	PSIPETAS estéreis	400 unidades de 5 ml	Para inoculação das galerias API
70492	PYZ	2 ampolas	
70402	TDA	2 ampolas	
70422	VP 1 + VP 2 Reagentes	2 x 2 ampolas	
70530	XYL	2 x 5 ml	
70380	Zn	2 x 10 g	
70494	ZYM A	2 ampolas	
70493	ZYM B	2 ampolas	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API

Acessórios mini-API

Densitômetro

Inoculador - Acessórios e Consumíveis

Deteção RAPIDEC

Identificação em lâmina

ETEST - Antibióticos

ETEST - Acessórios complementares

Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Acessórios mini-API

Densitômetro

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
15512	ATB Kit Controlo de Densitômetro	a unidade	
99234	DENSIMAT	a unidade	

Inoculador - Acessórios e Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
15710	Pontas estéreis	500 unidades	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Galerias RAPIDEC
Reagentes e acessórios complementares
Identificação em lâmina
ETEST - Antibióticos
ETEST - Acessórios complementares
Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

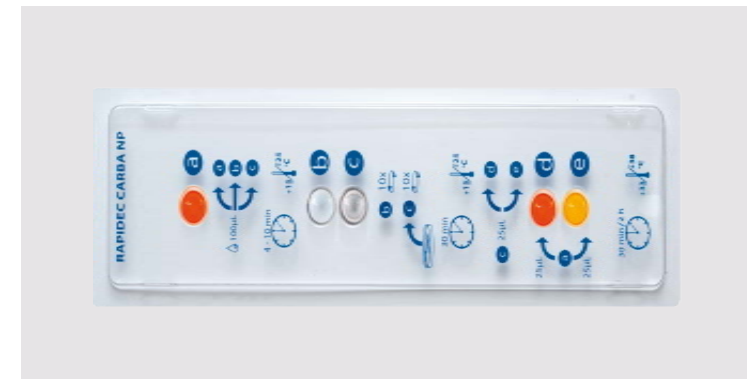
Detecção RAPIDEC

Galerias RAPIDEC

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
415418	RAPIDEC CARBA NP	10 testes	Detecção de produtores de carbapenemases de 30 minutos a 2 horas
417498	RAPIDEC CARBA NP	25 testes	Detecção de produtores de carbapenemases de 30 minutos a 2 horas

Reagentes e acessórios complementares

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
70700	API Suspension Medium	100 ampolas de 2 ml	
70250	PIPETAS estéreis	400 unidades de 5 ml	Para inoculação das galerias API





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC

Identificação em lâmina
Estafilococos
Streptococcus pneumoniae

ETEST - Antibióticos
ETEST - Acessórios complementares
Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação em lâmina

Estafilococos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55181	Plasma de coelho	8 x 0,5 ml	
55182	Plasma de coelho	1 x 3,5 ml	
55902	Teste de bacitracina	2 x 15 discos	

Streptococcus pneumoniae

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
55912	Teste de Optoquina	2 x 30 discos	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
Etest - Antibióticos
Antibióticos

Etest - Acessórios complementares
Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

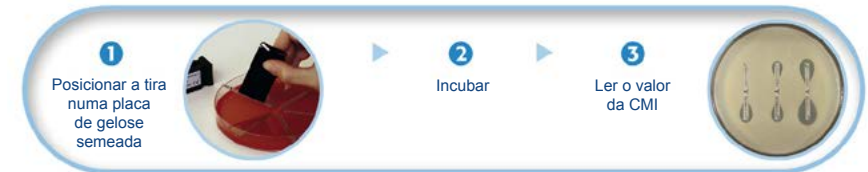
Etest®

O Etest® é uma tira que contém um gradiente predefinido e contínuo de 15 concentrações de antibiótico. Baseado numa tecnologia inovadora, o Etest® permite determinar a Concentração Mínima Inibitória (CMI) de um antibiótico, de um antifúngico e de um antibiótico antituberculose.



DESCRIÇÃO

O Etest é conhecido por ser uma ferramenta simples capaz de fornecer uma CMI num intervalo de 15 diluições. Mais de 100 antibióticos estão agora disponíveis para testar todos os tipos de bactérias incluindo "germes fastidiosos" tais como Pneumococos, *Haemophilus*, *Helicobacter pylori*, os Meningococos, os Gonococos os Anaeróbios, os Fungos e as Micobactérias.



VANTAGENS DA SOLUÇÃO

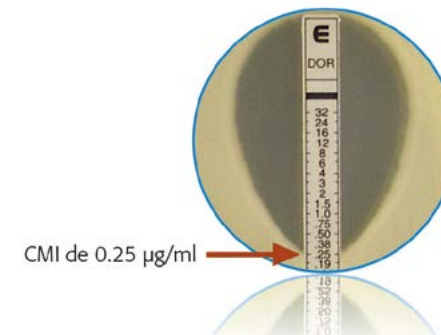
O Etest pode ajudar a:

- Determinar a CMI dos microrganismos exigentes de crescimento lento ou deficiente, ou num contexto particular de paciente ou de infeção.
- Confirmar/detetar um fenótipo de resistência específica (ex: BLSE, MBL, ampC, ou GISA/hGISA).
- Detetar reduzidos níveis de resistência.
- Testar um antibiótico não utilizado em rotina ou um novo antibiótico, recentemente introduzido no mercado.
- Confirmar um resultado de antibiograma.

O Etest proporciona um valor acrescentado clínico comprovado para:

- Aperfeiçoar ou orientar as decisões terapêuticas.
- Promover a boa gestão dos antibióticos
- Determinar a escolha e o doseamento dos antibióticos nos pacientes que apresentam infeções em zonas estéreis (por ex. endocardite), infeções nosocomiais graves, infeções crónicas (por ex. mucoviscidose) bem como em pacientes imunodeprimidos.

Metodologia em 3 etapas



CMI de 0.25 µg/ml

Utilização simples



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
E TEST - Antibióticos
Antibióticos

E TEST - Acessórios complementares
Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

E TEST - Antibióticos

Antibióticos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
516500	E TEST Ácido Nalidixico NA 256	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412219	E TEST Amicacina AK 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412241	E TEST Amoci/clav XL 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412243	E TEST Amoxicilina VH / AC 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412253	E TEST Ampicilina AM 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412251	E TEST Ampicilina/Sulbactam 2/1 AB 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412257	E TEST Azitromicina AZ 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412259	E TEST Aztreonam AT 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412265	E TEST Benzilpenicilina VB / PGL 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32 (baixa)
412263	E TEST Benzilpenicilina VH / PG 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256 (alta)
412273	E TEST Cefepima PM 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412275	E TEST Cefixima IX 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412281	E TEST Cefotaxima VB / CTL 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412285	E TEST Cefoxitina FX 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
537500	E TEST Ceftarolina CPT 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412293	E TEST Ceftazidima TZ 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
419556	E TEST Ceftazidima / Avibactam	Single 30	Concentração (µg/ml): 0.016-256/4
414447	E TEST Ceftolozane / Tazobactam	Single 30	Concentração (µg/ml): 0.016-256/4
412301	E TEST Ceftriaxona TX 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256 (alta)
412303	E TEST Ceftriaxona VB / TXL 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32 (baixa)
412305	E TEST Cefuroxima XM 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412309	E TEST Cloranfenicol CL 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412311	E TEST Ciprofloxacina CI 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412313	E TEST Claritromicina CH 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412315	E TEST Clindamicina CM 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
537300	E TEST Colistina CO 256	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412324	E TEST Daptomicina DPC 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412326	E TEST Doripenem DOR 32	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412328	E TEST Doxiciclina DC 256	32 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
528900	E TEST Enrofloxacin EF 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
Etest - Antibióticos

Etest - Acessórios complementares
Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Etest - Antibióticos

Antibióticos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
531600	Etest Ertapenem ETP 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412334	Etest Eritromicina EM 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
420925	Etest Imipenem/Relabactam S 30	30 tiras	
529100	Etest Fosfomicina FM 1024	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.064-1024
412368	Etest Gentamicina VB / GM 256	32 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256 (baixa)
512700	Etest Gentamicina VH / GM 1024	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.064-1024 (alta)
412374	Etest Imipenem IP 32 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
420925	Etest Imipenem/Relabactam S 30	30 tiras	
412382	Etest Canamicina KM 256	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412393	Etest Levofloxacina LE 32	32 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412396	Etest Linezolid LZ 256	33 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
513800	Etest Meropenem MP 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32
421563	Etest Meropenem/Vaborbactam S 30	30 tiras	
412404	Etest Metronidazol MZH 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412409	Etest Minociclina MC 256	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412411	Etest Moxifloxacina MX 32	32 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
516300	Etest Mupirocina MU 1024	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.064-1024
412422	Etest Netilmicina NC 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
530400	Etest Nitrofurantoína NI 512	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.032-512
519500	Etest Norfloxacina NX 256	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412432	Etest Oxacilina OX 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412436	Etest Piperacilina PP 256	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
421166	Etest PIP/TAZO/CON-4 - P/T 256 S 30	30 tiras	
533400	Etest Polimixina B PO 1024	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.064-1024
412450	Etest Rifampicina RI 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412452	Etest Espectinomicina SC 1024	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.064-1024
526800	Etest Estreptomicina SM 1024	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.064-1024 (alta)
412461	Etest Teicoplanina TP 256	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
535600	Etest Temocilina TMO 1024	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.064-1024
412471	Etest Tetraciclina TC 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412473	Etest Ticarcilina/Ac Clav Con2 TLC 256	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
E-TEST - Antibióticos

E-TEST - Acessórios complementares
Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

E-TEST - Antibióticos

Antibióticos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
533500	E-TEST Tigeciclina TGC 256	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412479	E-TEST Tobramicina TM 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256 (baixa)
533100	E-TEST Tobramicina VH / TM 1024	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.064-1024 (alta)
412481	E-TEST Trim/Sulfa 1/19 TS 32	31 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412488	E-TEST Vancomicina VA 256	32 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
526300	E-TEST Anfotericina-B AP 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32
532000	E-TEST Anidulafungina AND 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412269	E-TEST Caspofungina CS 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412350	E-TEST Fluconazol FL 256	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.016-256
412380	E-TEST Itraconazol IT 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412391	E-TEST Ketoconazol KE 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
535700	E-TEST Micafungina MYC 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32
532100	E-TEST Posaconazol POS 32	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.002-32
412490	E-TEST Voriconazol VO 32	30 testes em blister individual	Concentração (µg/ml): 0.002-32
534700	E-TEST BLSE Cefepima PM / PML 16/4	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.25-16/0.064-4
532200	E-TEST BLSE Cefotaxima CT / CTL 16/1	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.25-16/0.016-1
532500	E-TEST BLSE Ceftazidima TZ / TZL 32/4	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0.5-32/0.064-4
534200	E-TEST MBL Imipeneme + EDTA 256/64	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 4-256/1-64
411361	E-TEST MBL Meropeneme + EDTA 8/2	Blister de 30	Concentração (µg/ml): 0,125-8/0,032-2



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
ETEST - Antibióticos

ETEST - Acessórios complementares

Material
Conservação

Discos

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

ETEST - Acessórios complementares

Material

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
559803	Sementeira rotativa: RETRO	a unidade	

Conservação

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
411200	Aplicador ETEST	a unidade	
559802	Applicator Simplex C76 WW	1 unidade	
559804	Vacuum Pen Nema C88 WW	1 unidade	
559902	Placa de conservação MAXI	(para 12 blisters)	
559901	Placa de conservação MEDI	(para 6 blisters)	
559900	Placa de conservação MINI	(para 2 blisters)	
559709	Desidratante em cápsula	8 unidades	





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
E-TEST - Antibióticos
E-TEST - Acessórios complementares

Discos

Geral

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Discos

Geral

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
411534	Amikacina (AKN 30)	4x50	30 µg
411536	Amoxicilina+ác. clavulânico (AMC 30)	4x50	20 + 10 µg
411537	Ampicilina (AMP 10)	4x50	10 µg
414453	Ampicilina + Sulbactam (SAM 20)	4x50	10 + 10 µg
411538	Aztreonam (ATM 30)	4x50	30 µg
411590	Cefalexina (CXN 30)	4x50	30 µg
411593	Cefepime (FEP 30)	4x50	30 µg
411595	Cefixima (FIX 5)	4x50	5 µg
411594	Cefixima (CFM 10)	4x50	10 µg
411597	Cefotaxima (CTX 30)	4x50	30 µg
411598	Cefoxitina (FOX 30)	4x50	30 µg
416317	Ceftazidima (CZD 10)	4x50	10 µg
411514	Ceftazidima (CAZ 30)	4x50	30 µg
411523	Ceftriaxona (CRO 30)	4x50	30 µg
411524	Cefuroxima (CXM 30)	4x50	30 µg
411525	Ciprofloxacina (CIP 5)	4x50	5 µg
411526	Clindamicina (CMN 2)	4x50	2 µg
411528	Colistina (CST 50)	4x50	50 µg
413826	Ertapenem (ETP 10)	4x50	10 µg
411551	Eritromicina (ERY 15)	4x50	15 µg
411553	Fosfomicina (FOS 200)	4x50	200 µg
411531	Ác. Fusídico (FAD 10)	4x50	10 µg
411554	Gentamicina (GMN 10)	4x50	10 µg
411557	Imipenem (IPM 10)	4x50	10 µg
411559	Levofloxacina (LVX 5)	4x50	5 µg
416327	Linezolid (LIN 10)	4x50	10 µg
414799	Linezolid (LZD 30)	4x50	30 µg



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Identificação API
Acessórios mini-API
Detecção RAPIDEC
Identificação em lâmina
E-TEST - Antibióticos
E-TEST - Acessórios complementares

Discos

Geral

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

Discos

Geral

REFERENCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
411303	Meropenem (MEM 10)	4x50	10 µg
411532	ác. Nalidíxico (NAL 30)	4x50	30 µg
411561	Neomicina (NEO 30)	4x50	30 IU
411416	Nitrofurantoína (NFE 100)	4x50	100 µg
411540	Nitrofurantoína (FTN 300)	4x50	300 µg
411135	Penicilina (PNG 1)	4x50	1IU
411546	Piperacilina (PIR 100)	4x50	100 µg
416344	Piperacilina + Tazobactam (PTZ 36)	4x50	30 + 6 µg
411570	Rifampicina (RIF 5)	4x50	5 µg
411578	Teicoplanina (TEC 30)	4x50	30 µg
411579	Tetraciclina (TET 30)	4x50	30 µg
411581	Tobramicina (TMN 10)	4x50	10 µg
411582	Trimetoprim + Sulfametoxazol (SXT 25)	4x50	1,25 + 23,75 µg
411136	Vancomicina (VNC 5)	4x50	5 µg
411583	Vancomicina (VAN 30)	4x50	30 µg
411541	Norfloxacin 10 µg	4x50	10 µg



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO**

Identificação RAPID ID 32 / ID 32

Anaeróbios

Identificação RAPID ID 32 / ID 33

Bacilos Gram (-)

Identificação RAPID ID 32 / ID 34

Enterobacteriaceae e outros bacilos Gram (-)

Identificação RAPID ID 32 / ID 35

Enterobactérias

Identificação RAPID ID 32 / ID 36

Leveduras

Estafilococos

Streptococos

Reagentes complementares

Antibiograma ATB

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO**

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

Identificação RAPID ID 32 / ID 32

Anaeróbios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
32300	Rapid ID 32 A	25 galerias	Identificação rápida de anaeróbios em 4 horas

Identificação RAPID ID 32 / ID 33

Bacilos Gram (-)

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
32100	ID 32 GN	25 galerias + 25 meios	Identificação de Gram negativos em 24 horas

Identificação RAPID ID 32 / ID 34

Enterobacteriaceae e outros bacilos Gram (-)

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
32400	ID 32 E	25 galerias	Identificação de Enterobactérias em 24 horas

Identificação RAPID ID 32 / ID 35

Enterobactérias

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
32700	Rapid ID 32 E	25 galerias	Identificação de enterobactérias em 4h

Identificação RAPID ID 32 / ID 36

Leveduras

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
32200	ID 32 C	25 galerias + 25 meios	Identificação de leveduras em 24-48 horas





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO**

Identificação RAPID ID 32 / ID 32
Identificação RAPID ID 32 / ID 33
Identificação RAPID ID 32 / ID 34
Identificação RAPID ID 32 / ID 35
Identificação RAPID ID 32 / ID 36

Identificação RAPID ID 32 / ID 37

Estafilococos
Estreptococos
Reagentes complementares

Antibiograma ATB

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

Identificação RAPID ID 32 / ID 37

Estafilococos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
32500	ID 32 STAPH	25 galerias	Identificação de estafilococos em 24 horas

Identificação RAPID ID 32 / ID 37

Estreptococos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
32600	Rapid ID 32 STREP	25 galerias	Identificação de estreptococos em 4 horas

Identificação RAPID ID 32 / ID 39-51

Reagentes complementares

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20040	API NaCl 0.85 % Medium	100 ampolas de 3 ml	Meio (3ml) para inoculador
20070	API NaCl 0.85 % Medium	100 ampolas de 2 ml	Suspension Medium (2ml) para inoculador
70640	API Suspension Medium	100 ampolas de 3 ml	Suspension Medium (3ml) para inoculador
70700	API Suspension Medium	100 ampolas de 2 ml	Suspension Medium (2ml) para inoculador
70510	BCP	1 ampola de 5 ml + conta-gotas	Púrpura de Bromocresol
70562	FB (Fast Blue)	2 ampolas x 5 ml + protetor	Fast Blue BB
70100	Óleo de parafina	1 x 125 ml	
56541	ID indol TDA	2 tubos x 200 testes	
70542	JAMES	2 ampolas x 5 ml + protetor	
70900	McFarland Standard	6 padrões	Padrão de McFarland
70442	NIT 1 + NIT 2 Reagentes	2 x 2 (5ml) + protetor + conta-gotas	
70572	VPA + VPB Reagentes	2 x 5 ml	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO**

Identificação RAPID ID 32 / ID 32

Antibiograma ATB

ATB: leitura visual

Reagentes complementares

Acessórios complementares

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

Antibiograma ATB

ATB: leitura visual

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
14268	ATB ANA EU	10 galerias	Antibiograma de anaeróbios
14204	ATB FUNGUS 3	25 galerias + 25 ampolas	Antibiograma de leveduras
14318	ATB G- EU	25 galerias	Antibiograma de enterobacteriaceas
14298	ATB HAEMO EU	10 galerias	Antibiograma de Haemófilos
14348	ATB PSE EU	25 galerias	Antibiograma de Pseudomonas
14328	ATB STAPH EU	25 galerias	Antibiograma de Estafilococos
14358	ATB STREP EU	25 galerias	Antibiograma de Streptococos, Enterococos e Pneumococos
14338	ATB UR EU	25 galerias	Antibiograma de enterobacteriaceas

Reagentes complementares

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
20040	API NaCl 0.85 % Medium	100 ampolas 3 ml	Meio (3ml) para inoculador
20070	API NaCl 0.85 % Medium	100 ampolas 2 ml	Meio 2ml
20150	API Suspension Medium	100 ampolas 5 ml	Suspension Medium (3ml) para inoculador
70640	API Suspension Medium	100 ampolas 3 ml	Suspension Medium (3ml) para inoculador
70700	API Suspension Medium	100 ampolas 2 ml	Suspension Medium (2 ml) para inoculador
14960	ATB Medium	100 ampolas 7 ml	Meio utilizado para a realização dos antibiogramas ATB
40011	APIWEB™	1 unidade	Licença de conexão através de Internet
14931	ATB™ S Medium (7ml)	10 x 7 ml	Meio utilizado para a realização dos antibiogramas ATB
70100	Óleo de parafina	1 x 125 ml	





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO**

Identificação RAPID ID 32 / ID 32

Antibiograma ATB

ATB: leitura visual

Reagentes complementares

Acessórios complementares

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA SEMI-AUTOMATIZADO

Antibiograma ATB

Acessórios complementares

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
15710	Pontas estéreis	500 unidades	
70760	Ansas 10 µl estéreis	50 x 10 unidades	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

Aparelhos

Acessórios

Consumíveis

Cartas (64 poços) Identificação

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram positivo

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram negativo

Cartas (64 poços) Antifungigrama

VITEK MS : Espectrometria de massa

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VITEK® 2

O VITEK® 2 é um sistema de identificação microbiana e de antibiograma, automatizado que utiliza uma tecnologia de colorimetria ou de transmitância. Inteiramente automatizado, o aparelho permite efetuar identificações e antibiogramas rápidos e precisos, permitindo uma padronização, uma otimização do fluxo de trabalho e uma redução do tempo de manipulação.



DESCRIÇÃO

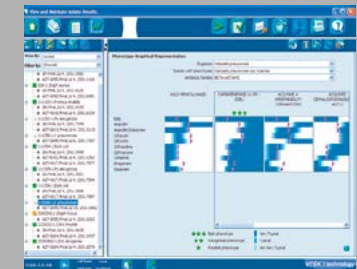
Após ter procedido ao isolamento dos microrganismos, a manipulação resume-se a uma simples etapa de padronização do inóculo: colocado na cassete VITEK® 2 da Estação Compacta Satélite, a carta VITEK® 2 e a amostra ficam virtualmente ligadas. Após o carregamento da cassete, o sistema inicia a incubação e a leitura de cada carta sem nenhuma outra intervenção.

Para permitir ajudar os clínicos na sua escolha da antibioterapia mais adequada, o sistema Advanced Expert System™ (AES™), valida automaticamente o conjunto dos resultados dos testes.

Indica o momento em que os resultados estão prontos, o que permite ganhar tempo e obter o fenótipo dos mecanismos de resistência bacteriana precisos para cada isolado testado, graças a indicadores de cor que facilitam a interpretação do antibiograma.

VANTAGENS DA SOLUÇÃO

- Consumíveis prontos a usar
- Inóculo padronizado
- Rastreabilidade da amostra
- Grande base de dados
- AES™: programa especializado de antibiograma único e patenteado
- bioART™: programa de personalização de resultados
- Atualizações regulares do programa do Sistema VITEK® 2



AES™: ferramenta automatizada concebida para validar os resultados de antibiograma



Cartas prontas a usar, práticas e seguras



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

Aparelhos

Acessórios

Consumíveis

Cartas (64 poços) Identificação

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram positivo

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram negativo

Cartas (64 poços) Antifungigrama

VITEK MS : Espectrometria de massa

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

Aparelhos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4700031	VITEK® 2 60	a unidade	Sistema Completo que inclui Módulo Vitek 2, Computador, Monitor, Teclado, Rato, Consola Satélite, scanner para consola, 4 cassetes com Chip de memória, Densichek e Kit de Arranque
4700736	VITEK® 2 XL	a unidade	Sistema completo com computador que inclui 2 sistemas e 2 Densichek 2
4700030	VITEK® 2 Compact 15	a unidade	Módulo VITEK® 2 Compact, computador, monitor, teclado, rato, leitor de código de barras, Densichek e kit de arranque (2 dispensadores brickman, conjunto de pipetas, tubos e solução salina)
4700733	VITEK® 2 Compact 30	a unidade	Módulo VITEK® 2 Compact, computador, monitor, teclado, rato, leitor de códigos de barras, Densichek e kit de arranque (2 dispensadores brickman, conjunto de pipetas, tubos e solução salina)
4700734	VITEK® 2 Compact 60	a unidade	Módulo VITEK® 2 Compact, computador, monitor, teclado, rato, leitor de códigos de barras, Densichek e kit de arranque (2 dispensadores brickman, conjunto de pipetas, tubos e solução salina)

Acessórios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4704837	VITEK® 2 DensiChek	a unidade	composto por: 423000 - VITEK® DENSICHEK® Pod, 422220 - VITEK® DENSICHEK® Display Base Kit, 422221 - VITEK® DENSICHEK® Connectivity Base
21255	Padrão de calibração Densichek PLUS	1 Densichek	
V1200	Dispensador	a unidade	
V1221	Pipeta 145 µl VITEK 2 Compact	a unidade	
V1222	Pipeta 280 µl VITEK 2 Compact	a unidade	
417070	Tube Round Base 75X12ml Stack	2000 unidades	
412185	Saline Dispensette Adapter	a unidade	
418235	Quality Tips Without Filter	1000 unidades	





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO**

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

Aparelhos

Acessórios

Consumíveis

Cartas (64 poços) Identificação

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram positivo

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram negativo

Cartas (64 poços) Antifungigrama

VITEK MS : Espectrometria de massa

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
417820	Solução salina VITEK® 2 0.45% - 0.50%	12 x 1 litro	
V1204	Solução salina Densimat/Densichek PLUS	3 x 500 ml	
30501	Pontas de pipetas 100 - 1000 µl	96 unidades	
30507	Pontas de pipetas 0,5 - 250 µl	96 unidades	
93059	Padrão de calibração Densichek	a unidade	

Cartas (64 poços) Identificação

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
21342	VITEK® 2 GP (Gram positivos)	20 cartas	
21343	VITEK® 2 YST (Leveduras)	20 cartas	
21345	VITEK® 2 BCL (Bacillus)	20 cartas	
21347	VITEK® 2 ANC (Anaeróbios-Coryné)	20 cartas	
21341	VITEK® 2 GN (Gram negativos)	20 cartas	
21346	VITEK® 2 NH (Neiss.Haemo.Campy.etc)	20 cartas	
21348	VITEK® 2 CBC (Corinebactérias)	20 cartas	





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE

HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO**

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

Aparelhos

Acessórios

Consumíveis

Cartas (64 poços) Identificação

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram positivo

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram negativo

Cartas (64 poços) Antifungigrama

VITEK MS : Espectrometria de massa

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram positivo

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
22216	VITEK® 2 AST-P576 (Pneumococos)	20 cartas	
421040	VITEK® 2 AST-ST03 (Estrepto e Pneumo)	20 cartas	
418424	AST-GP76 TEST KIT 20 CARDS	20 cartas	
420857	AST-P648 TEST KIT 20 CARDS	20 cartas	
22276	AST-P586 TEST KIT 20 CARDS	20 cartas	

Cartas (64 poços) Antibiograma Gram negativo

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
412608	AST-GN65 TEST KIT 20 CARDS	20 cartas	
421351	AST-N355 TEST KIT 20 CARDS	20 cartas	
423589	AST - XN11 (Extensão da Carta AST - N 355)	20 cartas	
421573	AST-N359 TEST KIT 20 CARDS	20 cartas	
423007	AST-N373 TEST KIT 20 CARDS	20 cartas	

Cartas (64 poços) Antifungigrama

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
420739	VITEK® 2 AST-YS08 (Antifungigrama)	20 cartas	



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL
IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO**

VITEK® 2 / VITEK® 2 COMPACT

VITEK® MS: Espectrometria de massa

Aparelhos

Reagentes e acessórios

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

VITEK® MS

O VITEK® MS é um sistema de identificação microbiana automatizada que utiliza uma tecnologia de espectrometria de massa (Matrix Assisted Laser Desorption Ionization Time-of-Flight – MALDI-TOF). Este aparelho dá resultados de identificação em alguns minutos.

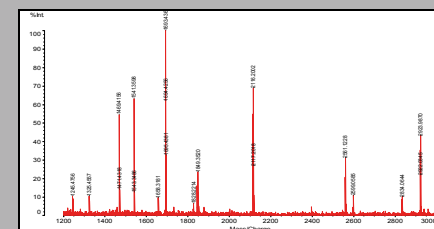


DESCRIÇÃO

A preparação da amostra, extração incluída se necessária, é efetuada diretamente no slide-alvo. A integração da solução ID/AST do VITEK® MS com o VITEK® 2 é assegurada graças ao programa Myla™. A base de dados foi concebida a partir de 15 172 estirpes microbianas diferentes provenientes da maior coleção privada do mundo. Inclui um vasto painel de espécies clínicas pertinentes.

VANTAGENS DA SOLUÇÃO

- Consumíveis prontos a usar: material estável, sem reconstituição, sem risco para os técnicos
- Ausência de extração: o depósito das bactérias é diretamente efetuado em alvos. O ácido fórmico é utilizado apenas para as leveduras e é colocado diretamente nos alvos.
- Kits de reagentes e com protocolos dedicados para as Micobactérias, Nocardias e fungos. Simplicidade de preparação: um depósito único no alvo, descartável e com código de barras, que pode receber até 48 amostras
- Acessível: Myla™ consolida os resultados de identificação de VITEK® MS e do antibiograma VITEK® 2 para cada paciente.



Análise das proteínas ribossômicas



Alvo pronto a usar



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

**IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO**

VITEK 2 / VITEK 2 COMPACT

VITEK® MS: Espectrometria de massa

Aparelhos

Reagentes e acessórios

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA AUTOMATIZADO

VITEK MS: Espectrometria de massa

Aparelhos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4702886	VITEK® MS Plus	a unidade	
4702206	VITEK®-MS CE-IVD	a unidade	
4700713	Estação de preparação (extra)	a unidade	

Reagentes e acessórios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
410893	VITEK® MS-DS	32 alvos	
411071	VITEK® MS-CHCA	5 x 0,5 ml	
411072	VITEK® MS-FA	5 x 0,5 ml	
411721	VITEK® MS SILICA Gel	500 g	
417172	VITEK® MS Kit RUO Hemocultura	100 testes	Método de processamento para isolamento e identificação de microrganismos diretamente a partir de frascos de hemoculturas
415659	VITEK® MS Mycobacterium/Nocardia Kit	100 Testes	Método para preparação de identificação em VITEK® MS para Micobactérias e Nocardias
415680	VITEK® MS MOULD KIT	100 testes	Método para preparação de identificação em VITEK® MS para fungos filamentosos





BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO

IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

WASPLab®

Aparelhos

Estação de trabalho

Módulos opcionais/WASP®

Módulos opcionais/WASPLab®

WASPLAB®

Na era da automatização total em microbiologia, o WASPLab®, instalado pela bioMérieux é uma plataforma completamente automatizada para as etapas pré-analíticas do processo de microbiologia. A solução é integrada com os aparelhos VITEK® MS e VITEK® 2 e assegura uma continuidade até ao fornecimento dos resultados aos pacientes.



O WASPLAB® PROPORCIONA-LHE A PASSAGEM PARA A MICROBIOLOGIA DIGITAL

DESCRIÇÃO

As geloses semeadas em WASP® são transportadas automaticamente para as estufas com atmosferas controladas em O₂ ou CO₂. Cada gelose, antes do carregamento, é fotografada por uma câmara telecêntrica.

A leitura das geloses reconciliadas virtualmente é efetuada a partir das estações de trabalho. A colheita das colónias é efetuada nas estações universais assistidas pelo C-Tracer®. A iluminação permite visualizar os detalhes da superfície das colónias, mas também distinguir com clareza os halos de hemólise. Através da análise diferencial entre T0 e o T final, os algoritmos permitem detetar automaticamente um crescimento, uma cor ou uma zona de inibição.

VANTAGENS DA SOLUÇÃO

- Os robots e transportadores permitem diminuir as tarefas repetitivas para os técnicos, como por ex. a manipulação das placas sem interesse, a abertura ou fecho dos tubos e a diminuição dos movimentos e deslocações ao laboratório.
- O WASPLab® torna possível a homogeneização das práticas (tempo de leitura, duração de incubação) e mais amplamente a otimização das colheitas. Permite controlar a rastreabilidade e facilita os procedimentos de acreditação.
- As equipas da bioMérieux acompanham a implantação da cadeia pelo seu Know how em Lean Sigma e conduzem a mudança para melhorar a eficiência global do laboratório, para encontrar juntamente com o laboratório a melhor organização espacial e temporal.



BACTERIOLOGIA TRADICIONAL
VIGILÂNCIA & PREVENÇÃO
SEMENTEIRA & PRÉ-ANÁLISE
HEMOCULTURAS
IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA MANUAL
IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
SEMI-AUTOMATIZADO
IDENTIFICAÇÃO ANTIBIOGRAMA
AUTOMATIZADO

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

WASPLab®

Aparelhos
Estação de trabalho
Módulos opcionais/WASP®
Módulos opcionais/WASPLab®

INCUBAÇÃO AUTOMATIZADA

WASPLab®

Aparelhos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4704391	Sementeira WASP	a unidade	Módulo WASP, filtro Hepa, licença de software, sort out carousel, automatic Loop change software, LIS inter. Bidirecional,

Estação de trabalho

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
-	Sementeira WASP®	a unidade	Estação J0 manual / leitura em tabela
-		a unidade	Estação J0 manual / leitura
-		a unidade	Estação universal
-		a unidade	Estação de leitura em tabela
-		a unidade	Estação de leitura
-		a unidade	Estação universal em tabela
-		a unidade	Estação universal em tabela com C-TRACER

Módulos opcionais/WASP®

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
W086-40N	Slide Prep Evo	a unidade	Módulo de extensão gram (laser print)
419621	Twin Loop Option	a unidade	
419656	Wasp® Periferal Logic Unit	a unidade	Apenas obrigatório para WASPLab®

Módulos opcionais/WASPLab®

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
W090	Colibri (modulo opcional WASPLab®)	a unidade	"Preparação automatizada de cartas para antibiograma e slides para MALDI-TOF"



**BIOLOGIA MOLECULAR**

FILMARRAY - ABORDAGEM
SINDRÓMICA

SOLUÇÃO ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

BIOLOGIA MOLECULAR

bioMérieux Portugal Lda

Av 25 de Abril de 1974

Nº23-3º

2795-197 Linda-a-Velha

 +351 214 152 350

 +351 214 183 267

 atendimento@biomerieux.pt

 www.biomerieux.pt





BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

Aparelhos
Reagentes

SOLUÇÃO ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

BIOFIRE® FILMARRAY®

A abordagem sindrômica permite pesquisar os agentes infecciosos mais frequentes de um síndrome, num único teste rápido, o que aumenta as hipóteses de obter uma boa resposta num prazo clinicamente pertinente. O FILMARRAY® é um dispositivo automatizado de diagnóstico in vitro (IVD) que se destina à deteção múltipla de ácidos nucleicos alvo, contidos nas amostras clínicas através da utilização de cassetes de reagentes específicos.



DESCRIÇÃO

A bolsa de reagentes é um consumível selado concebido para a deteção simultânea de vírus, bactérias, leveduras, parasitas, e genes de resistência numa amostra clínica.

O equipamento interage com a bolsa para extrair os ácidos nucleicos e amplificar as sequências alvo utilizando um PCR multiplex nidado. Os produtos finais de PCR nidado são analisados através de uma análise de fusão de ADN. O software FilmArray® interpreta automaticamente os resultados e fornece um relatório do teste simples de interpretar.

Configuração evolutiva – Cadência sobre medida

2 sistemas «random access» disponíveis:

- FILMARRAY® v2.0: 1-8 módulos, PC fixo
- FILMARRAY® TORCH: 2-12 módulos, PC integrado

Revolução tecnológica

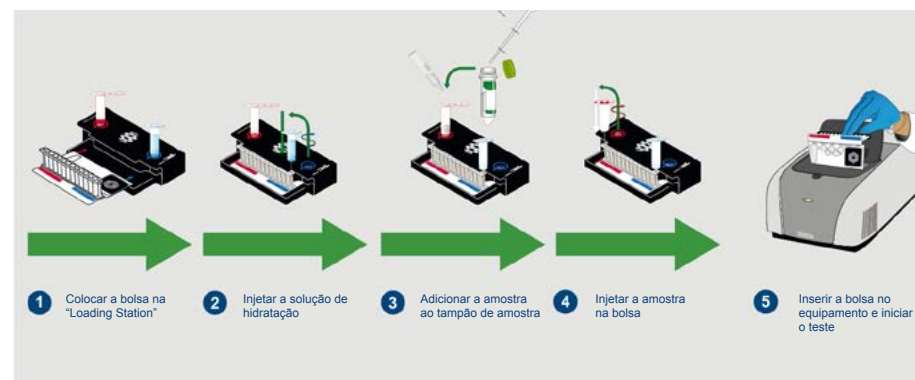
PESQUISE OS PATOGÊNEOS MAIS FREQUENTES COM A TECNOLOGIA BIOFIRE® FILMARRAY®:

5 painéis com marcação CE-IVD aprovados pela FDA;

- Painei Respiratório FILMARRAY® (RP2)*: 22 alvos
- Painei de Identificação de Hemoculturas FILMARRAY® (BCID): 27 alvos
- Painei Gastro-Intestinal FILMARRAY® (GI): 22 alvos
- Painei Meningite/Encefalite FILMARRAY® (ME): 14 alvos
- Painei Pneumonia FILMARRAY® (PN): 34 alvos

Tempo de manipulação: 2 min.

Resultados fornecidos em, aproximadamente, 1 hora.



* Em breve, estará disponível o Painei Respiratório FILMARRAY® (RP2.1+) para 23 alvos, incluindo SARS-CoV-2



BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

Aparelhos
Reagentes

SOLUÇÃO ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

Aparelhos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4704170	FILMARRAY® sistema V2.0	a unidade	Equipamento completo FilmArray 2.0
4704519	FILMARRAY® Torch (base com 1 a 12 módulos)	a unidade	Equipamento FilmArray Torch com PC integrado e 1 unidade de leitura. Escalável até 12 unidades de leitura.

Reagentes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
RFIT-ASY-0104	FILMARRAY® Panel Gastro-Intestinal (GI)	6 testes	Campylobacter (jejuni, coli y upsaliensis), Clostridium difficile (Toxina A/B), Plesiomonas shigelloides, Salmonella, Yersinia enterocolitica, Vibrio (parahaemolyticus, vulnificus e cholerae), Vibrio cholerae, E. coli Enteroagregativa (EAEC), E. coli Enteropatogénica (EPEC), E. coli Enterotoxigénica (ETEC) lt/st, E. coli produtora de toxinas tipo Shiga (STEC) stx1/stx2, E. coli O157, Shigella/E. coli enteroinvasiva (EIEC), Cryptosporidium, Cyclospora cayetanensis, Entamoeba histolytica, Giardia lamblia, Adenovirus F40/41, Astrovirus, Norovirus GI/GII, Rotavirus A, Sapovirus (I, II, IV e V)
RFIT-ASY-0116	FILMARRAY® Panel Gastro-Intestinal (GI)	30 testes	Campylobacter (jejuni, coli e upsaliensis), Clostridium difficile (Toxina A/B), Plesiomonas shigelloides, Salmonella, Yersinia enterocolitica, Vibrio (parahaemolyticus, vulnificus e cholerae), Vibrio cholerae, E. coli Enteroagregativa (EAEC), E. coli Enteropatogénica (EPEC), E. coli Enterotoxigénica (ETEC) lt/st, E. coli produtora de toxinas tipo Shiga (STEC) stx1/stx2, E. coli O157, Shigella/E. coli enteroinvasiva (EIEC), Cryptosporidium, Cyclospora cayetanensis, Entamoeba histolytica, Giardia lamblia, Adenovirus F40/41, Astrovirus, Norovirus GI/GII, Rotavirus A, Sapovirus (I, II, IV e V)
RFIT-ASY-0126	FILMARRAY® Painel de ID com hemocultura positiva (BCID)	30 testes	Enterococcus, Listeria monocytogenes, Staphylococcus, Staphylococcus aureus, Streptococcus, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus pyogenes, Acinetobacter baumannii, Haemophilus influenzae, Neisseria meningitidis, Pseudomonas aeruginosa, Enterobacteriaceae, Complexo Enterobacter cloacae, Escherichia coli, Klebsiella oxytoca, Klebsiella pneumoniae, Proteus, Serratia marcescens, Candida albicans, Candida glabrata, Candida krusei, Candida parapsilosis, Candida tropicalis, Resistência a Meticilina mecA; Resistência a Vancomicina vanA/B; Resistência a carbapenemes KPC



BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

[Aparelhos](#)

[Reagentes](#)

SOLUÇÃO ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

Reagentes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
RFIT-ASY-0127	FILMARRAY® Painei de ID com hemocultura positiva (BCID)	6 testes	Enterococcus, Listeria monocytogenes, Staphylococcus, Staphylococcus aureus, Streptococcus, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus pyogenes, Acinetobacter baumannii, Haemophilus influenzae, Neisseria meningitidis, Pseudomonas aeruginosa, Enterobacteriaceae, Complexo Enterobacter cloacae, Escherichia coli, Klebsiella oxytoca, Klebsiella pneumoniae, Proteus, Serratia marcescens, Candida albicans, Candida glabrata, Candida krusei, Candida parapsilosis, Candida tropicalis, Resistência a Meticilina mecA; Resistência a Vancomicina vanA/B; Resistência a carbapenemes KPC
RFIT-ASY-0118	FILMARRAY® Painei Meningite / Encefalite (ME)	30 testes	Escherichia coli K1, Haemophilus influenzae, Listeria monocytogenes, Neisseria meningitidis, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Citomegalovírus (CMV), Enterovírus, Vírus Herpes Simple 1 (HSV-1), Vírus Herpes Simple 2 (HSV-2), Herpesvírus Humano 6 (HHV-6), Parechovírus Humano, Vírus Varicela-Zóster (VZV), Cryptococcus gattii, Cryptococcus neoformans
RFIT-ASY-0119	FILMARRAY® Painei Meningite / Encefalite (ME)	6 testes	Escherichia coli K1, Haemophilus influenzae, Listeria monocytogenes, Neisseria meningitidis, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Citomegalovírus (CMV), Enterovírus, Vírus Herpes Simple 1 (HSV-1), Vírus Herpes Simple 2 (HSV-2), Herpesvírus Humano 6 (HHV-6), Parechovírus Humano, Vírus Varicela-Zóster (VZV), Cryptococcus gattii, Cryptococcus neoformans



BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

[Aparelhos](#)

[Reagentes](#)

[SOLUÇÃO ARGENE](#)

[SOLUÇÃO CLART \(GENOMICA\)](#)

BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

Reagentes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
RFIT-ASY-0136	FILMARRAY® Painel Respiratório 2 plus (RP2 plus)	30 testes	Adenovírus, Coronavírus HKU1, Coronavírus NL63, Coronavírus 229E, Coronavírus OC43, Metapneumovírus humano, Rhinovírus/Enterovírus humano, Influenza A, Influenza A/H1, Influenza A/H3, Influenza A/H1-2009, Influenza B, Vírus Parainfluenza 1, Vírus Parainfluenza 2, Vírus Parainfluenza 3, Vírus Parainfluenza 4, Vírus Respiratório Sincicial, Coronavírus do Síndrome Respiratório de Oriente Medio (MERS-CoV); Bordetella pertussis, Chlamydomphila pneumoniae, Micoplasma pneumoniae, Bordetella parapertussis IS1001
RFIT-ASY-0137	FILMARRAY® Painel Respiratório 2 plus (RP2 plus)	6 testes	Adenovírus, Coronavírus HKU1, Coronavírus NL63, Coronavírus 229E, Coronavírus OC43, Metapneumovírus humano, Rhinovírus/Enterovírus humano, Influenza A, Influenza A/H1, Influenza A/H3, Influenza A/H1-2009, Influenza B, Vírus Parainfluenza 1, Vírus Parainfluenza 2, Vírus Parainfluenza 3, Vírus Parainfluenza 4, Vírus Respiratório Sincicial, Coronavírus do Síndrome Respiratório de Oriente Médio (MERS-CoV); Bordetella pertussis, Chlamydomphila pneumoniae, Micoplasma pneumoniae, Bordetella parapertussis IS1001
423740	Painel BioFire RP2.1+	30 Testes	SARS-CoV-2, Adenovírus, Coronavírus HKU1, Coronavírus NL63, Coronavírus 229E, Coronavírus OC43, Metapneumovírus humano, Rhinovírus/Enterovírus humano, Influenza A, Influenza A/H1, Influenza A/H3, Influenza A/H1-2009, Influenza B, Vírus Parainfluenza 1, Vírus Parainfluenza 2, Vírus Parainfluenza 3, Vírus Parainfluenza 4, Vírus Respiratório Sincicial, Coronavírus do Síndrome Respiratório de Oriente Médio (MERS-CoV); Bordetella pertussis, Chlamydomphila pneumoniae, Micoplasma pneumoniae, Bordetella parapertussis IS1001



BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

Aparelhos

Reagentes

SOLUÇÃO ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM SINDRÔMICA

Reagentes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
RFIT-ASY-0142	FILMARRAY® Pneumonia Panel plus, IVD	6 testes	Bactérias Semiquantitativas: Complexo Acinetobacter calcoaceticus-baumannii; Serratia marcescens; Proteus spp.; grupo Klebsiella pneumoniae; Enterobacter aerogenes; Enterobacter cloacae; Escherichia coli; Haemophilus influenzae; Moraxella catarrhalis; Pseudomonas aeruginosa; Staphylococcus aureus; Streptococcus pneumoniae; Klebsiella oxytoca; Streptococcus pyogenes; Streptococcus agalactiae Bactérias Qualitativas: Legionella pneumophila; Mycoplasma pneumoniae; Chlamydia pneumoniae Vírus Qualitativo: Influenza A; Influenza B; Adenovírus; Coronavírus; Parainfluenza vírus; Vírus Sincial Respiratório; Rhinovírus/Enterovírus Humano; Metapneumovírus Humano; Síndrome Respiratório do Médio Oriente Coronavírus (MERS-CoV) Genes de Resistência a Antibióticos: Resistência à Metilina; mecA/mecC e MREJ; ESBL; CTX-M; Carbapenemases: KPC; NDM; Oxa48-like; VIM; IMP
RFIT-ASY-0143	FILMARRAY® Pneumonia Panel plus, IVD	30 testes	Bactérias Semiquantitativas: Complexo Acinetobacter calcoaceticus-baumannii; Serratia marcescens; Proteus spp.; Grupo Klebsiella pneumoniae; Enterobacter aerogenes; Enterobacter cloacae; Escherichia coli; Haemophilus influenzae; Moraxella catarrhalis; Pseudomonas aeruginosa; Staphylococcus aureus; Streptococcus pneumoniae; Klebsiella oxytoca; Streptococcus pyogenes; Bactérias Qualitativas Streptococcus agalactiae: Legionella pneumophila; Mycoplasma pneumoniae; Chlamydia pneumoniae Vírus Qualitativo: Influenza A; Influenza B; Adenovírus; Coronavírus; Vírus Parainfluenza; Vírus Sincial Respiratório; Rhinovírus/Enterovírus Humano; Metapneumovírus Humano; Síndrome Respiratório do Médio Oriente Coronavírus (MERS-CoV) Genes de Resistência a Antibióticos: Resistência à Metilina; mecA/mecC e MREJ; ESBL; CTX-M; Carbapenemases: KPC; NDM; Oxa48-like; VIM; IMP
RFIT-ASY-0147	Painel de Sepsis BCID 2 , IVD	30 testes	Complexo Acinetobacter calcoaceticus-baumannii, Bacteroides fragilis, Bactérias entéricas, Complexo Enterobacter cloacae, Escherichia coli, Klebsiella aerogenes, Klebsiella oxytoca, Grupo Klebsiella pneumonia, Proteus, Salmonella, Serratia marcescens, Haemophilus influenzae, Enterococcus faecium, Listeria monocytogenes, Staphylococcus, Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, Staphylococcus lugdunensis, Streptococcus, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus pyogenes, Candida albicans, Candida auris, Candida glabrata, Candida krusei, Candida parapsilosis, Candida tropicalis, Cryptococcus neoformans/gattii. Genes de resistência - carbapenemases (IMP, KPC, tipo OXA-48, NDM, VIM), colistina (mcr-1), BLEE (CTX-M), metilina (mecA/C e MREJ (MRSA)), vancomicina (vanA/B)





BIOFIRE® FILMARRAY®- ABORDAGEM SINDRÔMICA

SOLUÇÃO ARGENE

eMAG e easyMAG

Aparelho

Acessórios e Consumíveis

Reagentes

Consumíveis easyMAG

ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

SOLUÇÃO ARGENE®

Solução de biologia molecular completa para o seguimento dos pacientes imunocomprometidos

DESCRIÇÃO

A SOLUÇÃO ARGENE® cobre todas as necessidades de testes associados ao seguimento pre e pós-trasplante e permite um fluxo de trabalho homogêneo dentro do laboratório.

- Automatize as suas extrações numa ampla variedade de tipo de amostras.
- Automatize a preparação dos seus testes PCR para obter mais padronização.
- Automatize os testes associados a transplantes com kits de PCR em tempo real prontos a usar.

EMAG®, plataforma de extração de ácidos nucleicos completamente automatizada.

- Um fluxo de trabalho padronizado para todas as amostras.
- Um conjunto de reagentes para todos os tipos de amostras.
- Uma extração genérica para os ácidos nucleicos totais.

ARGENE®, reagentes de PCR em tempo real

- Gama de testes para monitorizar pacientes imunocomprometidos e infeções respiratórias
- Kits completos prontos a usar
- Protocolo harmonizado e programa de PCR comum para análises de múltiplos alvos ou de um mesmo alvo em várias amostras.





BIOFIRE® FILMARRAY®- ABORDAGEM
SINDRÔMICA

SOLUÇÃO ARGENE

eMAG e easyMAG

Aparelho

Reagentes

Acessórios e Consumíveis

ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

SOLUÇÃO ARGENE

eMAG e easyMAG

Aparelho

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4704486	eMAG Configuration	a unidade	Configuração completa eMAG

Reagentes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
280130	NucliSENS eMAG Tampão de extração 1	4 x 1 litro	
280131	NucliSENS eMAG Tampão de extração 2	4 x 1 litro	
280132	NucliSENS eMAG Tampão de extração 3	4 x 1 litro	
280133	NucliSENS eMAG Sílica magnética	24 x 1,2 ml	
280134	NucliSENS eMAG Tampão de lise	4 x 1 litro	
280135	NucliSENS eMAG Disposable	384 testes	

Acessórios e Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
422140	eMAG Tip waste bag	200 bolsas	
418922	eMAG Pontas 1000ul	10 embalagens de 96 pontas	
280146	Pontas de pipeta Biohit	10 x 96	
280149	Pipeta BioHit - Adaptador	1 unidade	
421061	Stool Preprocessing Device	24 unidades	Dispositivo de pre-processamento
422163	Stool Preprocessing Device - Rack	1 unidade	Suporte organizador de 8 posições
422152	Stool Preprocessing Device - Vortex Adapter	1 unidade	Adaptador SPD de 8 posições para Vortex





BIOFIRE® FILMARRAY®- ABORDAGEM
SINDRÔMICA

SOLUÇÃO ARGENE

eMAG e easyMAG

ARGENE

Imunocomprometidos

Respiratórios

Outros

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

SOLUÇÃO ARGENE

ARGENE

Imunocomprometidos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
69-010B	Adenovirus R-gene®	90 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para o Adenovírus
69-013B	BK Vírus R-gene®	90 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para o Polyomavirus BK
69-003B	CMV R-gene®	90 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para o Citomegalovírus
69-002B	EBV R-gene®	90 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para o Vírus Epstein-Barr
69-019B	Parvovirus B19 R-gene®	90 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para o Parvovírus humano B19
69-030B	TTV R-gene®	90 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para o Torque teno vírus
69-006B	HHV6 R-gene®	90 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para Herpesvírus humano 6
69-014B	HS1&2 VZV R-gene®	120 testes	Deteção quantitativa e qualitativa para Herpes vírus simples 1, 2 e Varicella Zoster



BIOFIRE® FILMARRAY®- ABORDAGEM
SINDRÔMICA

SOLUÇÃO ARGENE

eMAG e easyMAG

ARGENE

Imunocomprometidos

Respiratórios

Outros

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

SOLUÇÃO ARGENE

ARGENE

Respiratórios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
71-043	AdV/hBoV R-gene®	60 testes	
71-044	Chla/Myco pneumo R-gene®	60 testes	
71-045	HCoV/PIV R-gene®	60 testes	
71-040	Influenza A/B R-gene®	60 testes	
71-046	Legionella pneumophila/Cc R-gene®	60 testes	
71-042	Rhino & EV/Cc R-gene®	60 testes	
71-041	RSV/hMPV R-gene®	60 testes	
69-011B	Bordetella R-gene®	60 testes	
71-012	Bordetella parapertussis R-gene®	60 testes	



BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM
SINDRÔMICA

SOLUÇÃO ARGENE

eMAG e easyMAG

ARGENE

Imunocomprometidos

Respiratórios

Outros

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

SOLUÇÃO ARGENE

ARGENE

Outros

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
69-005B	Enterovirus R-gene®	90 testes	Deteção qualitativa para o Enterovírus
71-020	Parechovirus R-gene®	60 testes	Deteção qualitativa para o Parechovirus
71-004	JC Virus R-gene®	60 testes	Primers/Sondas sem marcação CE
71-106	CELL Control R-gene®	100 testes	Controlo de celularidade humana
71-110	Máster Mix ARN R-gene®	60 testes	Master Mix completo com Controlo Interno
71-120	Máster Mix ADN R-gene®	60 testes	Master Mix completo com Controlo Interno
68-015	CMV Run Control R-gene®	5 x 1 ml	Controlo de qualidade para Citomegalovírus
71-021	HS1&2 R-gene®	60 testes	Deteção qualitativa para o Herpes 1 e 2
71-022	VZV R-gene®	60 testes	Deteção qualitativa para Varicella Zoster



BIOFIRE® FILMARRAY®- ABORDAGEM
SINDRÔMICA

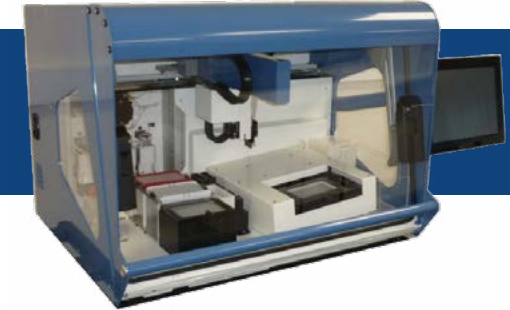
SOLUÇÃO ARGENE

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

Equipamento
Reagentes

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

A solução CLART desenvolvida pela GENOMICA, permite-nos um diagnóstico alargado para diferentes doenças e síndromes infecciosos de relevância, nos dias de hoje.



Atualmente, esta tecnologia é comercializada em mais de 40 países no mundo, permitindo diagnosticar milhares de pacientes diariamente.

Dentro desta gama, encontra os seguintes testes:

- Diagnóstico e genotipagem do vírus do papiloma humano associado ao cancro do colo do útero. Detecção e identificação de 35 genótipos, incluindo 18 de alto risco e 17 de baixo risco, a partir da citologia líquida e zaragatoa.
- Detecção síndrome de vírus respiratórios, incluindo a deteção e identificação de Influenza (A, H7N9, H3N2, H1N1, H1N1 2009, B, C), Metapneumovírus (A, B), Parainfluenza (1, 2, 3, 4A, 4B), RSV (A, B), Coronavirus (229E, OC43, NL63), Bocavirus, Enterovirus, Rhinovirus, a partir de LBA, lavagem nasofaríngea e zaragatoa nasofaríngea).
- Detecção síndrome de infeções de transmissão sexual, incluindo a deteção e identificação de *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Mycoplasma (genitalium, hominis)*, *Ureaplasma (parvum, urealiticum)*, *Treponema pallidum*, HSV (1,2), *Trichomonas vaginalis* e *Candida (Albicans, Glabrata, Krusei, parapsilosis, tropicalis)*, a partir de amostras de urina e zaragatoa.
- Detecção de infeções por herpes ou enterovirus (*Coxsackievirus*, *Poliovirus*, *Enterovirus*). A partir de amostras de LCR, soro, plasma, zaragatoa e FFPE.





BIOFIRE® FILMARRAY® - ABORDAGEM
SINDRÔMICA

SOLUÇÃO ARGENE
SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

Equipamento
Reagentes

SOLUÇÃO CLART (GENOMICA)

Equipamento

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
Consultar	auto CLART PLUS - Leitura e hibridização automatizadas NOVO	1 Sistema	Sistema automatizado de: sementeira, preparação de gram e caldos, incubação, leitura e interpretação inteligente

Reagentes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
419637	CLART Human Papillomavirus - Amplificação	48 testes	
419636	CLART Human Papillomavirus - Visualização	48 testes	High Risk (16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68, 26, 53, 73, 82) & Low Risk (6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 62, 70, 71, 72, 81, 83, 84, 85, 89)
CS-0517-48	CLART STDs - Amplificação	48 testes	
CS-0717-48	CLART STDs - Visualização	48 testes	Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Mycoplasma genitalium e hominis, Ureaplasma urealyticum e parvum, Treponema pallidum, Candida (5 tipos),
PT026	CLART Enterpex - Amplificação	48 testes	
419754	CLART Enterpex - Visualização	48 testes	HSV 1-2, VZV, EBV, CMV, HHV 6-7-8, Enterovirus
PT002	CLART Pneumovir - Amplificação	48 testes	
PT009	CLART Pneumovir - Visualização	48 testes	Influenza (A, H7N9, H3N2, H1N1, H1N1 2009, B, C), Metapneumovirus (229E, OC43, NL63), Bocavirus, Enterovirus, Rhinovirus

**DATA ANALYTICS**

BIONUMERICS

EPISEQ®

MYLA

DATA ANALYTICS

bioMérieux Portugal Lda**Av 25 de Abril de 1974****Nº23-3º****2795-197 Linda-a-Velha****+351 214 152 350****+351 214 183 267****atendimento@biomerieux.com****www.biomerieux.pt**



DATA ANALYTICS

BIONUMERICS

EPISEQ®

MYLA

DATA ANALYTICS

A solução de DATA ANALYTICS da bioMérieux, é composta por uma série de soluções e serviços IT para apoiar as iniciativas de gestão antimicrobiana dos laboratórios de microbiologia e das instituições de saúde pública.



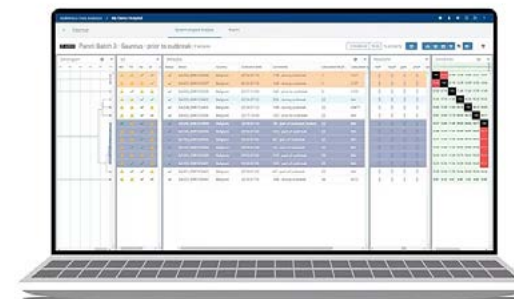
SOLUÇÃO *Bionumerics*

É o único software que permite combinar as funcionalidades de uma base de dados microbiológicos com uma análise integrada destes dados utilizando todas as principais aplicações bioinformáticas, análise de bandas de gel de electroforese, todo o tipo de perfis cromatográficos e espectrométricos, caracteres de diferentes fenótipos, microarrays e sequências de ADN. A sua grande vantagem reside na capacidade de combinar informação de várias fontes genómicas e fenotípicas numa mesma base de dados geral e de efetuar análises conclusivas.

SOLUÇÃO *Episeq*

É um serviço da bioMérieux para ajudar a gerir os surtos de infeções associados aos cuidados de saúde (IACS) utilizando a sequenciação da nova geração (NGS).

- A experiência da bioMérieux em microbiologia para um serviço epidemiológico avançado.
- Permite-lhe aceder a um nível superior de discriminação e caracterização de estirpes através de uma sequenciação total do genoma.
- Permite-lhe seguir, controlar e prevenir a propagação de patógenos.





BIONUMERICS

Módulos de Dados

Módulos de Análise

Análise

EPISEQ®

MYLA

DATA ANALYTICS

BIONUMERICS

Módulos de Dados

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
BN7-FPR	BIONUMERICS - Fingerprints	1 unidade	Módulo de recolha de imagens. Permite importar perfis espectrofotométricos, cromatográficos e de MALDI, dados de sequenciação e todo o tipo de geles de electroforese.
BN7-CHR	BIONUMERICS - Caracteres	1 unidade	Módulo de recolha de caracteres. Necessário para importar perfis de resistência a antibióticos, características fenotípicas e bioquímicas, VNTR's, números de alelos, dados de microarrays, painéis comerciais, etc..
BN7-SEQ	BIONUMERICS - Sequências	1 unidade	Módulo de recolha de sequências. Importação, leitura de sequências Sanger e NGS, desde genes individuais até ao genoma completo.
BN7-TRD	BIONUMERICS - Tendências	1 unidade	Módulo de recolha de dados sequenciais (séries). Inclui todos os tipos de leituras sequenciais que expressam uma evolução de um parâmetro em função de outro.

Módulos de Análise

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
BN7-TNI	BIONUMERICS - Dendogramas e inferência filogenética	1 unidade	Módulo de análise de inferência e cluster. Para análises que requerem dendrogramas, árvores ou redes filogenéticas, e análise hierárquica de clusters e análise de significância de clusters.
BN7-IDN	BIONUMERICS - Classificação e identificação	1 unidade	Módulo de classificação e identificação. Permite a identificação rápida de múltiplas entradas nas bases de dados completas ou seleções de bases de dados, utilizando todos os coeficientes disponíveis. Utiliza classificadores inovadores (Naive Bayes, máquinas de vetor de suporte) e permite a construção de fluxos de trabalho automatizados de tomada de decisão.
BN7-DMM	BIONUMERICS - Dimensões e matrizes	1 unidade	Módulo de análise estatística multivariada. Permite identificar caracteres diferenciadores e efetuar um agrupamento bidirecional com excelentes características interativas. Capacidade de efetuar MDS, PCA, MANOVA, SOM, mapeamento de partições, etc.
BN7-GAT	BIONUMERICS - Análises genómicas	1 unidade	Módulo de ferramentas de análises genómicas. Análise da sequenciação do genoma completo (NGS), incluindo a montagem, a comparação do genoma e cromossomas, anotação genómica, alinhamento de cromossomas múltiplos, análise SNP, análise wgMLST etc.
BN7-ADT	BIONUMERICS - Auditoria	1 unidade	Módulo de auditoria. Permite a assinatura digital, a gravação e o controlo das modificações na base de dados ao longo de todo o processo. Adapta-se aos regulamentos mais estritos, incluindo a FDA 21 CFR Parte 11.

**BIONUMERICS**

Módulos de Dados

Módulos de Análise

Análise

EPISEQ®**MYLA**

DATA ANALYTICS

BIONUMERICS

Análise

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
423335	BIONUMERICS - Motor de cálculo local	1 unidade	
423489	BIONUMERICS - Créditos para análise	1 unidade	

EPISEQ®

Análise & Armazenamento

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
423337	EPISEQ® CS - Crédito / Análise Individual (PPU)	1 unidade	
423338	EPISEQ® CS - Crédito / Análise Individual (Subscrição)	1 unidade	
423339	EPISEQ® CS - Armazenamento na nuvem	1 unidade	

MYLA

Middleware para laboratórios

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
4704846	MYLA VIRTUAL SERVER	1 unidade	Middleware
4704836	MYLA PC	1 unidade	Middleware
4700565	MYLA SERVER	1 unidade	Middleware

**IMUNOLOGIA**

VIDAS, MINI VIDAS, VIDAS 3
ARGENE
SERODIAGNÓSTICO

IMUNOLOGIA

bioMérieux Portugal Lda

Av 25 de Abril de 1974

Nº23-3º

2795-197 Linda-a-Velha



+351 214 152 350



+351 214 183 267



atendimento@biomerieux.com



www.biomerieux.pt





VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS
ARGENE
SERODIAGNÓSTICO

VIDAS® 3

O VIDAS® é o sistema de imunoensaio mais utilizado nos laboratórios de biologia clínica a nível mundial. O seu conceito de teste unitário e a sua robustez fazem uma solução particularmente adaptada para todos os laboratórios.



VIDAS® 3, A ÚLTIMA GERAÇÃO VIDAS®

DESCRIÇÃO

- **Distribuição e diluição automática das amostras**
Segurança e rastreabilidade graças a uma distribuição automatizada das amostras em tubos primários, diluição automática e leitura de códigos de barras integrada
- **Controlos de consumíveis e reagentes embarcados**
Controlo do volume de amostras distribuído na barrete VIDAS®, teste de coerência e controlo da validade dos reagentes introduzidos.
- **Verificações pré-analíticas**
Verificações pré-analíticas graças aos controlos automáticos das colheitas ao nível das estações de pipetagem e de distribuição das amostras.
- **Manutenção reduzida e manutenção por controlo remoto**
Ausência de manutenção diária e semanal.
Acessibilidade ao VIDAS 3 24h/24h.
Disponibilidade dos técnicos para as tarefas de valor acrescentado.
Manutenção por controlo remoto através do VILINK® para atualizações de software.

VANTAGENS

- Rastreabilidade completa.
- Adaptado, caso a caso, às séries e às urgências
- Tubos primários incorporados
- Acesso contínuo
- Vasto menu de testes



VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Aparelhos
Acessórios e Consumíveis
Reagentes Imunoquímica
Reagentes para Urgências
Reagentes para doenças infecciosas

ARGENE

SERODIAGNÓSTICO

VIDAS® e miniVIDAS®

O VIDAS® é o sistema de imunoensaio mais utilizado nos laboratórios de biologia clínica a nível mundial. O seu conceito de teste unitário e a sua robustez fazem uma solução particularmente adaptada para todos os laboratórios.



DESCRIÇÃO

- Uma referência em imunoensaio

O VIDAS® e MINIVIDAS® são sistemas automatizados de imunoensaio multiparamétricos.

Os sistemas VIDAS® e MINIVIDAS® adaptam-se a todas as estruturas de biologia clínica para efectuar testes de urgência, testes específicos ou testes de rotina de reduzido e médio volume.

Os nossos sistemas apoiam-se na tecnologia comprovada ELFA (Enzyme Linked Fluorescent Assay) que faz do VIDAS um sistema mundialmente reconhecido há, praticamente, 25 anos com mais de 30 000 VIDAS® e MINIVIDAS® instalados no mundo.

O sistema VIDAS é de simples utilização, está disponível 24h / 7 dias e é fiável no tempo.

MINIVIDAS®

- Até 36 testes por hora
- MTBF* > 1100 dias
- Conexão monodirecional com SIL*
- Embalagens de reagentes completos e prontos a usar
- Vasto menu de testes
- * SIL: Sistema informático do laboratório

VIDAS®

- Até 80 testes por hora
- MTBF* > 700 dias
- Conexão monodirecional com o SIL
- Embalagens de reagentes completos e prontos a usar
- Vasto menu de testes



VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Aparelhos
Acessórios e Consumíveis

Reagentes Imunoquímica
Reagentes para Urgências
Reagentes para doenças infecciosas

ARGENE
SERODIAGNÓSTICO

VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Aparelhos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
412590	VIDAS® 3	1 unidade	
410417	VIDAS® BLUE NSH	1 unidade	
410416	Mini VIDAS® BLUE NSH	1 unidade	

Acessórios e Consumíveis

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
99091	Papel térmico 110 mm	5 rolos	
412502	VIDAS® 3 - Recipiente de resíduos	50 unidades	
412500	VIDAS® 3 - Cúpulas de diluição	44 unidades	
412501	VIDAS® 3 - Pontas de pipetagem	24 x 96 unidades	
30706	VIDAS QCV - Controlo de Qualidade	60 testes	
66581	VIDAS Serum free	10 ml	





VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Aparelhos
Acessórios e Consumíveis

Reagentes Imunoquímica

Tiróide

Reprodução / Fertilidade

Marcadores tumorais

Alergia

Outros testes

Reagentes para Urgências

Reagentes para doenças infecciosas

ARGENE

SERODIAGNÓSTICO

VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Reagentes de Imunoquímica

Tiróide

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30462	VIDAS Anti TG	30 testes	
30461	VIDAS Anti TPO	30 testes	
30402	VIDAS FT3	60 testes	
30459	VIDAS FT4N	60 testes	
30403	VIDAS T3	60 testes	
30404	VIDAS T4	60 testes	
30400	VIDAS TSH	60 testes	
30441	VIDAS TSH3	60 testes	

Reprodução / Fertilidade

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30431	VIDAS Estradiol II	60 testes	
30407	VIDAS FSH	60 testes	
30405	VIDAS HCG	60 testes	
30406	VIDAS LH	60 testes	
30409	VIDAS Progesterone	60 testes	
30410	VIDAS Prolactine	60 testes	
414320	VIDAS Testosterone II	30 testes	
417011	VIDAS Hormona Antimulleriana	30 testes	

Marcadores tumorais

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30413	VIDAS AFP	60 testes	
30426	VIDAS CA 125 II	30 testes	
30429	VIDAS CA 15-3	30 testes	
30427	VIDAS CA 19-9	30 testes	
30453	VIDAS CEA(S)	60 testes	
30440	VIDAS FPSA	30 testes	
30428	VIDAS TPSA	60 testes	



**VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS**

Aparelhos

Acessórios e Consumíveis

Reagentes Imunoquímica

Tiróide

Reprodução / Fertilidade

Marcadores tumorais

Alergia

Outros testes

Reagentes para Urgências

Reagentes para doenças infecciosas

ARGENE**SERODIAGNÓSTICO**

VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Reagentes de Imunoquímica

Alergia

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30419	VIDAS TOTAL IgE	60 testes	

Outros testes

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30463	VIDAS 25 OH Vitamin D Total	60 testes	
30451	VIDAS Cortisol S	60 testes	
422010	VIDAS PTH (Parathyroid Hormone)	30 testes	
30411	VIDAS Ferritin	60 testes	
30420	VIDAS β 2 Microglobulin	30 testes	

**VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS**

Aparelhos

Acessórios e Consumíveis

Reagentes Imunoquímica

Reagentes para Urgências

Cardiovascular

Imuno-Hemostase

Infecções Bacterianas

Reagentes para doenças infecciosas

ARGENE

SERODIAGNÓSTICO

VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Reagentes para Urgências Cardiovascular

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30421	VIDAS CK-MB	30 testes	
30603	VIDAS Digoxin	60 testes	
30446	VIDAS Myoglobin	30 testes	
30458	VIDAS NT-proBNP2	60 testes	
415386	VIDAS High Sensitive Troponin I	60 testes	

Imuno-Hemostase

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30455-02	VIDAS D-Dimer Exclusion II	60 testes	
30115	VIDAS Protein C	30 testes	
30436	VIDAS vWF	30 testes	

Infecções Bacterianas

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30450	VIDAS B.R.A.H.M.S. PCT	60 testes	



VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Aparelhos
Acessórios e Consumíveis
Reagentes Imunoquímica
Reagentes para Urgências

Reagentes para doenças infecciosas

Hépatites
VIH
ToRC
Outras serologias
Detecção de antígenos

ARGENE

SERODIAGNÓSTICO

VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Reagentes para doenças infecciosas

Hepatites

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
418115	VIDAS Anti-HEV IgM	30 testes	
418116	VIDAS Anti-HEV IgG	30 testes	
30312	VIDAS Anti-HAV Total	30 testes	
30314	VIDAS Anti-HBc Total II	60 testes	
30308	VIDAS Anti-HCV	60 testes	
30307	VIDAS HAV IgM	30 testes	
30439	VIDAS HBc IgM II	30 testes	
30305	VIDAS HBe/Anti-HBe	30 testes	
30315	VIDAS HBs Ag Ultra	60 testes	
30317	VIDAS HBs Ag Ultra Confirmation	30 testes	

VIH

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30447	VIDAS HIV DUO Quick	60 testes	
30443	VIDAS HIV DUO Ultra	60 testes	
30117	VIDAS HIV P24 II	30 testes	
30444	VIDAS HIV P24 II Confirmation	60 testes	

ToRC

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30204	VIDAS CMV IgG	60 testes	
413557	VIDAS CMV IgG Avidity II	30 testes	
30205	VIDAS CMV IgM	30 testes	
30221	VIDAS RUB IgG II	60 testes	
30214	VIDAS RUB IgM	30 testes	
30211	VIDAS TOXO Competition	60 testes	
30222	VIDAS TOXO IgG Avidity	30 testes	
30210	VIDAS TOXO IgG II	60 testes	
30202	VIDAS TOXO IgM	60 testes	





VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Aparelhos
 Acessórios e consumíveis
 Reagentes Imunoquímica
 Reagentes Urgência
 Reagentes Doenças Infecciosas
 Hepatites
 HIV
 ToRC
 Outras serologias
 Detecção de antígenos

ARGENE

SERODIAGNÓSTICO

VIDAS 3, VIDAS, MINI VIDAS

Reagentes para doenças infecciosas

Outras serologias

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30235	VIDAS EBV EBNA IgG	30 testes	
30237	VIDAS EBV VCA IgM	30 testes	
30236	VIDAS EBV VCA/EA IgG	30 testes	
30192	VIDAS H pylori IgG	30 testes	
30320	VIDAS Lyme IgG	60 testes	
30319	VIDAS Lyme IgM	60 testes	
30218	VIDAS Mumps IgG	60 testes	
30219	VIDAS Measles IgG	60 testes	
30217	VIDAS Varicella-Zoster IgG	60 testes	
423833*	VIDAS SARS-COV-2 IgM	60 testes	
423834*	VIDAS SARS-COV-2 IgG	60 testes	

Detecção de antígenos

REFERÊNCIA	DENOMINAÇÃO	APRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
30118	VIDAS C.difficile Toxin A/B	60 testes	
30125	VIDAS GDH	60 testes	

(*)Produit non IVD, pas de marquage CE





SERVIÇOS

SERVIÇO A CLIENTE

SERVIÇOS

bioMérieux Portugal Lda

Av 25 de Abril de 1974

Nº23-3º

2795-197 Linda-a-Velha



+351 214 152 350



+351 214 183 267



atendimento@biomerieux.com



pt.support@biomerieux.com





SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato
 Informação de interesse
 Serviço de Formação
 Serviço de Suporte Científico
 Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

Ao confiar numa das nossas tecnologias de vanguarda, tem a possibilidade de obter resultados rápidos e de qualidade. Na bioMérieux, sabemos que o tempo e a qualidade são fatores essenciais para fornecer um resultado rápido, e que este tem um grande impacto na saúde pública.

Para o ajudar a maximizar as potencialidades do seu sistema no seu laboratório, a bioMérieux conta com um amplo Portfolio de Serviços de alta qualidade.

Disponha de um suporte internacional de mais de 1.500 profissionais e fique descansado, preocupando-se apenas com o que é mais importante, o seu laboratório.

MODALIDADES

CONTRATO L1 (BÁSICO)

Inclui:

- Serviços de assistência por Técnico Especialista por telefone(1) e VILINK® (assistência remota)
- Até 2 intervenções anuais, presenciais, por Especialistas de Aplicações, se necessário
- Manutenção preventiva anual ou bianual (consoante as especificações do equipamento)
- No caso de solicitar um serviço de reparação (não incluído na cobertura deste contrato), o tempo de chegada do Técnico Engenheiro será, no máximo, 3 dias úteis após a aceitação do orçamento.

Condições gerais:

- Vigência: contrato anual.
- Forma de pagamento:
 - Até 2 faturas semestrais por antecipação.
- Efetuamos descontos no caso de:
 - Contratação de Serviço para vários equipamentos.
 - Contratação de Serviço por vários anos.
 - Contratação no momento da venda do equipamento.
- Os preços são fixados anualmente.

CONTRATO L2 (PADRÃO)

Inclui:

- Serviços de assistência por Técnico Especialista por telefone, VILINK® (assistência remota) ou presencial, se necessário.
- Serviços de manutenção preventiva e corretiva, incluindo as peças necessárias
- Tempo máximo de chegada do Técnico Engenheiro: será, no máximo, 3 dias úteis (consultar opções para tempos de chegadas dos técnicos mais reduzidos)
- Atenção prioritária no serviço pela nossa equipa de serviço ao cliente
- Acesso ao Suporte científico da bioMérieux (biblioteca técnica, documentação técnica, etc.)

Condições gerais:

- Vigência: contrato anual.
- Forma de pagamento:
 - Até 4 faturas trimestrais por antecipação.
- Os preços são fixados anualmente.



SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato
 Informação de interesse
 Serviço de Formação
 Serviço de Suporte Científico
 Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

OPÇÃO	OPÇÃO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	PREÇO
HELPDESK 7/7 – Horário laboral	HELPDESK 7/7 – Horário laboral	2302935	Acesso a suporte técnico durante o horário laboral	Consulte-nos
PREV MAINT INCREASED FREQUENCY	MANUTENÇÕES PREVENTIVAS ADICIONAIS	2303012	Manutenções preventivas adicionais ao padrão recomendado pela bioMérieux	Consulte-nos
REPAIR WITH LOANER	REPARAÇÃO COM EMPRÉSTIMO	2303020	Empréstimo de equipamento de substituição para substituir o equipamento avariado durante a reparação. Tempo previsto de envio de 24h para os pedidos efetuados antes das 13h	Consulte-nos
NO VILINK CONNECTION (UPCHARGE)	SEM LIGAÇÃO VILINK	2303023	Ausência de ligação VILINK	Consulte-nos
IT OBSOLESCENCE	OBSOLESCÊNCIA INFORMÁTICA	2303024	Substituição de PC/pequeno equipamento informático se estiver obsoleto	Consulte-nos
SHORT TERM REPAIR INTERVENTION	INTERVENÇÃO RÁPIDA	2303017	Chegada do técnico nos primeiros 2 dias úteis , após o pedido	Consulte-nos
EXPRESS REPAIR INTERVENTION	INTERVENÇÃO URGENTE	2303018	Chegada do técnico no primeiro dia útil após o pedido	Consulte-nos

Estas opções podem estar disponíveis para alguns equipamentos / zonas geográficas.
 Por favor, consultar-nos para saber a disponibilidade.

DESCONTAMINAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Se um equipamento chegar à nossa oficina sem a documentação, ou sem a etiqueta de descontaminação aposta e se não apresentar evidências de ter sido descontaminado, irá notificar-se o cliente, que irá decidir se assume o custo que acarreta ao levar a cabo a limpeza e desinfeção a nível local por pessoal da bioMérieux pra evitar riscos com um custo de 310,00 € ou então poderá organizar um transporte de devolução de equipamento às suas instalações para a sua correta limpeza e desinfeção.



SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato
 Informação de interesse
 Serviço de Formação
 Serviço de Suporte Científico
 Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

SISTEMA	OPÇÃO	REF.	PREÇO
AIR IDEAL	L2 - CONTRATO PADRÃO AIR IDEAL	4705355	Consulte-nos
APS 300/320	L2 - CONTRATO PADRÃO APS 300/320	4705358	Consulte-nos
APS 300/320	L1 - CONTRATO BÁSICO APS 300/320	4705143	Consulte-nos
APS ONE	L2 - CONTRATO PADRÃO APS ONE	4705357	Consulte-nos
APS ONE	L1 - CONTRATO BÁSICO APS ONE	4705142	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0060	L2 - CONTRATO PADRÃO BacT/ALERT 3D 0060	4705362	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0060	L1 - CONTRATO BÁSICO BacT/ALERT 3D 0060	4705147	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0120	L2 - CONTRATO PADRÃO BacT/ALERT 3D 0120	4705363	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0120	L1 - CONTRATO BÁSICO BacT/ALERT 3D 0120	4705148	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0240	L2 - CONTRATO PADRÃO BacT/ALERT 3D 0240	4705364	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0240	L1 - CONTRATO BÁSICO BacT/ALERT 3D 0240	4705149	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0360	L2 - CONTRATO PADRÃO BacT/ALERT 3D 0360	4705365	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D 0360	L1 - CONTRATO BÁSICO BacT/ALERT 3D 0360	4705150	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D DualT 480	L2 - CONTRATO PADRÃO BacT/ALERT 3D DualT 480	4706391	Consulte-nos
BacT/ALERT 3D DualT 480	L1 - CONTRATO BÁSICO BacT/ALERT 3D DualT 480	4706386	Consulte-nos
BACTIFLOW	L2 - CONTRATO PADRÃO BACTIFLOW	4705394	Consulte-nos
BACTIFLOW	L1 - CONTRATO BÁSICO BACTIFLOW	4705179	Consulte-nos
BACTIFLOW ALS	L2 - CONTRATO PADRÃO BACTIFLOW ALS	4705395	Consulte-nos
BACTIFLOW ALS	L1 - CONTRATO BÁSICO BACTIFLOW ALS	4705180	Consulte-nos
BTA VIRTUO 428	L2 - CONTRATO PADRÃO BTA VIRTUO 428	4705396	Consulte-nos
BTA VIRTUO 428	L1 - CONTRATO BÁSICO BTA VIRTUO 428	4705649	Consulte-nos
CHEMSCAN RDI	L2 - CONTRATO PADRÃO CHEMSCAN RDI	4705415	Consulte-nos
CHEMSCAN RDI	L1 - CONTRATO BÁSICO CHEMSCAN RDI	4705192	Consulte-nos
D COUNT 2	L2 - CONTRATO PADRÃO D COUNT 2	4705421	Consulte-nos
D COUNT 2	L1 - CONTRATO BÁSICO D COUNT 2	4705198	Consulte-nos
D COUNT 25	L2 - CONTRATO PADRÃO D COUNT 25	4705422	Consulte-nos
D COUNT 25	L1 - CONTRATO BÁSICO D COUNT 25	4705199	Consulte-nos
D COUNT 50	L2 - CONTRATO PADRÃO D COUNT 50	4705423	Consulte-nos
D COUNT 50	L1 - CONTRATO BÁSICO D COUNT 50	4705200	Consulte-nos
DILUMAT 4	L1-CONTRATO BÁSICO DILUMAT 4	4705206	Consulte-nos
DILUMAT 4	L2-CONTRATO PADRÃO DILUMAT 4	4705429	Consulte-nos
DILUMAT EVO	L1-CONTRATO BÁSICO DILUMAT EVO	4705207	Consulte-nos
DILUMAT EVO	L2-CONTRATO PADRÃO DILUMAT EVO	4705430	Consulte-nos
DILUMAT EXPERT	L1-CONTRATO BÁSICO DILUMAT EXPERT	4705208	Consulte-nos
DILUMAT EXPERT	L2-CONTRATO PADRÃO DILUMAT EXPERT	4705431	Consulte-nos
DILUMAT S	L1-CONTRATO BÁSICO DILUMAT S	4705209	Consulte-nos
DILUMAT S	L2- CONTRATO PADRÃO DILUMAT S	4705432	Consulte-nos
DILUMAT START	L1-CONTRATO BÁSICO DILUMAT START	4705210	Consulte-nos
DILUMAT START	L2-CONTRATO PADRÃO DILUMAT START	4705433	Consulte-nos



SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato

Informação de interesse

Serviço de Formação

Serviço de Suporte Científico

Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

SISTEMA	OPÇÃO	REF.	PREÇO
easyMAG	L2 - CONTRATO PADRÃO easyMAG	4705438	Consulte-nos
easyMAG	L1 - CONTRATO BÁSICO easyMAG	4705215	Consulte-nos
EASYSTREAM	L2 - CONTRATO PADRÃO EASYSTREAM	4705440	Consulte-nos
EASYSTREAM	L1 - CONTRATO BÁSICO EASYSTREAM	4705217	Consulte-nos
EMAG	L2 - CONTRATO PADRÃO EMAG	4705441	Consulte-nos
EMAG	L1 - CONTRATO BÁSICO EMAG	4705218	Consulte-nos
FILMARRAY V.2	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY	4705446	Consulte-nos
FA V.2 mód. adicional	L2 - CONTRATO PADRÃO FA V.2 mód. Adicional	4705446	Consulte-nos
FILMARRAY TORCH 1	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY TORCH 1	4706667	Consulte-nos
FILMARRAY TORCH 2	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY TORCH 2	4705456	Consulte-nos
FILMARRAY TORCH 4	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY TORCH 4	4705457	Consulte-nos
FILMARRAY TORCH 6	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY TORCH 6	4705458	Consulte-nos
FILMARRAY TORCH 8	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY TORCH 8	4705459	Consulte-nos
FILMARRAY TORCH 10	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY TORCH 10	4705454	Consulte-nos
FILMARRAY TORCH 10	L2 - CONTRATO PADRÃO FILMARRAY TORCH 12	4705455	Consulte-nos
GENE-UP	L2 - CONTRATO PADRÃO GENE-UP	4705463	Consulte-nos
GENE-UP	L1 - CONTRATO BÁSICO GENE-UP	4705240	Consulte-nos
MASTERCLAVE 09	L2 - CONTRATO PADRÃO MASTERCLAVE 09	4705479	Consulte-nos
MASTERCLAVE 09	L1 - CONTRATO BÁSICO MASTERCLAVE 09	4705256	Consulte-nos
MASTERCLAVE 10	L2 - CONTRATO PADRÃO MASTERCLAVE 10	4705480	Consulte-nos
MASTERCLAVE 10	L1 - CONTRATO BÁSICO MASTERCLAVE 10	4705257	Consulte-nos
MASTERCLAVE 20	L2 - CONTRATO PADRÃO MASTERCLAVE 20	4705481	Consulte-nos
MASTERCLAVE 20	L1 - CONTRATO BÁSICO MASTERCLAVE 20	4705258	Consulte-nos
MASTERCLAVE 528	L2 - CONTRATO PADRÃO MASTERCLAVE 528	4705482	Consulte-nos
MASTERCLAVE 528	L1 - CONTRATO BÁSICO MASTERCLAVE 528	4705259	Consulte-nos
MASTERCLAVE 60	L2 - CONTRATO PADRÃO MASTERCLAVE 60	4705483	Consulte-nos
MASTERCLAVE 60	L1 - CONTRATO BÁSICO MASTERCLAVE 60	4705260	Consulte-nos
MiniVIDAS	L2 - CONTRATO PADRÃO MiniVIDAS	4705496	Consulte-nos
MiniVIDAS	L1 - CONTRATO BÁSICO MiniVIDAS	4705273	Consulte-nos
MYLA	L2 - CONTRATO PADRÃO MYLA SERVER	4705497	Consulte-nos
MYLA	L2 - CONTRATO PADRÃO MYLA PC	4705876	Consulte-nos
MYLA	L2 - CONTRATO PADRÃO MYLA VIRTUAL PC	4705877	Consulte-nos
PREVI COLOR V2	L2 - CONTRATO PADRÃO PREVI COLOR V2	4705505	Consulte-nos
PREVI COLOR V2	L1 - CONTRATO BÁSICO PREVI COLOR V2	4705282	Consulte-nos
PREVI ISOLA 180	L2 - CONTRATO PADRÃO PREVI ISOLA	4705506	Consulte-nos
PREVI ISOLA 180	L1 - CONTRATO BÁSICO PREVI ISOLA	4705283	Consulte-nos
SAMPL AIR LITE	L2 - CONTRATO PADRÃO SAMPL AIR LITE	4705512	Consulte-nos
SAMPL AIR PRO	L2 - CONTRATO PADRÃO SAMPL AIR PRO	4705514	Consulte-nos



SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato
 Informação de interesse
 Serviço de Formação
 Serviço de Suporte Científico
 Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

SISTEMA	OPÇÃO	REF.	PREÇO
SAMPL AIR LITE	L1 -CONTRATO BÁSICO SAMPL AIR LITE	4705289	Consulte-nos
SAMPL AIR PRO	L2 -CONTRATO BÁSICO SAMPL AIR PRO	4705291	Consulte-nos
SMASHER	L2-CONTRATO PADRÃO SMASHER	4705515	Consulte-nos
TEMPO	L2 - CONTRATO PADRÃO TEMPO	4705519	Consulte-nos
TEMPO	L1 - CONTRATO BÁSICO TEMPO	4705296	Consulte-nos
VIDAS 3	L2 - CONTRATO PADRÃO VIDAS 3	4705540	Consulte-nos
VIDAS 3	L1 - CONTRATO BÁSICO VIDAS 3	4705317	Consulte-nos
VIDAS 30	L2 - CONTRATO PADRÃO VIDAS 30	4705537	Consulte-nos
VIDAS 30	L1 - CONTRATO BÁSICO VIDAS 30	4705314	Consulte-nos
VIDAS 60	L2 - CONTRATO PADRÃO VIDAS 60	4705538	Consulte-nos
VIDAS 60	L1 - CONTRATO BÁSICO VIDAS 60	4705315	Consulte-nos
VITEK 2 0060	L2 - CONTRATO PADRÃO VITEK 2 0060	4705544	Consulte-nos
VITEK 2 0060	L1 - CONTRATO BÁSICO VITEK 2 0060	4705321	Consulte-nos
VITEK 2 XL	L2 - CONTRATO PADRÃO VITEK 2 0120	4705545	Consulte-nos
VITEK 2 XL	L1 - CONTRATO BÁSICO VITEK 2 0120	4705322	Consulte-nos
VITEK C 0015	L2 - CONTRATO PADRÃO VITEK C 0015	4705555	Consulte-nos
VITEK C 0015	L1 - CONTRATO BÁSICO VITEK C 0015	4705332	Consulte-nos
VITEK C 0030	L2 - CONTRATO PADRÃO C 0030	4705556	Consulte-nos
VITEK C 0030	L1 - CONTRATO BÁSICO VITEK C 0030	4705333	Consulte-nos
VITEK C 0060	L2 - CONTRATO PADRÃO VITEK C 0060	4705558	Consulte-nos
VITEK C 0060	L1 - CONTRATO BÁSICO VITEK C 0060	4705335	Consulte-nos
VITEK MS	L2 - CONTRATO PADRÃO VITEK MS	4705564	Consulte-nos
VITEK MS PLUS	L2 - CONTRATO PADRÃO VITEK MS PLUS	4705565	Consulte-nos
WASP COPAN	L2-CONTRATO PADRÃO WASP COPAN	4705567	Consulte-nos
WASPLAB COPAN	L2-CONTRATO PADRÃO WASPLAB COPAN (Inc. Phenomatrix)	4705568	Consulte-nos
(sistema) WASPLAB COPAN	(opção) Sobre L2 - COLIBRI	4705568	Consulte-nos



SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato

Informação de interesse

Serviço de Formação

Serviço de Suporte Científico

Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

1. Intervenções sem contrato

Dado que a atividade dos nossos técnicos está planificada em função das programações dos equipamentos com contrato, as intervenções de equipamentos sem contrato serão atendidas o mais rapidamente possível em função da disponibilidade dos nossos técnicos.

DENOMINAÇÃO	PREÇO €uros
HORA DE MÃO DE OBRA	205 € / h
HORA DE DESLOCAÇÃO	155 € / h

CONHEÇA MELHOR OS NOSSOS SERVIÇOS

• Suporte Telefónico

Para além do suporte técnico in-situ, contamos com uma equipa de suporte HelpDesk disponível para resolver todas as suas preocupações e pedidos através de telefone. Esta equipa é formada por profissionais especializados em cada área, com mais de 20 anos de experiência em laboratório de microbiologia, cujo objectivo é solucionar de forma remota as incidências. Ganhe tempo na resolução de incidências utilizando o nosso serviço de Suporte HD!

A bioMérieux coloca à disposição este serviço a todos os clientes, com tratamento prioritário aos clientes que têm contrato com um nível mais elevado.

• Assistência remota

O nosso compromisso é aumentar a satisfação dos nossos clientes, o que aliado a um espírito inovador nos leva ao desenvolvimento de tecnologias que proporcionam ainda mais valor ao Serviço que fornecemos. O VILINK®, é um exemplo disso. O VILINK® é uma ferramenta informática de alta segurança, que permite a monitorização e resolução remota de problemas, diminuindo assim o tempo para solucionar as mesmas.

Disponível para clientes sem contrato, este serviço tem um custo de 110€/hora e um mínimo de faturação de 30 min.

• Assistência presencial

Quer maximizar a funcionalidade e produtividade do seu sistema, cumprir com os requisitos regulamentares (certificações, acreditações, IQ/CQ/PQ...) e manter a sua equipa motivada e atualizada com as últimas novidades em microbiologia? A bioMérieux conta com uma equipa de Especialistas de

Aplicações que estarão à sua disposição para satisfazer qualquer destas necessidades. Para além disso, dispomos tanto de Serviços de Formação nos nossos sistemas, como de serviços de formação científica em três modalidades: presencial, e-learning (à distância) e mista.

Disponível para clientes sem contrato, a assistência presencial por parte de um Especialista de Aplicações, implica um investimento na mão de obra e deslocação (ver o quadro acima).

• Instalação de equipamentos

A instalação dos equipamentos novos não têm encargo para o cliente. Estes serviços são programados após o pedido de instalação por parte do nosso Departamento Comercial.

• Deslocação de equipamentos

Necessita de transportar o seu equipamento dentro das suas instalações ou para uma localização distinta? A bioMérieux proporciona-lhe um serviço integral de deslocação de equipamentos para garantir o cumprimento dos requisitos regulamentares, garantindo a saúde e a segurança de todos os atores implicados. O serviço consta de uma fase inicial de descontaminação, seguida do embalamento, da deslocação e da reinstalação. Consulte-nos, por favor, para um orçamento personalizado.

• Serviço de qualificação de equipamentos

Apoio na validação dos nossos sistemas para garantir os requisitos regulamentares de diferentes sectores industriais.



SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato

Informação de interesse

Serviço de Formação

Serviço de Suporte Científico

Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

2. Informação de interesse

• Atenção personalizada

Quando um cliente efetua uma chamada para a bioMérieux, esta é atribuída a um Técnico especialista que se responsabiliza pela mesma até à sua finalização.

Este Técnico encarrega-se de iniciar, por telefone, a possível solução técnica para o seu problema, contactando com a pessoa que solicitou ajuda e irá calcular um tempo para chegar ao local, consoante a disponibilidade e os tempos de resposta contratados, se a solução telefónica ou remota não tiver sido possível.

• Base de dados dos Equipamentos

Para um acesso rápido e eficiente a todos os dados dos seus equipamentos no momento de efetuar um pedido de suporte ou serviço, a bioMérieux mantém um registo de todos os equipamentos e componentes dos seus clientes.

Cada incidência é identificada através de um número único, o qual permite para além de registrar a chamada do cliente, efetuar um seguimento de todos os eventos relacionados com cada chamada, até à sua solução.

A bioMérieux proporciona ao cliente uma etiqueta autoadesiva identificativa com os dados de cada equipamento instalado.

Para maior facilidade no momento de solicitar um serviço, pedimos os dados da etiqueta e identificaremos de imediato qual dos seus equipamentos requerem o nosso serviço.

• Peças de substituição

Os Engenheiros da bioMérieux dispõem no seu veículo de peças de substituição de maior uso diário; no caso de não disporem de todos os elementos necessários, contamos com um serviço de entrega urgente de peças de substituição, a partir dos nossos armazéns até ao local da instalação do Sistema.

• Uma equipa técnica qualificada à sua disposição

O nosso Serviço de Assistência Técnica encarrega-se da instalação, formação, seguimento, manutenção e reparação dos sistemas comercializados pela bioMérieux Portugal no nosso país.

Conta com uma rede de profissionais próprios e empresas associadas cujo objetivo é ajudá-lo a maximizar o tempo de funcionamento e produtividade do seu sistema, reduzir custos e fornecer resultados de forma rápida e fiável para que só tenha de se preocupar com o que verdadeiramente interessa, o seu laboratório.

Em conjunto, toda a nossa equipa de serviço ao cliente recebe formação contínua (+ 4 000 h de formação/ano) para que se mantenha actualizada das últimas novidades que afetam o dia-a-dia dos laboratórios.

Para responder às suas exigências de Qualidade, a bioMérieux mantém a sua equipa técnica em contínua formação através dos nossos Centros de Formação Especializada (França e EUA) e Mérieux University.

**SERVIÇO A CLIENTE**

Intervenções sem contrato

Informação de interesse

Serviço de Formação

Serviço de Suporte Científico

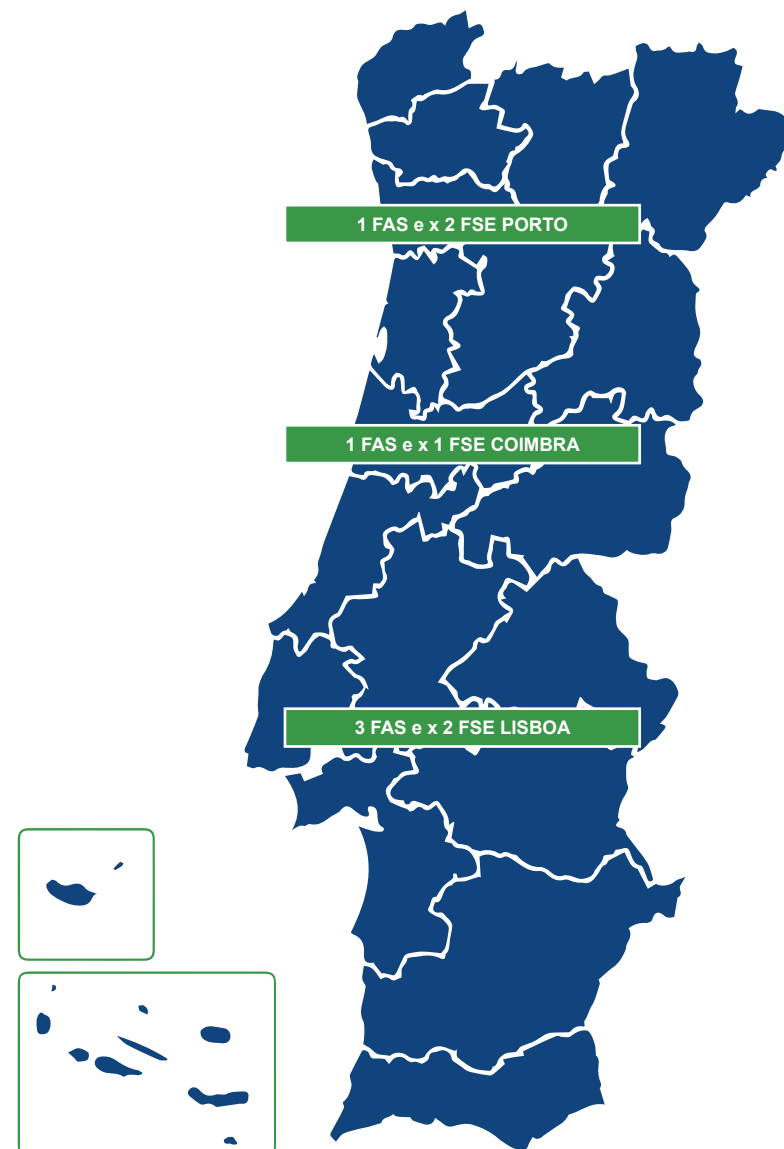
Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

Equipa técnica da biomérieux Portugal

Para garantir a qualidade e rapidez do nosso serviço, contamos com o apoio de empresas externas especializadas em tecnologias de saúde que apoiam as atividades da nossa equipa técnica em algumas áreas geográficas em Portugal.

A distribuição estratégica dos nossos especialistas garante a cobertura de todo o território nacional.





SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato

Informação de interesse

Serviço de Formação

Serviço de Suporte Científico

Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

3. Serviço de Formação

Formação ao Cliente

Por parte de uma equipa especializada, de Especialistas de Aplicações (AS), composta por pessoas com formação superior em ciências da saúde.

1. Formação no local após a instalação de um novo sistema para possibilitar a manipulação do equipamento em rotina e otimizar o seu funcionamento integrado no seu fluxo de trabalho. O Especialista de Aplicações, desloca-se ao laboratório do Cliente para dar essa formação, integrando as particularidades da rotina.
2. Esta equipa de Especialistas de Aplicações garante que tira o maior partido de cada sistema, assegurando-se de que a sua utilização está otimizada para a melhor prestação de serviços possível por parte do laboratório.
3. Formações de segundo nível, poderão ser dadas nas instalações do cliente, para aqueles que necessitem ou as solicitem para alguns temas, como por exemplo, AES (*Advanced Expert System*).

PREÇO por SESSÃO DE FORMAÇÃO para SISTEMAS

Formação básica de sistemas	Duração (dias)	Preço no local
VITEK 2	3	2.500 €
VITEK 2 Compact	3	1.800 €
Bact/Alert 3D / VIRTUO	2	1.800 €
VITEK® MS (IVD)	4	2.400 €
VITEK® MS PLUS (IVD + RUO)	8	4.800 €
VITEK® MS PLUS (Launchpad)	1	900 €
VIDAS® 3	1	1.500 €
easyMAG®	2	2.800 €
eMAG®	3	2.800 €
eStream®	3	3.900 €
FilmArray®	1	900 €
VIDAS®	1	1.500 €
GENE UP®	2	2.000 €
CITOMETRIA (GAMA CHEMUNEX®)	2	2.500 €
TEMPO®	2	2.000 €
Número máximo de participantes por sessão		4
Por cada participante adicional		500 €

Para mais informações, por favor, contacte o seu colaborador bioMérieux que habitualmente o visita



SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato
 Informação de interesse
 Serviço de Formação
 Serviço de Suporte Científico
 Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

4. Serviço de Suporte Científico

A bioMérieux põe à sua disposição o nosso Departamento de Suporte Científico que através dos seus Especialistas de Aplicações irão atendê-lo para o esclarecer, facilitar e dar-lhe mais informação sobre:

- Indicações sobre a utilização dos produtos
- Aplicações
- Composição
- Localização de anomalias
- Manipulação
- Bibliografia específica
- Informação Técnica
- Cursos de formação

Para além disso, informamos que na nossa página inicial da web www.biomerieux.pt, tem uma janela "MYBIOMERIEUX.COM" que lhe dá acesso à Biblioteca Técnica, e onde irá encontrar toda a documentação referente a produtos (Folhetos Informativos, Fichas de segurança, Certificados de Controlo de Qualidade por lote, Declarações de Conformidade, etc.)



Serviço de Atendimento ao Cliente

Telefone: 21 415.23.65 / 800 283 283
 (opção 1 para clínica, opção 2 para indústria)

Fax: 21-418.32.68

e-mail: support.pt@biomerieux.com



SERVIÇO A CLIENTE

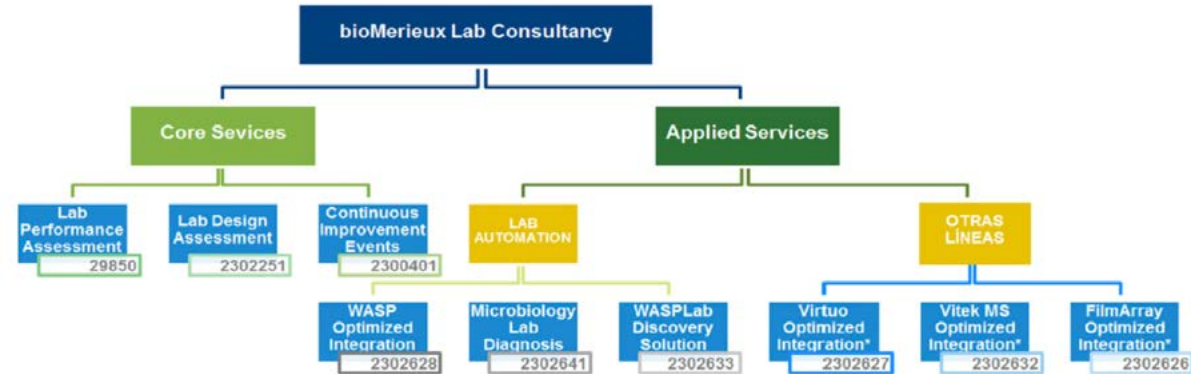
Intervenções sem contrato
 Informação de interesse
 Serviço de Formação
 Serviço de Suporte Científico
 Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

5. Serviços de Consultoria

A bioMérieux proporciona aos seus clientes serviços de consultoria para otimizar o rendimento dos processos do Laboratório de Microbiologia. Estes serviços de consultoria, baseados na metodologia de LEAN 6 Sigma, irão permitir estabelecer um plano para:

- Redesenhar processos para **melhorar a eficiência do laboratório**.
- Incrementar a produtividade para **absorver cargas de trabalho excessivas e melhorar o tempo de resposta**.
- Reduzir custos que ajudem a **conter as despesas**, o que lhe permite **investir em novas tecnologias**.
- Reorganizar os recursos humanos para atividades de **maior valor acrescentado**.





SERVIÇO A CLIENTE

Intervenções sem contrato
 Informação de interesse
 Serviço de Formação
 Serviço de Suporte Científico
 Serviços de Consultoria

SERVIÇO A CLIENTE

Referência	Produto	Descrição	Preço
Serviços de consultoria independentes			
29850	Lab Performance Assessment (LPA)	Análise dos fluxos de trabalho do laboratório para obter uma imagem clara da situação atual que ajude a descobrir oportunidades de melhoria	5 dias
2300401	Continuous Improvement Event (CIE)	Atividade de acompanhamento na implementação de oportunidades de melhoria	3 dias
2302251	Lab Design Assessment (LDA)	Serviço de consultoria que lhe oferece uma planta do laboratório do futuro, tendo em conta as suas necessidades e requisitos organizacionais.	Consulte-nos

Serviços de consultoria associados a equipamentos

2302628 2302641 2302633 2302627 2302632 2302626	Technology Integration Consultancy (TIC)	Análise da rotina e início de ações para a correta implementação de tecnologias, assim como a adaptação conjunta de pessoas, processos, e tecnologia, com o objetivo de facilitar a adoção de novas metodologias de trabalho na rotina do laboratório.	Consulte-nos
Consulte-nos	Total Value of Ownership (TVO)	Análise de processos com o objetivo de comparar soluções tecnológicas ou mudanças de metodologia em diferentes eixos e variáveis, directamente associadas ao desempenho e custos do laboratório, para apoiar a tomada de decisões de investimento, avaliando o custo/benefício da nova tecnologia	Consulte-nos

O preço dos serviços de consultoria, em quaisquer dos casos, está ligado aos dias que a **equipa da bioMérieux** se dedica a esta atividade, sendo o preço de 3.000 € ao dia. Esta equipa é formada por um **Consultor Especialista na metodologia Lean 6 Sigma para análise e melhoria de processos** e um **Especialista de Aplicações com especialização em Microbiologia**, conhecedor dos protocolos de trabalho do cliente.

O nosso objetivo colaborativo e multidisciplinar, permite-nos, em conjunto com os colaboradores do laboratório: compilar e analisar a informação de forma holística, explorando ações de melhoria e benefícios associados, bem como a medição do impacto dessas ações. Deste modo, é possível planificar um cenário futuro para obter o máximo potencial do laboratório de Microbiologia em função dos objectivos do cliente.



ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE

bioMérieux Portugal Lda**Av 25 de Abril de 1974****Nº23-3º****2795-197 Linda-a-Velha****+351 214 152 350****+351 214 183 267****atendimento@biomerieux.pt****www.biomerieux.pt**



ÍNDICE ALFABÉTICO

A

A, B

C

C, D, E

E

E, F

G, H, I

J, K, L, M

M, N, O, P

P, Q

R, S

S, T

T, U, V

V

V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

A

A7 Mycoplasma (placa de 55 mm)	23	API 10 S	46
Ác. Fusídico (FAD 10)	56	API 20 A	46
ác. Nalidíxico (NAL 30)	59	API 20 C AUX	47
Acinetobacter baumannii ATCC BAA 747	30	API 20 E	46
ADAPTADOR 0-10 V	38	API 20 E Kit de reagentes	49
ADAPTADOR 0-20mA	38	API 20 NE	46
ADAPTADOR INPUT for DRY CONTACT	38	API 20 Strep	47
ADAPTADOR PT100 -200 to +300°C	38	API 50 CH	49
ADAPTADOR RELAY for DRY CONTACT	38	API 50 CHB/E Medium	49
ADAPTADOR TERMOPAR TIPO K	38	API 50 CHL Medium	49
Adaptador universal tudo em um frascos e tubos	45	API Campy	46
ADENOVIRUS R-gene -Kit de Quantificação	81	API Coryne	46
AdV/hBoV r-gene	80	API Listeria	47
AEB	17	API NaCl 0.85 % Medium	49
Água peptonada	20	API NaCl 0.85 % Medium	61
AIR IDEAL® 3P™ Traceability	33	API NaCl 0.85 % Medium	62
ALIMENTADOR µusb	38	API NaCl 0.85 % Medium	49
ALIMENTADOR µusb	38	API NaCl 0.85 % Medium	61
Amikacina (AKN 30)	58	API NaCl 0.85 % Medium	62
Amoxicilina+ác. clavulânico (AMC 30)	58	API NH	47
Ampicilina (AMP 10)	58	API OF Medium	49
Ampicilina + Sulbactam (SAM 20)	58	API Staph	47
Anéis de vedação	28	API Suspension Medium	49
Aneurinib. aneurinolyticus ATCC 11376	30	API Suspension Medium	62
Ansa dupla 1ml (Amarelo)	41	API Suspension Medium	49
Ansa dupla 1ml (Azul)	41	API Suspension Medium	61
Ansa dupla 1ml (Vermelho)	41	API Suspension Medium	62
Ansas 10 µl estéreis	63	API Suspension Medium	49
anti CMVH I.E.A. + E.A. purificado	98	API Suspension Medium	51
anti CMVH I.E.A. purificado	98	API Suspension Medium	61
anti CMVH ppUL83 (pp65) CINApool purificado	98	API Suspension Medium	62
anti CMVH ppUL83 CINApool & Secundário FITC	98	API ZYM	48
anti RATO IgG+IgM ads em humano FITC	98	APIWEB™	62
Antibiotic Supplement Kit	44	Aplicador Count-Tact	35





ÍNDICE ALFABÉTICO

A

A, B

C

C, D, E

E

E, F

G, H, I

J, K, L, M

M, N, O, P

P, Q

R, S

S, T

T, U, V

V

V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

A

Aplicador ETEST	57	ATB FUNGUS 3	62
Applicator Simplex C76 WW	57	ATB G- EU	62
Arcanobacterium haemolyticum ATCCBAA1784	30	ATB HAEMO EU	62
ASD-Kit	99	ATB Kit Controlo de Densitómetro	50
AST - XN11 (Extensão da Carta AST - N 355)	67	ATB Medium	62
AST-GN65 TEST KIT 20 CARDS	67	ATB PSE EU	62
AST-GP76 TEST KIT 20 CARDS	67	ATB STAPH EU	62
AST-N355 TEST KIT 20 CARDS	67	ATB STREP EU	62
AST-N359 TEST KIT 20 CARDS	67	ATB UR EU	62
AST-N373 TEST KIT 20 CARDS	67	ATB™ S Medium (7ml)	62
AST-P586 TEST KIT 20 CARDS	67	auto CLART PLUS - Leitura e hibridização automatizadas NOVO	84
AST-P648 TEST KIT 20 CARDS	67	Aztreonam (ATM 30)	58
ATB ANA EU	62	Azul de Evans 1%	98

B

Bacillus badius ATCC 14574	30	BIONUMERICS - Auditoria	87
Bacillus circulans ATCC 61	30	BIONUMERICS - Caracteres	87
Bacillus megaterium ATCC14581	30	BIONUMERICS - Classificação e identificação	87
Bacillus pumilus ATCC BAA 1434	30	BIONUMERICS - Créditos para análise	88
BACT/ALERT 3D 240	44	BIONUMERICS - Dendogramas e inferência filogenética.	87
BACT/ALERT 3D Combo 120	44	BIONUMERICS - Dimensões e matrizes	87
BACT/ALERT MP Bottle	44	BIONUMERICS - Fingerprints	87
BACT/ALERT VIRTUO	44	BIONUMERICS - Motor de cálculo local	88
BacT/ALERT® VIRTUO™ B	44	BIONUMERICS - Sequências	87
BacT/ALERT®3D Módulo Incubador	44	BIONUMERICS - Tendências	87
Bacteroides ovatus ATCC BAA 1296	30	BK Virus R-gene - Kit de Quantificação	81
Bacteroides ovatus ATCC BAA 1304	30	Bordetella parapertussis r-gene	80
Bacteroides vulgatus ATCC 8482	30	BORDETELLA R-gene - Kit de PCR em Tempo Real	80
BCP	49	Brevibacillus agri ATCC 51663	30
BCP	61	Brevibacillus laterosporus ATCC 64	30
BCSA	18	Brucella	18
Bi-ansa para biplacas (1µl)	41	Brucelloslide-Test	99
Bi-Box caixas estéreis para placas de 65 mm	35	BTA agulhas de subcultura	45
Bi-Box caixas estéreis para placas de 90 mm	34	BTA Etiq. Códigos de barras genéricos	44
BIONUMERICS - Análises genómicas	87		





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

C

Cabeça de amostras	33	CHROMID BLSE	16
caldo BHI	22	CHROMID C Difficile	16
Caldo BHI	42	CHROMID Candida	16
Câmaras lentas duplas	29	CHROMID Candida	23
Câmaras lentas simples	29	CHROMID CARBA	16
Câmaras rápidas duplas	29	CHROMID CARBA SMART	17
Câmaras rápidas simples	29	CHROMID Colistin	16
Campylosel	17	CHROMID CPS Elite	16
Candida albicans ATCC 14053	30	CHROMID CPS Elite / Columbia ANC + sg carneiro	17
Candida lusitanae ATCC 34449	30	CHROMID CPS Elite Opaco	16
Candida parapsilosis ATCC 22019	30	CHROMID MRSA	16
Candida utilis ATCC 9950	30	CHROMID MRSA SMART	16
CAPTADOR DE CO2 de 0 to 20%	38	CHROMID OXA - 48	16
CASA (Campylobacter Selective Agar)	16	CHROMID S.aureus Elite	16
Cefalexina (CXN 30)	58	CHROMID Salmonella / Hektoen	17
Cefamandol (FAM 30)	58	CHROMID Salmonella Elite	17
Cefepime (FEP 30)	58	CHROMID Strepto B	16
Cefixima (CFM 10)	58	CHROMID Vibrio	16
Cefixima (FIX 5)	58	CHROMID VRE	16
Cefotaxima (COX 5)	58	Ciprofloxacina (CIP 5)	56
Cefotaxima (CTX 30)	58	CLART Entherpex - Amplificação	84
Cefoxitina (FOX 30)	58	CLART Entherpex - Visualização	84
Ceftazidima (CAZ 30)	56	CLART Human Papillomavirus (HPV4) - Amplificação	84
Ceftazidima (CZD 10)	58	CLART Human Papillomavirus (HPV4) - Visualização	84
Ceftriaxona (CRO 30)	56	CLART Pneumovir - Amplificação	84
Cefuroxima (CXM 30)	56	CLART Pneumovir - V	84
CELL Control r-gene	82	CLART STDs - Amplificação	84
Cellulosimicrobium cellulans ATCCBAA1816	30	CLART STDs - Visualização	84
Cellulosimicrobium cellulans ATCCBAA1817	30	CLED	17
Cetrimida	17	Clindamicina (CMN 2)	56
Chapman 2	17	Clostridium difficile	17
Chla/Myco pneumo r-gene	80	Clostridium perfringens ATCC 13124	30
Chocolat + PolyViteX	17	Clostridium septicum ATCC 12464	30
Chocolat Haemophilus 2	17	Clostridium sordellii ATCC 9714	30
Chocolat PolyViteX VCAT3	17	CMV R-gene Kit de Quantificação	81





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

C

CMV Run Control r-gene	82	Coração cérebro - BHI (Caldo)	37
Coletsos (Gelose)	20	Coração cérebro - BHI (Caldo)	20
Coletsos (Gelose)	23	Corynebacterium renale ATCC BAA 1785	30
Colibri (modulo opcional WASPLab)	71	Corynebacterium striatum ATCC BAA 1293	30
Colistina (CST 50)	56	Corynebacterium urealyticum ATCC 43044	30
Color Gram 2, kit	26	Count-Slide TVC/EB	35
Color Gram 2, R1	26	Count-Slide TVC/YM	35
Color Gram 2, R2	26	Count-Tact	35
Color Gram 2, R3	26	Count-Tact GTS/TSA ss neutralizante	36
Color Gram 2, R4	26	Count-Tact irradiado 3P	35
Columbia + 5% sang eu de carneiro	17	Count-Tact Sab glucose Cloranfenicol	36
Columbia + 5% sangue de cavalo	17	Count-Tact Sabouraud (SDA) 3P irradiado	35
Columbia ANC+5% sangue de carneiro	17	Cristal violeta	29
Columbia ANC+5% sangue de carneiro	17	Crivo suplementar para placa de 90 mm	33
Controlo Interno ADN r-gene	82	Crivo suplementar para placa RODAC de 65/70 mm	33
Controlo Interno ARN r-gene	82	Curtobacterium pusillum ATCC19096	30

D

D-Coccosel	17	Dispensador	65
Densichek Plus	65	Doripenem (DOR 10)	58
DENSIMAT	50	Dossier de qualificação português (Não inclui mão de obra)	38
Dermatófitos	17	Drigalski	18
Desidratante em cápsula	57	Drigalski / Mac Conkey (BLSE)	17

E

easyMAG transportador de cones	79	eMAG recipiente para eliminação de pontas	79
EBV R-gene Kit de Quantificação	81	eMAG Tampa de recipiente de eliminação de pontas	49
EHR	49	EMISSOR 868/ CMN DISPLAY/ 2 ENTRADAS	38
Eikenella corrodens ATCC BAA 1152	30	EMISSOR 868/ COM DISPLAY/ 4 ENTRADAS	38
eMAG Configuration	79	EMISSOR ETHERNET/ COM DISPLAY/ 4 ENTRADAS	38
eMAG Pontas 1000ul	79	Enterobacter aerogenes ATCC 13048	30





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

E

Enterobacter hormaechei ATCC 700323	30	ETEST Benzilpenicilina VB / PGL 32	54
Enterococcus casseliflavus ATCC 700327	30	ETEST Benzilpenicilina VH / PG 256	54
Enterococcus faecalis ATCC 29212	30	ETEST BLSE Cefepima PM / PML 16/4	56
Enterococcus saccharolyticus ATCC 43076	31	ETEST BLSE Cefotaxima CT / CTL 16/1	56
ENTEROVIRUS R-gene - Kit e PCR em Tempo Real	82	ETEST BLSE Ceftazidima TZ / TZL 32/4	56
EPISEQ® CS - Armazenamento na nuvem	88	ETEST Canamicina KM 256	55
EPISEQ® CS - Crédito / Análise Individual (PPU)	88	ETEST Caspofungina CS 32	56
EPISEQ® CS - Crédito / Análise Individual (Subscrição)	88	ETEST Cefepima PM 256	54
Eritromicina (ERY 15)	58	ETEST Cefixima IX 256	54
Ertapenem (ETP 10)	58	ETEST Cefotaxima VB / CTL 32	54
Escherichia coli ATCC 25922	31	ETEST Cefoxitina FX 256	54
Escherichia coli ATCC 35218	31	ETEST Ceftarolina CPT 32	54
Escherichia coli ATCC8739	31	ETEST Ceftazidima / Avibactam	54
Esculina (Gelose)	20	ETEST Ceftazidima TZ 256	54
Esponja da zona de inoculação dos caldos	41	ETEST Cefotolozane / Tazobactam	54
Esponja da zona de rejeição dos tubos	41	ETEST Ceftriaxona TX 256	54
Esponja para módulo de sementeira das lâminas	41	ETEST Ceftriaxona VB / TXL 32	54
Esponja sob Docking Station	41	ETEST Cefuroxima XM 256	54
Estação de preparação (extra)	69	ETEST Ciprofloxacina CI 32	54
eSwab	22	ETEST Claritromicina CH 256	54
eSwab	42	ETEST Clindamicina CM 256	54
eSwab pediátrica	42	ETEST Cloranfenicol CL 256	54
eSwab pediátrico	22	ETEST Colistina CO 256	54
eSwab urogenital	22	ETEST Daptomicina DPC 256	54
eSwab urogenital	42	ETEST Doripenem DOR 32	54
ETEST Ácido Nalidixico NA 256	54	ETEST Doxiciclina DC 256	54
ETEST Amicacina AK 256	54	ETEST Enrofloxacin EF 32	54
ETEST Amoci/clav XL 256	54	ETEST Eritromicina EM 256	55
ETEST Amoxicilina VH / AC 256	54	ETEST Ertapenem ETP 32	55
ETEST Ampicilina AM 256	54	ETEST Espectinomicina SC 1024	55
ETEST Ampicilina/Sulbactam 2/1 AB 256	54	ETEST Estreptomicina SM 1024	55
ETEST Anfotericina-B AP 32	56	ETEST Fluconazol FL 256	56
ETEST Anidulafungina AND 32	56	ETEST Fosfomicina FM 1024	55
ETEST Azitromicina AZ 256	54	ETEST Gentamicina VB / GM 256	55
ETEST Aztreonam AT 256	54	ETEST Gentamicina VH / GM 1024	55





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

E

ETEST Imipenem/Relabactam S 30	55	ETEST Oxacilina OX 256	55
ETEST Imipeneme IP 32 32	55	ETEST PIP/TAZO/CON-4 - P/T 256 S 30	55
ETEST Itraconazol IT 32	56	ETEST Piperacilina PP 256	55
ETEST Ketoconazol KE 32	56	ETEST Polimixina B PO 1024	56
ETEST Levofloxacin LE 32	55	ETEST Posaconazol POS 32	56
ETEST Linezolid LZ 256	55	ETEST Rifampicina RI 32	55
ETEST MBL Imipeneme + EDTA 256/64	56	ETEST Teicoplanina TP 256	55
ETEST MBL Meropeneme + EDTA 8/2	56	ETEST Telavancina S 30	55
ETEST Meropenem/Vaborbactam S 30	55	ETEST Temocilina TMO 1024	55
ETEST Meropeneme MP 32	55	ETEST Tetraciclina TC 256	55
ETEST Metronidazol MZH 256	55	ETEST Ticarcilina/Ac Clav Con2 TLC 256	55
ETEST Micafungina MYC 32	56	ETEST Tigeciclina TGC 256	56
ETEST Minociclina MC 256	55	ETEST Tobramicina TM 256	56
ETEST Moxifloxacin MX 32	55	ETEST Tobramicina VH / TM 1024	56
ETEST Mupirocin MU 1024	55	ETEST Trim/Sulfa 1/19 TS 32	56
ETEST Netilmicina NC 256	55	ETEST Vancomicina VA 256	56
ETEST Nitrofurantoína NI 512	55	ETEST Voriconazol VO 32	56
ETEST Norfloxacin NX 256	55		

F

FB (Fast Blue)	49	FILMARRAY sistema V2.0	74
FB (Fast Blue)	61	FILMARRAY Torch (2 a 10 unidades)	74
fecal Swab	22	FILMARRAY Torch (base com 2 a 12 módulos)	74
FILMARRAY Painel de ID com hemocultura positiva (BCID)	74	Fosfomicina (FOS 200)	58
FILMARRAY Painel de ID com hemocultura positiva (BCID)	75	Fosfomicina (FSF 50)	58
FILMARRAY Painel Meningite / Encefalite (ME)	75	Frascos BACT/ALERT FA Plus	44
FILMARRAY Painel Meningite / Encefalite (ME)	75	Frascos BACT/ALERT FN Plus	44
FILMARRAY Painel Respiratório Z plus (RP2 plus)	76	Frascos BACT/ALERT PF Plus	44
FILMARRAY Painel Respiratório Z plus (RP2 plus)	76	Frascos BACT/ALERT SA Aeróbios	44
FILMARRAY Painel Gastro-Intestinal (GI)	74	Frascos BACT/ALERT SN Anaeróbios	44
FILMARRAY Painel Gastro-Intestinal (GI)	74	Fucsina	29
FilmArray Pneumonia Panel plus, IVD	77	Fucsina Acetona	29
FilmArray Pneumonia Panel plus, IVD	77		





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

G

Gardnerella	18	GENbox anaer	24
Gelose Count-Tact Irradiada	35	GENbox CO2	24
Gelose Kligler Iron	20	GENbox Jarra 2.5L	24
Gelose Legionella BCYE com L-cisteína - 90 mm	18	GENbox Jarra 7.0L	24
Gelose Legionella BCYE com L-cisteína - 90 mm	37	GENbox microaer	24
Gelose Mac Conkey/Columbia ANC + 5% sangue de carneiro 90 mm	17	GENbox Tampa p/ Jarra 2,5 L	24
Gelose RPMI	19	GENbox Tampa p/ Jarra 7,0 L	24
Gelose Trypcase-soja	20	Gentamicina (GMN 10)	58
GENbag anaer	25	Geotrichum capitatum ATCC 28576	31
GENbag barras para fechar	25	GVPC	18
GENbag CO2	25	GVPC	37
GENbag microaer	25		

H

Haemophilus influenzae ATCC 9007	31	HHV6 R-gene®	81
HCoV/PIV r-gene	80	HS1&2 VZV R-gene®	81
Hektoen	18	HS1&2R-Gene	82

I

ID 32 C	60	ID indol TDA	61
ID 32 E	60	Iman TOMKEY (5 unidades)	28
ID 32 GN	60	Imipenem (IPM 10)	58
ID 32 STAPH	61	Indicador de anaerobiose	25
ID color Catalase	26	Indicador de anaerobiose	24
ID indol TDA	26	Influenza A/B r-gene	80
ID indol TDA	49	Iodina	29





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

J

JAMES	49	JC Virus r-gene Primers/Sondas	82
JAMES	61		

K

Kit RAL Stainer Cold ZN	28	Kloeckera japonica ATCC 58370	31
Kit RAL Stainer Fluo-RAL	28	Kocuria kristinae ATCC BAA 752	31
Klebsiella oxytoca ATCC 700324	31	Kovacs	26
Klebsiella pneumoniae ATCC 700603	31	Kovacs	37
Kloeckera apis ATCC 32857	31		

L

Lâmina de controlo CYTOMEGALOVIRUS IEA-EA*	98	Leitor de código de barras	33
Lâminas de vidro para o módulo Lâminas	41	Levofloxacin (LVX 5)	58
Lâminas Poli-L-Lisina duplas	29	Linezolid (LIN 10)	58
Lâminas Poli-L-Lisina simples	29	Linezolid (LZD 30)	58
Lector Tomprobe com interface USB	38	Listeria monocytogenes ATCC BAA 751	31
LEGIONELLA BCYE W/O CYST. 20B	18	Löwenstein-Jensen	23
LEGIONELLA BCYE W/O CYST. 20B	37	Löwenstein-Jensen	20
Legionella pneumophila/Cc r-gene	80	Löwenstein-Jensen	23

M

Mac Conkey + cristal violeta	18	Microbacterium liquefaciens ATCC BAA1819	31
McFarland Standard	49	Microbacterium paraoxydans ATCC BAA1818	31
McFarland Standard	61	Microbacterium testaceum ATCC 15829	31
Mecilinam (MEC 10)	58	Mini VIDAS® BLUE NSH	92
Meio de montagem para imunofluorescência	98	MOBIGUARD 868 -30° a +40°C	37
Meio Granada	18	Módulo de sementeira de caldos	40
Meio Granada/Columbia ANC + Sg carneiro	17	Monoslide Test	99
Meropenem (MEM 10)	59	Mueller Hinton cloxacilina	19





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

M

Mueller Hinton E	19	Mycoplasma IST 2	23
Mueller Hinton E	19	Mycoplasma preparação	23
Mueller Hinton F	19	MYCOPROSAFE	23
Mueller Hinton F	19	MYLA PC	88
Mueller Hinton S	19	MYLA SERVER	88
Mycoline	19	MYLA VIRTUAL SERVER	88

N

Neisseria gonorrhoeae ATCC 19424	31	Nitrofurantoína (FTN 300)	59
Neisseria lactamica ATCC 23970	31	Nitrofurantoína (NFE 100)	57
Neomicina (NEO 30)	59	Norfloxacin 10 mg	59
Netilmicina (NET 30)	57	NucliSENS easyMAG extract. Tampão 1	79
Netilmicina (NTM 10)	59	NucliSENS easyMAG extract. Tampão 2	79
NIN	49	NucliSENS easyMAG extract. Tampão 3	79
NIT 1 + NIT 2 Reagentes	49	NucliSENS easyMAG sílice magnet.	79
NIT 1 + NIT 2 Reagentes	61	NucliSENS easyMAG tampão de Lise	79

O

Ochrobactrum anthropi ATCC BAA 749	31	Oligella ureolytica ATCC 43534	31
Óleo de parafina	49	Oligella urethralis ATCC 17960	31
Óleo de parafina	61	ONPG	26
Óleo de parafina	62		

P

Padrão de calibração Densichek	66	Paleta 12 LBM COPAN	40
Padrão de calibração Densichek PLUS	65	Papéis absorventes lentes duplas	29
Paenibacillus macerans ATCC 8509	31	Papéis absorventes lentes simples	29
Paenibacillus polymyxa ATCC 7070	31	Papéis absorventes rápidos duplos	29
Paenibacillus validus* ATCC 29948	31	Papéis absorventes rápidos simples	29
Painel de Sépsis BCID 2 , IVD	77	Papel térmico 110 mm	92





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

P

Parabacteroides distasonis ATCC BAA1295	31	Pontas estéreis	62
Parechovirus r-gene	82	Portagerm (frasco)	20
Parvovirus B19 R-gene Kit de quantificação	81	Portagerm (tubo sem zaragatoa)	20
PASTOREX STAPH KIT	20	Portagerm Amies (Zaragatoa Zona estéril)	21
PBS pH: 7,2 sem cálcio de magnésio	98	Portagerm Amies agar (Zaragatoa)	21
PCA standard	34	Portagerm pylori	20
Penicilina (PNG 1)	59	PREVI Color Gram Carrossel 12 lâminas	28
Pilhas TOMKEY (5 unidades)	38	PREVI Color Gram Carrossel 30 lâminas	28
Piperacilina (PIL 30)	59	PREVI Color Gram Kit Acessórios 12 - V2	28
Piperacilina (PIR 100)	59	PREVI Color Gram Kit Acessórios 30 - V2	28
Piperacilina + Tazobactam (PTZ 36)	59	PREVI Color Gram V2	28
Pipeta 145 µl VITEK 2 Compact	65	PREVI Color Gram V2 - 12: configuração completa	28
Pipeta 280 µl VITEK 2 Compact	65	PREVI Color Gram V2 - 30: configuração completa	28
Pipeta BioHit - Adaptador	79	PREVI Color rotor citocentrífug.	28
Placa de conservação MAXI	57	Proteção para lâminas	28
Placa de conservação MEDI	57	Proteus vulgaris ATCC 6380	31
Placa de conservação MINI	57	Prototheca wickerhamii ATCC 16529	31
Plasma de coelho	37	Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	31
Plasma de coelho	52	Pseudomonas aeruginosa ATCC 9721	31
Plasma de coelho	52	Pseudomonas aeruginosa ATCC BAA 1744	31
Pontas de pipeta Biohit	79	PSIPETAS estéreis	49
Pontas de pipetas 0,5 - 250 ml	66	PSIPETAS estéreis	50
Pontas de pipetas 100 - 1000 ml	66	Pylori	18
Pontas estéreis	50	PYZ	48

Q

QUALITY TIPS WITHOUT FILTER	65
-----------------------------	----





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

R

R1 : L-cisteína	26	Rappaport (Caldo)	20
R2 : cloreto de benzalkonium	26	Reagente Oxidase	26
R2A	18	Reagente Oxidase	37
R2A	37	RECEPTOR 868 POE / USB	38
R3 : tampão fosfato M/15	26	Recipiente vazio D&E 5 Litros para V1	28
R3 : tampão fosfato M/15	26	Recipiente vazio D&E 500 ml	28
R4 : solução de albumina bovina	26	Rhino & EV/Cc r-gene	80
Rapid 20 E	46	Rifampicina (RIF 5)	59
Rapid ID 32 A	60	RPMI	19
Rapid ID 32 E	60	RPR Nosticon II	99
Rapid ID 32 STREP	61	RPR Nosticon II	99
RAPIDEC CARBA NP	51	RSV/hMPV r-gene	80
RAPIDEC CARBA NP	51		

S

S. aureus ATCC 25923	31	SampLok Adapter Cap 3	45
S. equi subsp. zooepidemicus ATCC 43079	31	SampLok Adaptor Cap 3 Insert	45
Sabouraud (Caldo)	20	Schaedler + vit. K3 (Caldo)	20
Sabouraud 2 (Gelose)	20	Schaedler Neo Vanco + 5 % sangue de carneiro	18
Sabouraud Cloranf Actidiona (Gelose)	23	Schaedler+5% sangue de carneiro	18
Sabouraud Cloranfenicol 2 (Gelose)	20	Selenito-F (Caldo)	20
Sabouraud Cloranfwnicol Actidiona (Gelose)	20	Sementeira rotativa: RETRO	57
Sabouraud Gentamicina Cloranf. 2	23	Sementeira WASP	40
Sabouraud Gentamicina Cloranf. 2 (Gelose)	20	Sementeira WASP	71
Sabouraud Gentamicina. Cloranf. 2	18	SENSOR DE HUMIDADE 0% a 100%	38
Sabouraud glucose	18	SENSOR DIFERENCIAL DE PRESSÃO	38
Sabouraud glucose	34	SENSOR HUMIDADE 20% a 80%	38
Sabouraud glucose (SDA) 3P irradiado	34	Serum free	94
Sabouraud glucose Cloranfenicol	18	Shigella sonnei ATCC 25931	32
Safranina	29	Sistema RAL	28
Safranina Acetona	29	SLIDE PREP EVO	40
SALINE DISPENSETTE ADAPTER	65	SLIDE PREP EVO	71
SAMPL'AIR Lite	33	SMAC CT	18





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

S

SOFT LDAP LICENCE	38	SONDA TEMP -30 to +80°C	38
SOFT 21 CFR PART 11 LICENCE	38	SONDA TERMOPAR +200 to +1100°C	38
SOFT ALERT MANAGER LICENCE	38	Sporobolomyces salmonicolor ATCC MYA4550	32
SOFT CALIBRATION LICENCE	38	SS (Salmonella Shigella)	18
SOFT CHARACTERIZATION LICENCE	38	Staph. sciuri ssp. sciuri ATCC 29061	32
SOFT EXECUTIVE	38	Staphylococcus aureus ATCC BAA 1026	32
SOFT INTEGRAL	38	Staphylococcus aureus ATCC BAA 976	32
SOFT MOBILITY MANAGER LICENCE	38	Staphylococcus aureus ATCC BAA 977	32
SOFT WELCOME	38	Staphylococcus epidermidis ATCC 12228	32
Solução de lavagem das ansas 5 ml	41	Staphylococcus saprophyticus ATCC BAA750	32
Solução de limpeza de pontas	29	Stenotrophomonas maltophilia ATCC 17666	32
Solução salina Densimat/Densichek PLUS	66	Stool Preprocessing Device	79
Solução salina VITEK 2 0.45% - 0.50%	66	Stool Preprocessing Device - Rack	79
SONDA CO2 0 to 10%	38	Stool Preprocessing Device - Vortex Adapter	79
SONDA PT100 -200 to +200°C	38	Streptococcus pneumoniae ATCC 49619	32
SONDA PT100 -90 to +130°C	38	Streptococcus thermophilus ATCC 19258	32
SONDA PT100 para Kit de Calibração	38	Suporte com esponja para zona de abertura do tubo	41
SONDA PT100 para Tanque NITRO	38		

T

TDA	49	TOMPROBE alta Tª 0°C/125°C (sem certificado de calibração)	38
Teicoplanina (TEC 30)	59	TOMPROBE SUPORTE	38
Temocilina (TEM 30)	59	Toxo-ISAGA	99
Teste de bacitracina	52	Toxo-ISAGA IgA	99
Teste de Optoquina	52	Toxo-Screen DA	99
Tetraciclina (TET 30)	59	Trichosporon mucoides ATCC 204094	32
Tioglicolato+resazurina (Caldo)	20	Trimetoprim + Sulfametoxazol (SXT 25)	59
Tobramicina (TMN 10)	59	Tripcase soja irradiado 3P	34
Todd Hewitt + ATB (Caldo)	20	Tripcase-soja	34
TOMCLAVE - Cápsula de alumínio de proteção	38	Tripcase-soja+5% sangue de carneiro	18
Tomprobe -40°C/ +140°C		Tripé de alumínio	33
TOMKEY 8MB sem certificado de calibração	38	Tripé de alumínio com rótulo e adaptador	33
TOMPROBE -20°C/+85°C (sem certificado de calibração)	38	Tripton sal (Caldo)	20





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

T

Trypcase-soja	18	TTV R-gene	81
Trypcase-soja	37	TUBE 3ML UTM MEDIUM FLOCKED SWAB	23
Trypcase-soja (Caldo)	20	TUBE ROUND BASE 75X12ML STACK	65
Trypcase-soja (Gelose)	20	TWIN LOOP OPTION	40
Trypcase-soja+5% sangue de carneiro	32	TWIN LOOP OPTION	71

U

Ureia indol (Caldo)	20	URILINE™ 3 enterococcus	19
Ureia-Arginina LYO 2 (Caldo)	23	UTM 3ML + 1 NASOPHARYNGEAL FLOCKED SWAB	22
URILINE	19	UTM MINI 3ML + 1A/PL FLOCK REG (6X50)	23
URILINE	19	UTM PLUS 3ML NP FLOC+REG.FLOCK	22

V

VACUETTE® Kit de recolha de sangue (21G x 3/4")	45	VIDAS Anti-HEV IgG	96
VACUETTE® Kit de recolha de sangue (23G x 3/4")	45	VIDAS Anti-HEV IgM	96
Vacuum Pen Nema C88 WW	57	VIDAS B.R.A.H.M.S. PCT	95
Vancomicina (VAN 30)	59	VIDAS C.difficile Toxin A/B	97
Vancomicina (VNC 5)	59	VIDAS CA 125 II	93
VIDAS TOTAL IgE	94	VIDAS CA 15-3	93
VIDAS 25 OH Vitamin D Total	94	VIDAS CA 19-9	93
VIDAS 3 Cúmulas de diluição	92	VIDAS CEA(S)	93
VIDAS 3 Pontas de pipetagem	92	VIDAS CK-MB	95
VIDAS 3 Recipiente de resíduos	92	VIDAS CMV IgG	96
VIDAS AFP	93	VIDAS CMV IgG Avidity II	96
Vidas AMH (Anti-müllerian Hormone)	93	VIDAS CMV IgM	96
VIDAS Anti TG	93	VIDAS Cortisol S	94
VIDAS Anti TPO	93	VIDAS D-Dimer Exclusion II	95
VIDAS Anti-HAV Total	96	VIDAS Digoxin	95
VIDAS Anti-HBc Total II	96	VIDAS EBV EBNA IgG	97
VIDAS Anti-HCV	96	VIDAS EBV VCA IgM	97





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V

V

V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

V

VIDAS EBV VCA/EA IgG	97	VIDAS T3	93
VIDAS Estradiol II	93	VIDAS T4	93
VIDAS Ferritin	94	VIDAS Testosterone II	93
VIDAS FPSA	93	VIDAS TOXO Competition	96
VIDAS FSH	93	VIDAS TOXO IgG Avidity	96
VIDAS FT3	93	VIDAS TOXO IgG II	96
VIDAS FT4N	93	VIDAS TOXO IgM	96
VIDAS GDH	97	VIDAS TPSA	93
VIDAS H pylori IgG	97	VIDAS TSH	93
VIDAS HAV IgM	96	VIDAS TSH3	93
VIDAS HBc IgM II	96	VIDAS Varicella-Zoster IgG	97
VIDAS HBe/Anti-HBe	96	VIDAS vWF	95
VIDAS HBs Ag Ultra	96	VIDAS® 3	92
VIDAS HBs Ag Ultra Confirmation	96	VIDAS® BLUE NSH	92
VIDAS HCG	93	Virgibacillus pantothenticus ATCC 14576	32
VIDAS High Sensitive Troponin I	95	VITEK 2 60	65
VIDAS HIV DUO Quick	96	VITEK 2 ANC (Anaeróbios-Coryné)	66
VIDAS HIV DUO Ultra	96	VITEK 2 AST-P576 (Pneumococos)	67
VIDAS HIV P24 II	96	VITEK 2 AST-ST03 (Strepto e Pneumo)	67
VIDAS HIV P24 II Confirmation	96	VITEK 2 AST-YS08 (Antifungigrama)	67
VIDAS LH	93	VITEK 2 BCL (Bacillus)	66
VIDAS Lyme IgG	97	VITEK 2 CBC (Corinebactérias)	66
VIDAS Lyme IgM	97	VITEK 2 Compact 15	65
VIDAS Measles IgG	97	VITEK 2 Compact 30	65
VIDAS Mumps IgG	97	VITEK 2 Compact 60	65
VIDAS Myoglobin	95	VITEK 2 DensiChek	65
VIDAS NT-proBNP2	95	VITEK 2 GN (Gram negativos)	66
VIDAS Progesterone	93	VITEK 2 GP (Gram positivos)	66
VIDAS Prolactine	93	VITEK 2 NH (Neiss.Haemo.Campy.etc)	66
VIDAS Protein C	95	VITEK 2 XL	65
Vidas PTH (Parathyroid Hormone)	94	VITEK 2 YST (Leveduras)	66
VIDAS QCV - Controlo de Qualidade	92	VITEK MS Kit RUO Hemocultura	67
VIDAS RUB IgG II	96	VITEK MS MOULD KIT	69
VIDAS RUB IgM	96	VITEK MS Mycobacterium/Nocardia Kit	69
VIDAS β 2 Microglobulin	94	VITEK MS Plus	69





ÍNDICE ALFABÉTICO

A
A, B
C
C, D, E
E
E, F
G, H, I
J, K, L, M
M, N, O, P
P, Q
R, S
S, T
T, U, V
V
V, W, X, Y, Z

ÍNDICE NUMÉRICO

ÍNDICE ALFABÉTICO

V

VITEK MS SILICA Gel	69	VITEK-MS CE-IVD	69
VITEK MS-CHCA	69	VP 1 + VP 2 Reagentes	49
VITEK MS-DS	69	VPA + VPB Reagentes	61
VITEK MS-FA	69	VZV R-gene	82

W

WASP PERIFERAL LOGIC UNIT	71
---------------------------	----

X

XLD	18
XYL	49

Y

Yersinia CIN	18
--------------	----

Z

Zaragatoa para fezes	42	Zygosaccharomyces bailii ATCC MYA 4549	32
Zaragatoas estéreis	49	ZYM A	49
Zn	49	ZYM B	49



ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

0

01008P	30	0189P	30
01009P	31	0201P	30
01010P	31	0223P	30
01011P	32	0295P	30
01012P	31	0296P	31
01013P	32	0303P	32
0101P	31	0306P	30
01038P	30	0318P	30
01039P	30	0331P	30
01040P	30	0332P	30
01041P	31	0335P	31
01042P	31	0353P	31
01044P	30	0360P	31
01046P	30	0366P	30
01047P	30	0371P	30
0119P	30	0378P	31
0124P	31	0405P	31
0125P	31	0445P	30
0126P	31	0459P	31
0130P	31	0473P	31
0132P	31	0474P	30
0134P	32	0495P	31
0136P	32	0583P	30
0138P	32	0584P	31
0139P	30	0585P	30
0140P	30	0586P	30
0141P	30	0587P	30
0142P	31	0621P	31
0144P	30	0726P	30
0146P	32	0755P	30
0147P	32	0757P	31
0179P	32	0759P	32
0185P	31	0761P	30





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0764P	32	0780P	31
0774P	30	0784P	31
0778P	32	0868P	31
0779P	30	0947P	32

1

10100	46	14328	62
10300	47	14338	62
10400	47	14348	62
11-002	98	14358	62
11-003	98	14931	62
11-004	98	14960	62
14204	62	14-002	98
14268	62	15512	50
14298	62	15710	50
14318	62	15710	62

2

20040	49	20150	62
20040	61	20210	47
20040	62	20300	46
20050	46	20500	47
20070	49	20600	47
20070	61	20701	46
20070	62	20800	46
20100	46	20900	46
20120	49	21250	65
20150	49	21255	65





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

2

21341	66	29506	28
21342	66	29519	29
21343	66	29520	29
21345	66	29521	29
21346	66	29522	29
21347	66	29523	29
21348	66	29524	29
22216	67	29525	29
22276	67	29556	28
233766	45	29557	28
2422	23	29558	28
25200	48	29559	28
259662	44	29560	29
259789	44	29561	29
259790	44	29562	29
280130	79	29563	29
280131	79	29564	29
280132	79	29565	29
280133	79	29670	29
280134	79	29699	28
280135	79	29725	29
280146	79	29726	29
280149	79	29727	29
280446	99	29728	29
280447	99		

3

30115	95	30192	97
30117	96	30202	96
30118	97	30204	96
30125	97	30205	96





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

3

30210	96	30421	95
30211	96	30426	93
30214	96	30427	93
30217	97	30428	93
30218	97	30429	93
30219	97	30431	93
30221	96	30436	95
30222	96	30439	96
30235	97	30440	93
30236	97	30441	93
30237	97	30443	96
30305	96	30444	96
30307	96	30446	95
30308	96	30447	96
30312	96	30450	95
30314	96	30451	94
30315	96	30453	93
30317	96	30455-02	95
30319	97	30458	95
30320	97	30459	93
30400	93	30461	93
30402	93	30462	93
30403	93	30463	94
30404	93	305C	22
30405	93	30501	66
30406	93	30507	66
30407	93	30603	95
30409	93	30706	92
30410	93	32100	60
30411	94	321C	22
30413	93	32200	60
30419	94	32300	60
30420	94	32400	60



ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

3

32500	61	33-030	98
32600	61	33-041	98
32700	60	346C	23
33631	18	355C	23
33-011	98		

4

40011	62	411534	58
40-022	98	411536	58
410416	92	411537	58
410417	92	411538	58
410851	44	411540	59
410852	44	411541	59
410853	44	411546	59
410893	69	411548	58
411071	69	411551	58
411072	69	411553	58
411135	59	411554	58
411136	59	411557	58
411200	57	411559	58
411361	56	411560	58
411416	57	411561	59
411509	57	411570	59
411514	56	411578	59
411523	56	411579	59
411524	56	411581	59
411525	56	411582	59
411526	56	411583	59
411528	56	411590	58
411531	56	411593	58
411532	59	411594	58





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

4

411595	58	412334	55
411597	58	412350	56
411598	58	412368	55
411721	69	412374	55
411755	58	412380	56
411968	18	412382	55
412108	17	412391	56
412185	65	412393	55
412219	54	412396	55
412241	54	412404	55
412243	54	412409	55
412251	54	412411	55
412253	54	412422	55
412257	54	412432	55
412259	54	412436	55
412263	54	412450	55
412265	54	412452	55
412269	56	412461	55
412273	54	412471	55
412275	54	412473	55
412281	54	412479	56
412285	54	412481	56
412293	54	412488	56
412301	54	412490	56
412303	54	412500	92
412305	54	412501	92
412309	54	412502	92
412311	54	412590	92
412313	54	412608	67
412315	54	413050	16
412324	54	413141	20
412326	54	413193	18
412328	54	413194	18





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0
0, 1, 2
2, 3
3
3,4
4
4, 5
5
6, 7
7, 9, A
B, C, M, P
R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

4

413557	96	416044	38
413822	19	416045	38
413825	19	416046	38
413826	58	416047	38
414011	16	416049	38
414292	28	416050	38
414320	93	416051	38
414447	54	416052	38
414453	58	416053	38
414493	28	416053	38
414494	28	416059	38
414495	28	416291	59
41466	20	416308	58
414685	17	416317	58
414997	44	416321	58
415002	38	416327	58
415386	95	416328	58
415418	51	416329	59
415590	28	416338	59
415591	28	416342	59
415659	69	416344	59
415680	69	416717	55
416011	38	417011	93
416012	38	417070	65
416019	38	417172	69
416026	38	417498	51
416035	38	417820	66
416038	38	418115	96
416039	38	418116	96
416040	38	418206	16
416041	38	418229	17
416042	38	418233	23
416043	38	418235	65





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

4

418284	16	42091	20
418424	67	420925	55
418922	79	42094	20
419042	16	42094	23
419446	79	420966	49
419556	54	42099	20
419621	40	42100	20
419621	71	42101	20
419622	40	42103	26
419636	84	421040	67
419637	84	421061	79
419656	71	42105	20
419658	40	42106	20
419744	44	42108	20
419754	84	421089	20
41995	20	42116	20
41998	21	421166	55
41999	21	421170	16
42031	20	421351	67
42037	20	421563	55
42038	20	421573	67
42041	20	421895	35
420739	67	421988	19
42074	20	422010	94
42081	37	422152	79
42081	20	422163	79
42082	20	422230	18
42082	23	422230	37
42085	20	422231	18
420857	67	422231	37
42086	20	423007	67
42089	20	423154	33
42089	23	423335	88





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

4

423337	88	43411	18
423338	88	43421	18
423339	88	43431	17
423489	88	43451	16
423589	67	43461	16
42505	23	43464	17
42507	23	43465	17
42508	23	43467	17
43001	18	43474	17
43001	32	43481	16
43003	23	43491	35
43004	16	43501	35
43011	18	43551	18
43011	34	43551	37
43011	37	43555	18
43031	18	43555	34
43031	37	43563	18
43041	17	43565	17
43050	17	43580	36
43062	17	43582	36
43071	17	43596	18
43079	17	43611	17
43091	18	43631	16
43101	17	43631	23
43111	18	43651	18
43141	18	43651	23
43151	17	43671	17
43321	19	43681	17
43331	17	43691	35
43341	18	43711	34
43361	17	43712	18
43391	18	43762	16
43401	18	43812	35





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

4

43814	34	4702886	69
43861	16	4703007	44
43871	16	4703126	44
43901	19	4704170	74
43904	19	4704391	40
450181	45	4704391	71
450184	45	4704486	79
450185	45	4704487	44
45511	25	4704519	74
45532	25	4704520	74
45533	25	4704836	88
45534	25	4704837	65
4700019	28	4704846	88
4700030	65	470CE.A	22
4700031	65	470CE.A	42
4700565	88	474CE.A	22
4700713	69	474CE.A	42
4700733	65	482CE	22
4700734	65	482CE	42
4700736	65	490CE.A	22
4700744	44	490CE.A	42
4700746	44	491CE.A	22
4700763	28	491CE.A	42
4702206	69		

5

50110	49	512700	55
50300	49	513800	55
50410	49	516300	55
50430	49	516500	54
50-010	98	519500	55





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0
0, 1, 2
2, 3
3
3,4
4
4, 5
5
6, 7
7, 9, A
B, C, M, P
R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

5

526300	56	55547	26
526800	55	55548	26
528900	54	55561	26
529100	55	55601	26
530400	55	55631	26
531600	55	55631	37
532000	56	55635	26
532100	56	55635	37
532200	56	55752	20
532500	56	55902	52
533100	56	55912	52
533400	56	559709	57
533500	56	559802	57
534200	56	559803	57
534700	56	559804	57
535600	55	559900	57
535700	56	559901	57
537300	54	559902	57
537500	54	56034	31
55181	37	56507	19
55181	52	56508	19
55182	52	56525	19
55211	26	56526	19
55222	26	56541	26
55232	26	56541	49
55242	26	56541	61
55542	26	56781	35
55545	26	56791	35
55546	26		



ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

6

66581	94	69-010B	81
68-015	82	69-011B	80
69-002B	81	69-013B	81
69-003B	81	69-014B	81
69-005B	82	69-019B	81
69-006B	81	69-030B	81

7

70100	49	70610	49
70100	61	70640	49
70100	62	70640	61
70250	49	70640	62
70250	51	70700	49
70380	49	70700	51
70402	49	70700	61
70422	49	70700	62
70442	49	70760	63
70442	61	70900	49
70491	49	70900	61
70492	49	71-004	82
70493	49	71-012	80
70494	49	71-020	82
70510	49	71-021	82
70510	61	71-022	82
70520	49	71-040	80
70530	49	71-041	80
70542	49	71-042	80
70542	61	71-043	80
70562	49	71-044	80
70562	61	71-045	80
70572	61	71-046	80



ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0
0, 1, 2
2, 3
3
3,4
4
4, 5
5
6, 7
7, 9, A
B, C, M, P
R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

7

71-106	82	72691	99
71-110	82	75361	99
71-120	82	75481	99
72331	99	79322	99
72551	99		

9

93059	66	96130	24
96118	25	96301	35
96118	24	96304	33
96124	24	96308	33
96125	24	96309	33
96126	24	96311	34
96127	24	99091	92
96128	24	99234	50
96129	24		

A

A100760	45	AEB520710	34
A100761	45	AEB525770	17
AEB111499	20	AESAP1075	33
AEB120291	19	AESOC0018	33
AEB122182	19	AESSA0103	33
AEB520270	16	AESSA0307	33





ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

B

BN7-ADT	87	BN7-IDN	87
BN7-CHR	87	BN7-SEQ	87
BN7-DMM	87	BN7-TNI	87
BN7-FPR	87	BN7-TRD	87
BN7-GAT	87		

C

Consultar	84	CS-0717-48	84
CS-0517-48	84		

M

MD12301	38	MD6107	38
MD12313	38	MD6108	38
MD13411	38	MD6109	38
MD30010	38	MD6111	38
MD30101	38	MD6171	38
MD31011	38	MD6179	38
MD31020	38	MD6180	38
MD31121	38	MD6181	38
MD5309	38	MD6188	38
MD5310	38		

P

PT002	84	PT026	84
PT009	84		



ÍNDICE ALFABÉTICO

ÍNDICE NUMÉRICO

0

0, 1, 2

2, 3

3

3,4

4

4, 5

5

6, 7

7, 9, A

B, C, M, P

R, V, W

ÍNDICE NUMÉRICO

R

RFIT-ASY-0104	74	RFIT-ASY-0136	76
RFIT-ASY-0116	74	RFIT-ASY-0137	76
RFIT-ASY-0118	75	RFIT-ASY-0142	77
RFIT-ASY-0119	75	RFIT-ASY-0143	77
RFIT-ASY-0126	74	RFIT-ASY-0147	77
RFIT-ASY-0127	75		

V

V1200	65	V1221	65
V1204	66	V1222	65

W

W086-40N	40	WR086-03-0005	41
W086-40N	71	WR086-03-0004	41
W090	71	WR086-03-0014	41
WR086-03-0600	41	WR086-03-0011	41
WR086-03-0601	41	WR086-50-0001	41
WR086-03-0602	41	WR086-03-0001	41
WR086-03-0603	41	WR086-03-0014	41

