



ALPHA
Soluções em Saúde

CATÁLOGO GERAL

Equipamentos, produtos, insumos e
serviços para Saúde Humana e Veterinária

TODAS AS LINHAS

**AQUI VOCÊ VAI
ENCONTRAR**

INSTITUCIONAL
MISSÃO, VISÃO E VALORES

**DISTRIBUIÇÃO EXCLUSIVA &
PARCEIROS ESTRATÉGICOS**

SEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

SEÇÃO DE PRODUTOS

SEÇÃO DE SERVIÇOS

Nota Legal: Thermo Scientific®, Sensititre™ e Oxoid® são marcas da Thermo Fisher Scientific Inc. BioSystems® é marca registrada da BioSystems S.A. Uso meramente informativo por distribuidor autorizado. Todas as demais marcas citadas pertencem aos seus respectivos titulares. Todos os direitos reservados.

SUMÁRIO

Institucional

Nossa História	07
Áreas Atendidas	08
Bem-vindos à Alpha	09
Visão, Missão e Valores	10
Marcas Exclusivas	11
Parceiros Premium	12

Equipamentos

Analísadores BioSystems®	14
BA-400 – Analisador Bioquímico Totalmente Automatizado	14
BA-200 – Analisador Bioquímico Compacto Automatizado	15
A15 – Analisador Bioquímico de Bancada	16
A25 – Analisador Bioquímico de Acesso Aleatório	17
BTS – Sistema para Bioquímica e Bancos de Sangue	18
COAX – Coagulômetro Automatizado BioSystems	19
Sistema Thermo Fisher Scientific – Sensititre™ AST	20
ARIS HiQ – Incubador e Leitor Automatizado (Fluorométrico)	21
OptiRead – Leitor Fluorométrico Automatizado Externo	21
Vizion – Sistema Digital de Visualização e Leitura MIC	22

SUMÁRIO

AIM – Sistema Automatizado de Inoculação de Placas	22
Nephelômetro Sensititre	23
Pipeta programável de 8 canais e Sensititre manual viewer.....	24
SWIN Software System – Software de Gestão Sensititre	24
Placas MIC Sensititre – Portfólio Disponível	25

Produtos

Laboratório Clínico	27
Bioquímica Clínica	28
Hematologia e Coagulação	29
Microbiologia Laboratorial	30
Imunologia e Sorologia	31
Uroanálise e Parasitologia	32
Materiais de Consumo e Vidraria Laboratorial	33
Materiais para colpocitologia (Ginecologia/Citologia)	34
Hospital	35
Descartáveis Hospitalares	36
Materiais de Consumo Hospitalar	37
Bioquímica e Diagnóstico Hospitalar	37
Microbiologia Hospitalar e Controle de IRAS	38

SUMÁRIO

Veterinária	39
Bioquímica e Diagnóstico Hospitalar	40
Microbiologia Hospitalar e Controle de IRAS	40
Hematologia Veterinária	41
Materiais de Consumo Veterinário	41
 Indústria	42
Microbiologia Industrial e Controle de Qualidade	43
Análise de Água e Meio Ambiente	43
Vidraria e Reagentes Industriais	44
 Pesquisa Científica	45
Microbiologia de Pesquisa	46
Bioquímica e Biologia Molecular	46
Materiais de Consumo para Pesquisa	47
 Serviços Especializados	
Assessoria Científica	49
Quadro de Serviços	50
Assistência Técnica – EQUIPAMENTOS BIOSYSTEMS	51
Quadro de Serviços	52

SUMÁRIO

Assistência Técnica e Manutenção	53
Treinamento e Capacitação	53
Consultoria Técnica e Validação	54
Logística e Suporte Pós-Venda	54
Programas de Controle de Qualidade Externo	54
Locação e Comodato de Equipamentos	55
Locação de Equipamentos BioSystems	56
Equipamentos Disponíveis para Locação	56
Condições Contratuais de Locação	57
Benefícios da Locação	57
Comodato de Equipamentos BioSystems	58
Equipamentos Disponíveis para Comodato	58
Condições Contratuais De Locação	59
Volume Mínimo de Consumo Orientativo	60
Benefícios do Comodato	60
Comparativo: Aquisição × Locação × Comodato	61

Nossa História

2002

Fundação & Parcerias Estratégicas

Em 21 de outubro, nasce a Alpha Comercial Ltda em sede própria em Vila Velha/ES. O início das atividades é marcado pela importação via trading e pela parceria de exclusividade com as marcas BioSystems S.A. e Oxoid do Brasil.

2004

Transição para Importadora

Evolução de trading para importadora. A empresa obtém a autorização da ANVISA para as atividades de Armazenamento, Distribuição e Expedição.

A Oxoid do Reino Unido foi adquirida pela Thermo Fisher Scientific.

2005

Transição para Importadora

A Alpha solicita à Receita Federal a habilitação no Radar, preparando a estrutura para realizar suas próprias importações diretas.

2006

Primeira Importação

Concessão do direito de importar. Início das operações de importação própria sendo Espanha para Brasil, apoiada inicialmente por despachante e trading.

2007

Eficiência Fiscal

Adesão ao Simples Nacional, otimizando a gestão fiscal e consolidando a estrutura administrativa da empresa.

2012

Nova Sede

A Alpha estabelece sua nova e atual sede no bairro Nossa Senhora da Penha, em Vila Velha/ES, estruturando-se para novos volumes de mercado.

2015

Aliança de Excelência

Um salto qualitativo no portfólio. Com a integração da Oxoid à divisão de Diagnóstico Especializado da Thermo Fisher Scientific, a Alpha torna-se Distribuidora Oficial de Microbiologia, fortalecendo seu portfólio com soluções de referência mundial.

2025

Transição para nova gestão e implantação de novas tecnologias. Troca de comando na gestão e primeira implantação da tecnologia Thermo Fisher Sensititre no Espírito Santo.

INSTITUCIONAL

VERTICAIS DE NEGÓCIOS

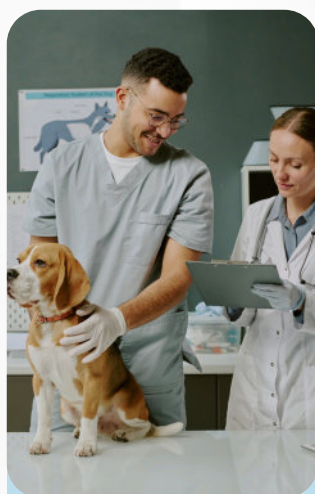
Nosso público são empresas privadas e órgãos públicos e estas são nossas áreas de atuação, fornecendo um portfólio completo para saúde.



LABORATÓRIO



HOSPITAL



VETERINÁRIA



INDÚSTRIA



PESQUISA

BEM-VINDO À ALPHA SOLUÇÕES EM SAÚDE

SOBRE A ALPHA

Fundada em 2002, a ALPHA SOLUÇÕES EM SAÚDE atua há 23 anos no comércio atacadista de materiais laboratoriais e médicos hospitalares, com representação exclusiva de grandes marcas internacionais no Espírito Santo.

A ALPHA possui todas as licenças de importação e exportação junto a ANVISA o que permite a mesma realizar seus processos sem a necessidade de empresas de Trading convencionais, tornando-a diferenciada no quesito aumento de margem de lucratividade, da constante inovação de equipamentos e produtos para oferta no mercado brasileiro.

O DIFERENCIAL ALPHA: QUALIDADE E CONFIABILIDADE

Em nosso catálogo, você encontrará produtos rigorosamente selecionados onde a margem para erro é zero. Nosso compromisso inegociável com a qualidade garante:

- **Confiabilidade e Precisão:** Produtos de alto padrão desenhados para garantir a exatidão que a sua rotina exige.
- **Inovação de Vanguarda:** Busca contínua pelas melhores práticas globais para oferecer o que há de mais moderno no setor.
- **Responsabilidade Integral:** Soluções que unem alta performance ao respeito rigoroso às regulamentações e ao meio ambiente.

MENSAGEM DA EMPRESA

Nossa missão é fornecer produtos e serviços de excelência para impulsionar a precisão técnica de laboratórios, hospitais, indústrias, universidades e clínicas veterinárias em todo o Brasil. Buscamos a liderança de mercado através da inovação constante, do pioneirismo e de um atendimento excepcional que supera expectativas.

VISÃO, MISSÃO E VALORES

Visão

Ser líder nacional até 2036 através do estudo, pioneirismo na entrega de soluções de saúde para laboratórios, hospitais, indústrias, universidades e clínicas veterinárias

Missão

Fornecer produtos e serviços de qualidade excepcional para laboratórios, hospitais, indústrias de alimentos e de bebidas, universidades e clínicas veterinárias em todo o território nacional, garantindo confiabilidade e precisão através de nossas soluções.

Valores

Nossa atuação é guiada pelo compromisso inegociável com a Qualidade e confiabilidade de nossos produtos e serviços, unido a um Atendimento focado em superar as expectativas dos clientes. Impulsionamos o mercado através da Inovação constante e da busca pelas melhores práticas, atuando sempre com Responsabilidade Social ao respeitar os direitos humanos, as regulamentações e o meio ambiente.



Marcas Exclusivas

BioSystems

**Barcelona, Espanha | Fundada em 1981 |
Presente em mais de 100 países**

A BioSystems® é uma empresa espanhola líder global no desenvolvimento e fabricação de sistemas analíticos para bioquímica clínica. Presente em mais de 25 mil Laboratórios com mais de 45 mil equipamentos instalados esta empresa com mais de 45 anos de história e presença em mais de 100 países, combina inovação tecnológica com robustez analítica para oferecer analisadores bioquímicos e reagentes de alta precisão.

Especialidades: Analisadores de Bioquímica Clínica (semi e totalmente automatizados), Reagentes para Química Seca e Líquida, Controles de Qualidade, Calibradores e Kits Diagnósticos.

Diferenciais: Tecnologia Open Reagent (compatível com reagentes de terceiros), alta confiabilidade analítica, interface LIS/HIS e custo-benefício superior.

Parceira estratégica da Alpha há quase 28 anos.

**Massachusetts, EUA | Fundada em 1956 |
Presente em mais de 180 países | ~\$43 bilhões em receita anual**

Divisões exclusivas: Microbiologia | Sensititre™ AST System

A Thermo Fisher Scientific® é a maior empresa do mundo em ciências laboratoriais, com soluções que abrangem desde equipamentos analíticos até reagentes, consumíveis e software diagnóstico. Em todo o território do Espírito Santo, a Alpha representa com exclusividade as linhas Sensititre™ (teste de suscetibilidade antimicrobiana - AST) e Oxoid® (meios de cultura e microbiologia).

Parceira estratégica da Alpha no Brasil há 23 anos.

ThermoFisher
SCIENTIFIC



Parceiros Premium





Equipamentos



A Alpha comercializa uma linha completa de equipamentos de diagnóstico de alta performance, cobrindo desde analisadores bioquímicos de bancada até sistemas totalmente automatizados para microbiologia diagnóstica. Nosso portfólio de equipamentos foi selecionado para atender laboratórios de diferentes portes e complexidades.

ANALISADORES BIOSYSTEMS



Analísadores BioSystems®: alta precisão, sistema aberto de reagentes, integração LIS/HIS e suporte técnico especializado Alpha.

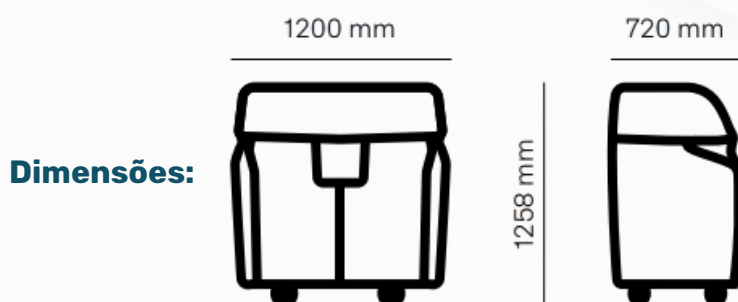
BA-400 — ANALISADOR BIOQUÍMICO TOTALMENTE AUTOMATIZADO LED

O BioSystems® BA-400 atende laboratórios de média e alta complexidade com alta velocidade, precisão, integração LIS/HIS e arquitetura modular escalável.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Capacidade Analítica	Até 400 testes/hora (fotométrico) Sem eletrólitos	Autonomia Operacional	Até 8 h de operação contínua sem reabastecimento
Velocidade com módulo ISE	+ 320 testes/hora	ISE (opcional)	Eletrólitos: Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻ , Li ⁺ — eletrodo seletivo de íons
Sistema Óptico	LED patenteado BioSystems — 8 comprimentos de onda; vida útil ≈ 50.000 h, sem troca de lâmpada	Conectividade	USB, LAN/Ethernet — interface LIS bidirecional via host PC
Deteção	Fotometria e turbidimetria	Tensão	100–240 Vac, 50/60 Hz
Posições de Reagentes com Leitura de Código de Barras	88 (5–8 °C) — 44 frascos de 20 ml ou 60 ml + 44 frascos com código de barras. Qualquer posição aceita reagente, amostra, controle e padrão.	Potência (consumo)	500 VA
Posições de Amostras	135 total — 90 com leitura de código de barras + 45 s/ código de barras	Peso	Aproximadamente 210 kg
Rotor de Reação	120 poços com lavagem automática e avaliação óptica contínua	Conformidade	CE-IVD, Regulamento UE 2017/746, ISO 9001, ISO 13485

Ideal para hospitais, redes e laboratórios de alta demanda (acima de 800 amostras/dia).



ANALISADORES BIOSYSTEMS



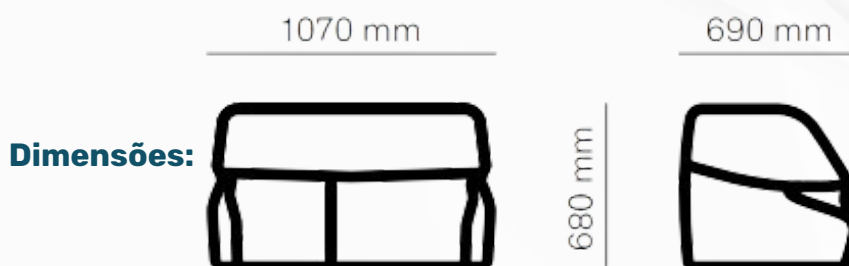
BA-200 — ANALISADOR BIOQUÍMICO COMPACTO AUTOMATIZADO

O BA-200 une automação e design compacto para ampliar a produtividade em espaços reduzidos, mantendo o sistema aberto (Open Reagent) do BA-400.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Capacidade Analítica	Sem módulo ISE (Eletrodos Íon-Seletivos): 200 testes/ hora Com ISE de 3 canais (Na, K, Cl): 200 testes/h + 120 testes/h = 267 testes/h Com ISE de 4 canais (Na, K, Cl, Li): 200 testes/h + 160 testes/h = 300 testes/h	Resolução Fotométrica	0,0001 A
Sistema Óptico	LED patenteado BioSystems — 8 comprimentos de onda; vida útil ≈ 50.000 h, sem troca de lâmpada	Conectividade	USB, Ethernet via PC dedicado — LIS bidirecional
Lavagem de Cubetas	Realiza 8 etapas, projetado para minimizar o carryover (contaminação entre amostras) e manter a qualidade ópticas das cubetas.	Tensão	115–230 Vac, 50/60 Hz
Posições de Reagentes com Leitura de Código de Barras	88 (5–8 °C) — 44 frascos de 20 ml ou 60 ml + 44 frascos com código de barras. Qualquer posição aceita reagente, amostra, controle e padrão.	Potência (consumo)	500 VA
Rotor de Reação	120 poços com estação de lavagem (8 etapas, sensor de overflow)	Peso	Aproximadamente 166 kg
Autonomia Operacional	Até 7 h de operação contínua	Conformidade	CE-IVD, ISO 9001, ISO 13485
ISE (opcional)	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻ , Li ⁺ — cartuchos de 600 testes		

Médio porte (300–800 amostras/dia): automação, LED e leitura por código de barras.



ANALISADORES BIOSYSTEMS



A15 — ANALISADOR BIOQUÍMICO DE BANCADA

O A15 e o A15R (versão refrigerada) são a solução de entrada para laboratórios de pequeno porte, unindo custo acessível à qualidade analítica reconhecida da BioSystems®.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Capacidade Analítica	150 testes/hora	Posições (A15)	72 amostras 30 reagentes (sem refrigeração)
Sistema	Totalmente automatizado — maior base instalada Alpha no ES	Posições (A15R/A15C)	48 amostras 10 reagentes + 20 refrigerados a bordo
Sistema Óptico	Lâmpada halógena 6 V / 10 W	Tensão	115–230 Vac, $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Velocidade de Leitura	1,25 leituras/s	Potência (consumo)	150 VA (A15) / 200 VA (A15R/A15C com refrigeração)
Filtros (config. base)	340, 405, 505, 535, 560, 600, 635, 670 nm (8 posições; máx. 9)	Peso	45 kg
Precisão de Comprimento de Onda	± 2 nm — Largura de banda 10 ± 2 nm	Condições Ambientais	10–35 °C; UR < 75%; altitude < 2.500 m
Faixa de Medição	-0,05 A a 3,0 A — Resolução < 0,0001 A	Comunicação	USB (padrão) — leitor de código de barras opcional via PS/2, USB ou RS-232C
Volume de Amostra	2 μ L – 40 μ L (programável)	Conformidade	Regulamento UE 2017/746 IVD, RoHS 2011/65/UE
Volume de Reagente	10 μ L – 440 μ L (programável)	Termostatização do Rotor	4 células Peltier — controle PID — 37 °C $\pm 0,2$ °C
Cubetas de Reação	Rotor de metacrilato semi-descartável extraível — 120 poços; caminho óptico 6 mm		

Ideal para até 200 amostras/dia: pequenos laboratórios, clínicas, postos de coleta, rotinas veterinárias e controle de qualidade industrial.

Dimensões:



ANALISADORES BIOSYSTEMS



A25 — ANALISADOR BIOQUÍMICO DE ACESSO ALEATÓRIO

O A25 e o A25R que é a versão refrigerada são indicados para laboratórios que trabalham com acesso aleatório, permitindo processar amostras de urgência intercaladas com a rotina.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Sistema	Totalmente automatizado	Tipos de amostras	Soro, plasma, urina, sangue total, líquido cefalorraquidiano, sêmen e fluidos biológicos
Tipo	Acesso randômico - Bancada	Sistema Óptico	Lâmpada halógena 12 V / 20 W — fotodiodo de silício
Capacidade Analítica	240 testes/hora	Comprimentos de onda	340, 405, 505, 535, 560, 600, 635, 670 nm (8 posições) + 1 filtro adicional
Posições de Reagentes	30 posições refrigeradas e 03 não refrigerada	Faixa de Medição	-0,05 A a 3,0 A — Resolução < 0,0001 A
Volume de Reagente	10 µL – 440 µL (programável)	Bomba Doseadora	Pistão cerâmico de alta durabilidade (3 µL – 1.250 µL); CV < 2% com 3 µL
Volume de frascos de reagentes	20 mL e 50 mL	Cubetas de Reação	Rotor de metacrilato removível — 120 poços; volume 180–800 µL; caminho óptico 6 mm
Posições de amostra por racks	3 racks com 24 posições de amostra	Deteção de Nível	Capacitiva
Volume de Amostra	3 µL – 40 µL (programável)	Conectividade	USB, RS-232 — LIS bidirecional via PC
Posições de amostra por racks	3 racks com 24 posições de amostra	Tensão	115–230 Vac, 50/60 Hz
Volume de Amostra	3 µL – 40 µL (programável)	Potência (consumo)	320 VA (A25) / 420 VA (A25R)
Tamanho do tubo de amostra	Diâmetro de 12 mm a 16 mm (altura até 100 mm)	Peso	Aproximadamente 70 kg
Cubeta pediátrica	13,5 mm de diâmetro	Conformidade	CE-IVD, Regulamento UE 2017/746

Ideal para pequeno a médio porte (150–400 amostras/dia), clínicas, hospitais regionais e veterinária de referência.

Dimensões

Altura: 1.080mm | **Largura:** 700mm | **Profundidade:** 520mm

ANALISADORES BIOSYSTEMS



BTS — ANALISADOR BIOQUÍMICO SEMIAUTOMÁTICO COM TECNOLOGIA LED *

O BTS foi desenvolvido especialmente para bancos de sangue e hemocentros, permitindo a triagem sorológica e bioquímica de hemoderivados com alta produtividade. Atende às normas da ANVISA para processamento de amostras de doadores de sangue.



Característica	Especificação
Tipo	Semiautomático — espectrofotômetro de fluxo para bioquímica clínica
Status Comercial	Em fim de vida útil (fim de usabilidade) — sem comercialização ativa de novas unidades
Sistema Óptico	Fotometria — filtros de comprimento de onda para bioquímica de rotina
Aplicações	Bioquímica clínica básica (glicose, ureia, creatinina, perfil lipídico, enzimas)
Ambiente	Pequenos laboratórios com baixíssimo volume de exames
Observação	A Alpha mantém suporte técnico e fornecimento de peças para unidades em uso. Recomenda-se planejamento de migração para a plataforma A15 ou superior.

Nota: *O BTS é um equipamento semiautomático. Não é um sistema automatizado para bancos de sangue. Clientes com BTS devem ser orientados quanto à transição para equipamentos da linha A15 ou A25.

Dimensões



ANALISADORES BIOSYSTEMS



COAX — COAGULÔMETRO AUTOMATIZADO BIOSYSTEMS

O COAX é a solução BioSystems® para hemostasia e coagulação, oferecendo um painel completo de testes coagulatórios com alta reprodutibilidade. Essencial em unidades hospitalares de UTI, cardiologia e hematologia onde o monitoramento da anticoagulação é crítico.



Característica	Especificação
Método	Coagulometria óptica e mecânica
Capacidade	Totalmente automatizado para hemostasia
Parâmetros	TP/INR, TTPA, Fibrinogênio, Trombina, Proteínas C e S, Antitrombina
Conectividade	Interface LIS — Código de barras
Ambiente	Laboratórios de hemostasia, hospitais, UTIs

O COAX é a solução BioSystems para hemostasia e coagulação, oferecendo um painel completo de testes coagulatórios com alta reprodutibilidade. Essencial em unidades hospitalares de UTI, cardiologia e hematologia onde o monitoramento da anticoagulação é crítico.

Dimensões

115 mm

90 mm



225 mm

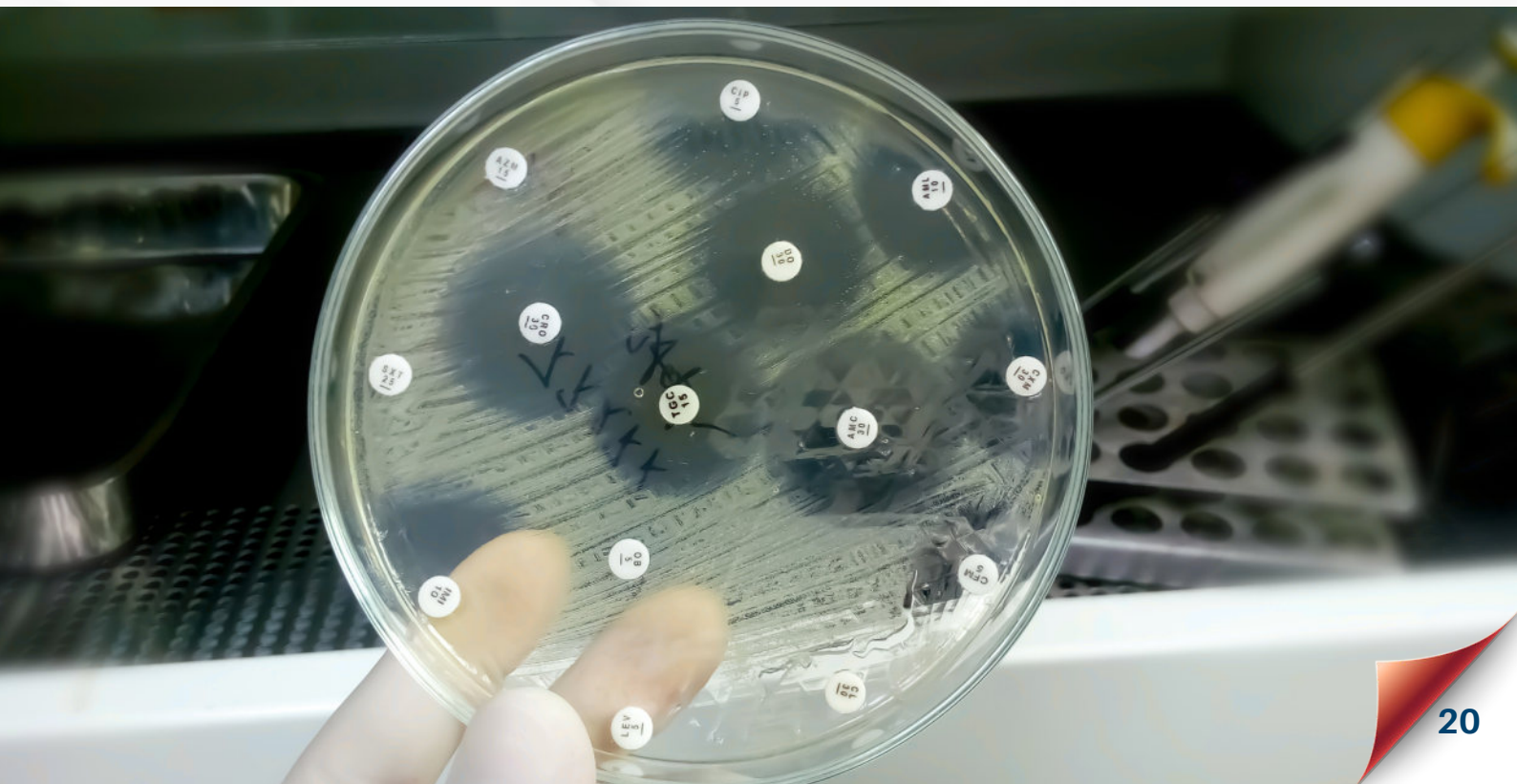




SISTEMA THERMO FISHER SCIENTIFIC — SENSITITRE AST

O Sistema Sensititre™ da Thermo Fisher Scientific é a referência mundial em Teste de Susceptibilidade Antimicrobiana (AST) por microdiluição em caldo (BMD). Reconhecido como método padrão-ouro pelo CLSI e EUCAST, o Sensititre entrega resultados de CIM verdadeiros, fundamentais para o Programa de Stewardship Antimicrobiano.

A resistência antimicrobiana é responsável por mais de 5 milhões de mortes por ano globalmente (OMS, 2023). O acesso a um sistema AST confiável como o Sensititre é um pilar essencial no combate às infecções por microrganismos multirresistentes (MDROs) como KPC, VRE, MRSA e *Acinetobacter baumannii* pan-resistente.



SISTEMA THERMO FISHER SCIENTIFIC — SENSITRE AST



ARIS HIQ — INCUBADOR E LEITOR AUTOMATIZADO

O ARIS HIQ é o equipamento central da plataforma Sensitre para laboratórios, Veterinárias, Indústrias e Centros de Pesquisa de alta demanda. Ele centraliza incubação, leitura fluorométrica automatizada e conexão com o SWIN Software em uma estrutura compacta, eliminando testes manuais (offline) e garantindo total reprodutibilidade e rastreabilidade dos resultados.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Capacidade	Até 100 placas MIC simultâneas com incubação e leitura integradas	Software	Integrado ao SWIN Software System Conectividade LIS
Leitura	Módulo OptiRead interno — detecção fluorométrica automatizada	Automação	Braço robótico interno com carrossel central e algoritmo de ordenação de placas
Interface	Tela LCD touchscreen integrada Acesso 24/7 ao status das placas	Peso e dimensões	Aprox. 58Kg e Profundidade de 630 × Largura: 480 × Altura: 700 mm
Automação	Braço robótico interno para movimentação e leitura de placas		

OPTIREAD — LEITOR FLUOROMÉTRICO AUTOMATIZADO EXTERNO

O OptiRead complementa o fluxo de trabalho Sensitre em laboratórios que optam por incubação convencional separada. Utiliza tecnologia fluorométrica para leitura objetiva e automatizada das placas MIC, garantindo padronização de resultados e eliminando a subjetividade da leitura visual.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Tecnologia	Detecção fluorométrica de alta sensibilidade	Peso e dimensões	Peso de 6,4Kg e Altura: 700 mm x Largura: 335mm e Profundidade: 260mm
Função	Leitura automatizada de placas Sensitre após incubação externa	Breakpoints	CLSI e EUCAST — interpretação automática S/I/R
Velocidade	Leitura rápida — elimina erros de leitura manual	Alimentação	100–240 VAC, 50–60 Hz — consumo 50 W
Conectividade	Integrado ao SWIN Software para interpretação automática		

SISTEMA THERMO FISHER SCIENTIFIC — SENSITITRE AST



VIZION — SISTEMA DIGITAL DE VISUALIZAÇÃO E LEITURA MIC

O Vizion oferece leitura manual assistida por imagem digital, reduzindo erros de interpretação e garantindo registro auditável de todas as leituras. Ideal para laboratórios que fazem a transição da leitura visual convencional para sistemas digitalizados, com conectividade total ao SWIN.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Tipo	Sistema de leitura semi-automatizada com imagem digital	Peso e dimensões	Peso de 9,5Kg e Altura: 315 mm x Largura: 263mm e Profundidade: 354mm
Interface	Tela touchscreen — seleção de CIM diretamente na imagem	Função	Captura e armazenamento de imagens digitais das placas MIC
Iluminação	Ajustável para diferentes tipos de organismos	Alimentação	94-237 V, 47-63 Hz — consumo 8 W
Conectividade	Integrado ao SWIN Software — Interface LIS/LIMS		

AIM — SISTEMA AUTOMATIZADO DE INOCULAÇÃO DE PLACAS

O AIM substitui a inoculação manual das placas Sensititre, garantindo uniformidade no volume dispensado em cada poço. Reduz drasticamente erros de pipetagem, evita poços pulados e diminui o tempo de preparação das amostras, aumentando a produtividade do laboratório de microbiologia.



Característica	Especificação	Característica	Especificação
Função	Inoculação automatizada de placas Sensititre (96 poços)	Benefício	Elimina erros de pipetagem e reduz necessidade de repetição de testes
Interface	Tela touchscreen com ícones intuitivos	Peso e Dimensões	Peso de 8Kg e Altura: 287mm x Largura: 338mm e Profundidade: 312mm
Segurança	Minimiza contato com amostras — reduz risco de aerossóis e contaminação cruzada	Alimentação	8-18 VAC/DC / 110-120 VAC, 50 Hz — consumo 150 W

SISTEMA THERMO FISHER SCIENTIFIC — SENSITITRE AST

NEPHELÔMETRO SENSITITRE™

O Nephelômetro Sensititre™ garante a padronização do inóculo bacteriano no padrão 0,5 McFarland, etapa crítica para a qualidade dos testes AST. Substitui o método visual subjetivo por um sistema objetivo de LED, reduzindo a variabilidade inter-operador



Característica	Especificação
Função	Padronização da turbidez do inóculo bacteriano (0,5 McFarland)
Indicador	LED indicador: verde ("dentro do range") / vermelho (ajustar)
Compatibilidade	Caldo Mueller-Hinton e outras suspensões bacterianas Sensititre
Peso e Dimensões	Peso de 0,8Kg e Altura: 97mm x Largura: 190mm e Profundidade: 135mm
Alimentação	Bateria / alimentação passiva — consumo 1 W / 130 mA

SISTEMA THERMO FISHER SCIENTIFIC — SENSITITRE AST

PIPETA PROGRAMAVÉL DE 8 CANAIS



Permite a inoculação manual rápida e precisa de placas Sensititre. Possui design ergonômico, velocidade ajustável e maior conforto para o operador em comparação com pipetas convencionais.

SENSITITRE MANUAL VIEWER

O Manual Viewbox é uma caixa de visualização com espelho para leitura visual otimizada de placas de 96 poços. Simples, eficiente e compatível com todo o sistema Sensititre.



SWIN SOFTWARE SYSTEM — SOFTWARE DE GESTÃO SENSITITRE

O SWIN é o software central do Sistema Sensititre™. Ele consolida os resultados aplicando as normas atuais do CLSI/EUCAST, emite laudos padronizados e possui um Módulo de Epidemiologia que mapeia a resistência bacteriana local, gerando dados estratégicos para o controle de infecções hospitalares.



Característica	Especificação
Função	Plataforma central de gestão e interpretação dos resultados AST
Breakpoints	Atualizados CLSI e EUCAST — interpretação automática S/I/R
Módulo Epidemiologia	Relatórios de padrão de resistência local Suporte ao Stewardship
Conectividade	Interface bidirecional LIS/LIMS Exportação de dados
Expert System	Sistema de alertas para mecanismos de resistência emergentes

PLACAS MIC SENSITITRE — PORTFÓLIO DISPONÍVEL

A Alpha distribui o portfólio completo de placas MIC Sensititre™ para todas as aplicações diagnósticas:

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
GN4F / GN7F	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Gram-negativos — 1ª linha Aprovadas FDA (CLSI). Amplo painel de antimicrobianos incluindo carbapenêmicos e cefalosporinas de última geração.
GNX2F / GNX3F	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Gram-negativos com Colistina — 2ª linha RUO. Inclui polimixinas, tigeciclina e antimicrobianos para infecções difíceis de tratar (DTI).
DKMGN / EURGNCOL	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Gram-negativos EUCAST com Colistina, Ceftazidima/Avibactam e Ceftolozana/Tazobactam. IVD-CE para conformidade com breakpoints europeus.
GPALL1F / GPALL3F	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Gram-positivos — painel completo IVD-CE. Inclui Ceftarolina, Telavancina, Daptomicina, Vancomicina e Linezolida para MRSA e Enterococcus resistentes.
EUSTAPF / EUENCF	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Placas EUCAST para Staphylococcus spp. e Enterococcus spp. Inclui mupirocina para controle de MRSA em ambiente hospitalar.
YO9 / YO10 / ITAMYUCC	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Fungos (Candida spp.) — antifúngicos: Anfotericina B, Equinocandinas (Anidulafungina, Caspofungina, Micafungina), Azóis. Colorimétrico (alarBlue).
MYCOTB / MYCOTBI	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Mycobacterium tuberculosis — 1ª e 2ª linha. Isoniazida, Rifampicina, Etambutol, Moxifloxacino e outros. IVD-CE para diagnóstico de TB resistente.
BOPO6F / BOPO7F	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Veterinário Bovino/Suíno — Gram-positivos e Gram-negativos. Antimicrobianos veterinários específicos incluindo Tilosina, Florfenicol e Tulathromicina.
COMPGN1F / COMPGP1F	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Veterinário Animais de Companhia — Gram-negativos e Gram-positivos. Inclui Pradofloxacino, Marbofloxacino, Cefovecin — específico para cães e gatos.
EUVSEC3 / EUVSEC2	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Vigilância EU — Salmonella/E. coli e ESBL. Para programas de monitoramento de resistência em saúde pública e laboratórios de referência.



Produtos

O portfólio de produtos da Alpha Soluções em Saúde abrange reagentes, controles, meios de cultura, materiais de consumo, vidraria e equipamentos de apoio diagnóstico, atendendo às necessidades das diferentes áreas da saúde e pesquisa. Os produtos são organizados por área de atuação para facilitar a identificação das melhores soluções para cada segmento.



LABORATÓRIO CLÍNICO

O segmento de laboratório clínico é o core business da Alpha. Nossa linha para laboratórios abrange reagentes de alta especificidade analítica, controles certificados, meios de cultura, sistemas de coleta e materiais de consumo para todas as especialidades laboratoriais.

BIOQUÍMICA CLÍNICA

Reagentes para determinação fotométrica e cinética de analitos séricos, plasmáticos e urinários. Compatíveis com analisadores BioSystems® e outras marcas (*sistema Open Reagent*).

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Reagentes Bioquímica Geral	BioSystems	Frascos 100mL / 500mL / 1L / Kit	Glicose, Ureia, Creatinina, Ácido Úrico, Colesterol Total, HDL, LDL, Triglicerídeos. Alta estabilidade a bordo e calibração simplificada.
Reagentes Enzimáticos	BioSystems	Frascos 100mL / 500mL / Kit	ALT, AST, Fosfatase Alcalina, GGT, LDH, CK, CK-MB, Amilase, Lipase. Métodos IFCC/DGKL para máxima comparabilidade entre laboratórios.
Proteínas Especiais	BioSystems	Frascos / Kit reagente	Albumina, Proteínas Totais, PCR (proteína C-reativa), Ferritina, Transferrina. Métodos colorimétricos e turbidimétricos de alta sensibilidade.
Eletrólitos (ISE)	BioSystems	Solução ISE / Eletrodo	Sódio, Potássio, Cloreto — medição por eletrodo íon seletivo. Para uso com módulo ISE do BA-400.
Calibradores Multiparamétricos	BioSystems	Ampolas liofilizadas / Kit	Calibrador sérico multianalito rastreável a padrões internacionais NIST/IRMM. Garante confiabilidade de toda a rotina bioquímica.
Controles Bioquímica Normal/Patológico	BioSystems	Ampolas liofilizadas Nível I, II	Controles de qualidade com valores alvo certificados para todos os níveis de concentração. Essenciais para Programas de Controle de Qualidade Interno (CQI).

HEMATOLOGIA E COAGULAÇÃO



Reagentes, controles e consumíveis para contagem hematológica, hemoglobina, tipagem sanguínea e testes de hemostasia. Cobrem a rotina completa do laboratório de hematologia.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Reagentes Coagulação (TP, TTPA, Fibrinogênio)	BioSystems (COAX)	Frascos liofilizados / Kit	Para uso no COAX BioSystems. Tempo de Protrombina/INR, TTPA e Fibrinogênio com alta sensibilidade para monitoramento de anticoagulação
Controles Hematológicos	Cismex	Frascos Nível I, II, III	Controles certificados para hemogramas e coagulação. Valores atribuídos para todos os parâmetros – CBC, leucograma diferencial e plaquetas.
Soluções para Hematologia (Diluyente, Lisante)	CRAL / KASVI	Galões 20L / 5L / Frascos 1L	Soluções de diluição e lise de hemácias para contadores hematológicos automáticos. Compatíveis com as principais marcas de equipamentos.
Tubos EDTA Hematologia	Cral/Biocon/ Labor Import/ FirstLab	Caixa 100 unidades / 200 unidades	Tubos a vácuo com EDTA K2 ou K3 para coleta de sangue total para hemograma. Garantem estabilidade da amostra por até 24h a 4°C.
Tubos Citrato (Coagulação)	Cral/Biocon/ Labor Import/ FirstLab	Caixa 100 unidades	Tubos citratados (3,2% ou 3,8%) para coleta de sangue em proporção 9:1 para exames de coagulação. Fundo azul, com bico de segurança.
Hemoglobina Glicada (HbA1c)	BioSystems	Kit diagnóstico	Determinação de HbA1c por método turbidimétrico ou HPLC para monitoramento de diabetes mellitus. Rastreável ao IFCC e NGSP.
Tipagem ABO/Rh – Antissoros	ImunoScan	Frascos 10mL / 5mL	Antissoros Anti-A, Anti-B, Anti-AB e Anti-D para tipagem sanguínea manual ou em cartão gel. Alta especificidade e reatividade.
Lâminas para Esfregaço	KASVI / CRAL	Caixa 100 unidades	Lâminas de vidro borossilicato para preparação de esfregaços sanguíneos, citologia e análise microscópica. Borda fosca para identificação.

MICROBIOLOGIA LABORATORIAL



Meios de cultura, discos de antibióticos, placas AST Sensititre™, reagentes de identificação e kits diagnósticos para microbiologia clínica. Portfólio completo para diagnóstico microbiológico de qualidade.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Meios de Cultura Prontos (placas)	Thermo Fisher (Oxoid)	Caixa 20 placas / 10 placas	Ágar MacConkey, Ágar Sangue, Ágar CLED, Ágar Mueller-Hinton, Ágar Sabouraud, Ágar Chocolate. Padrão CLSI/EUCAST para isolamento e antibiograma.
Meios de Cultura Desidratados	Thermo Fisher (Oxoid)	Potes 500g / 100g	Para preparo in situ de meios de cultura. Ampla linha incluindo meios seletivos, enriquecidos e cromogênicos para isolamento de patógenos específicos.
Discos de Antibióticos (Kirby-Bauer)	Thermo Fisher (Oxoid)	Dispensers 50 discos / Caixa	Discos de papel impregnados com concentrações padronizadas de antimicrobianos para teste de difusão em disco. Aprovados CLSI e EUCAST.
Placas MIC Sensititre – Linha Humana	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Painéis completos para Gram-negativos, Gram-positivos e fungos. Resultados de CIM verdadeiros por microdiluição em caldo – padrão ouro CLSI/EUCAST
Caldo Mueller-Hinton (MHB)	Thermo Fisher (Sensititre)	Caixa 10 x 11mL / 100 x 5mL	Caldo padronizado para preparo do inóculo Sensititre. Formulação com TES buffer para máxima estabilidade do pH durante a incubação.
Meios de Cultura Prontos	NewProv / Probac	Caixa 20 placas	Meios básicos para rotina microbiológica: MacConkey, Ágar Sangue, CLED, Ágar Simples. Boa relação custo-benefício para laboratórios de menor complexidade.
Meios Cromogênicos	Thermo Fisher (Oxoid) / KASVI	Caixa 20 placas / Potes	CHROMagar para identificação direta por coloração diferencial: E. coli, Candida, Staphylococcus, MRSA. Reduz tempo de identificação em até 50%.
Kit Identificação Enterobactérias (API)	NewProv	Kit 10 testes	Sistemas bioquímicos convencionais para identificação de enterobactérias, bactérias não-fermentadoras, estafilococos e estreptococos.
Tiras de Urease, Indol, Oxidase	NewProv	Frascos 100 tiras / Reagente	Testes presuntivos para identificação bacteriana rápida: urease, indol, oxidase, catalase e coagulase. Para triagem inicial de isolados.
Culti-Loops (Controles para Microbiologia)	Thermo Fisher (Sensititre)	Embalagem 5 loops	Culturas ATCC certificadas em loop gel-estabilizado para QC microbiológico. Prontas para uso – apenas abrir, aplicar no ágar e incubar. Rastreáveis a CLSI/EUCAST.

IMUNOLOGIA E SOROLOGIA

Kits de ELISA, testes rápidos e reagentes sorológicos para diagnóstico de doenças infecciosas, autoimunes e triagem laboratorial.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Kits ELISA (linha completa)	Biocon / Medtest	Kit 96 testes / 192 testes	Sorologias: HIV, Hepatites A, B e C, Sífilis, Toxoplasmose, Rubéola, CMV, Chagas, Dengue. Alta sensibilidade e especificidade com validação ANVISA.
Testes Rápidos Imunocromato gráficos	BioSystems	Caixa 20 / 40 testes	Teste de aglutinação com látex para PCR qualitativa e semi-quantitativa. Rápido, simples e sensível para triagem de processos inflamatórios.
PCR (Proteína C-Reativa) Látex	BioSystems	Frascos / Kit látex	Teste de aglutinação com látex para PCR qualitativa e semi-quantitativa. Rápido, simples e sensível para triagem de processos inflamatórios.
Fator Reumatoide Látex	BioSystems	Frascos / Kit látex	Determinação de Fator Reumatoide por aglutinação passiva de látex. Para triagem de artrite reumatoide e outras doenças autoimunes.
ASLO, VDRL, Anti-HIV	BioSystem / WAMA / Biocon	Kit 100 testes / frascos	Testes sorológicos de triagem validados pela ANVISA. Metodologia de aglutinação e floculação para diagnóstico de sífilis, infecções estreptocócicas e HIV.
Urina Gravidez (bhCG)	Biocon / MedTest / ECO	Caixa 25 testes / Kit	Teste imunocromatográfico para detecção qualitativa de bhCG em urina. Sensibilidade de 20-25 mUI/mL para diagnóstico precoce de gestação.
Plaquetas de Reação Sorológica	CRAL / KASVI / PERFECTA	Unidade / Caixa	Placas de Kline, lâminas de vidro escavadas e materiais de suporte para realização de testes sorológicos clássicos (VDRL, Machado-Guerreiro).

UROANÁLISE E PARASITOLOGIA



Reagentes, tiras reagentes e consumíveis para análise de urina e exames parasitológicos.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Tiras Reagentes para Urina	WAMA / BIOCON	Frascos 100 tiras / 50 tiras	Análise de 10-12 parâmetros urinários: glicose, proteína, bilirrubina, urobilinogênio, cetonas, pH, densidade, hemácias, nitritos, leucócitos. Compatível com leitores automáticos.
Tubos Cônicos para Urinálise	KASVI / CRAL / Perfecta	Caixa 100 unidades	Tubos de centrifugação cônicos graduados para sedimento urinário. Material transparente de alta clareza óptica. Com escala em 0,5mL até 15mL.
Lutz-Hoffman (MIF) – Parasitologia	NewProv	Kit completo	Solução MIF (Merthiolate-Iodo-Formol) para concentração e preservação de parasitos intestinais em fezes. Método de referência em parasitologia clínica.
Kit Coproparasitológico	Coproplus / Katu-Katz	Kit 50 exames	Coletores individuais, solução conservante e corante para exame parasitológico de fezes (EPF). Atende RDC ANVISA para exames de fezes.
Câmaras de Contagem (Neubauer)	KASVI / CRAL	Unidade	Câmara de Neubauer improved para contagem de células em microscopia óptica. Vidro óptico calibrado. Para uroanálise de sedimento e contagens celulares.

MATERIAIS DE CONSUMO E VIDRARIA LABORATORIAL



Materiais de consumo essenciais para a rotina laboratorial, incluindo vidraria certificada, plásticos de consumo, reagentes auxiliares e equipamentos de proteção individual.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Tubos a Vácuo (linha completa)	CRAL / BIOCON / FirstLab	Caixa 100 unidades	Tubos EDTA (roxo/lavanda), Citrato (azul), SST Gel (amarelo/dourado), Fluoreto (cinza), Seco (vermelho). Compatíveis com os principais sistemas de coleta a vácuo.
Agulhas e Suportes para Vacutainer	KASVI / CRAL / Perfecta	Caixa 100 unidades	Agulhas multi-amostra e suportes (holders) para coleta a vácuo. Agulha biselada de aço inox. Calibres 21G, 22G, 23G disponíveis.
Microtubos Eppendorf 1,5mL / 2mL	KASVI / CRAL / PERFECTA	Pacote 500 / 1000 unidades	Microtubos de polipropileno para centrifugação, armazenamento e transporte de amostras. Com tampa de pressão hermética. Autoclaváveis.
Ponteiras para Micropipeta	KASVI / CRAL / PERFECTA	Rack 96 / Bolsa 1000 unidades	Ponteiras em polipropileno puro para pipetas de 10µL, 200µL e 1000µL. Com filtro e sem filtro. Autoclaváveis, livres de DNase/RNase.
Placas de Petri	KASVI / CRAL / PERFECTA	Pacote 25 unidades / Caixa 500	Placas de poliestireno para microbiologia. 90mm x 15mm, com frisos anti-deslizamento. Estéreis por radiação gama. Para cultura bacteriana e fúngica.
Vidraria de Laboratório (linha completa)	LaborGlass / RoniAlzi	Unidade / Conjunto	Béqueres, Erlenmeyers, Provetas, Balões Volumétricos, Bureta, Pipetas Grad., Tubos de Ensaio em borossilicato tipo 1. Certificação ISO e rastreabilidade.

MATERIAIS DE CONSUMO E VIDRARIA LABORATORIAL



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Corantes (Gram, Ziehl-Neelsen, Giemsa)	Newprov / Dinâmica	Frascos 100mL / 500mL / Kit	Corantes para microbiologia e hematologia. Kit Gram completo (Cristal Violeta, Lugol, Fucsina), Kit Ziehl-Neelsen para BAAR, Giemsa para parasitologia.
Luvas de Procedimento (Nitrila / Látex)	Medix / CRAL	Caixa 100 pares	EPIs essenciais para segurança laboratorial. Luvas de nitrila (sem látex) e látex em tamanhos P, M, G. Conformidade ANVISA/INMETRO.
Lançetas de Segurança	Medix / CRAL / Perfecta	Caixa 100 unidades	Lançetas retráteis de segurança para punção capilar (dedo, calcanhar neonatal). Proteção automática após uso para evitar acidentes biológicos.
pH-metro e Soluções Tampão	Hanna Instruments	Equipamento + Soluções	pH-metros de bancada e portáteis para controle de qualidade de meios de cultura, reagentes e soluções laboratoriais. Soluções tampão 4.01, 7.01 e 10.01 certificadas.

MATERIAIS PARA COLPOCITOLOGIA (GINECOLOGIA/CITOLOGIA)



Coleta de Papanicolaou: insumos de alta qualidade para preservação celular, ergonomia profissional e conforto à paciente.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Kit Papanicolaou Básico	Kolplast / CRAL	Caixa com 100 ou 500 unidades	Kit completo com escova cervical (cerdas de nylon de 2 cm em formato levemente cônico, haste plástica, 18 cm de comprimento total), espátula de Ayre em madeira (19 cm) e caixa porta-lâminas com lâmina de vidro com parte fosca para identificação. Reúne todos os itens da coleta em embalagem única, agilizando a rotina e padronizando o procedimento.
Kit Auxiliar para Papanicolaou	Kolplast / CRAL	Disponível estéril e não estéril; embalagens de 200 unidades	Composto por escova cervical (cerdas de nylon de 20 mm, haste plástica de 160 mm) e espátula de Ayre em madeira (190 mm). Solução prática e econômica para coleta de material endocervical, ectocervical e de fundo de saco vaginal, com a opção estéril para maior segurança microbiológica.
Kit Coleta CellPreserv (citologia em meio líquido)	Kolplast / CRAL	Versões com e sem espêculo; embalagem individual	Contém solução fixadora, escova cervical com ponta protegida (em silicone) e espátula plástica. Indicado para citologia em meio líquido, possibilita diversos exames moleculares a partir de uma única coleta e é compatível com diferentes metodologias. Fabricação nacional
Kit Citologia I Estéril (com espátula de Ayre em madeira)	Cralplast / CRAL	Embalagem grau cirúrgico, estéril por radiação ionizante; caixa com 100 unidades	Composto por escova cervical em polipropileno/nylon e espátula de Ayre em madeira. Esterilizado por radiação ionizante com embalagem grau cirúrgico, oferecendo segurança e bom custo-benefício para a coleta citológica oncótica. Uso único.



HOSPITAL

No ambiente hospitalar, o diagnóstico microbiológico rápido e preciso é determinante para o controle de infecções relacionadas à assistência à saúde (IRAS) e para o sucesso dos Programas de Stewardship Antimicrobiano. A Alpha oferece soluções integradas para laboratórios hospitalares, farmácias hospitalares e Comissões de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH).

DESCARTÁVEIS HOSPITALARES

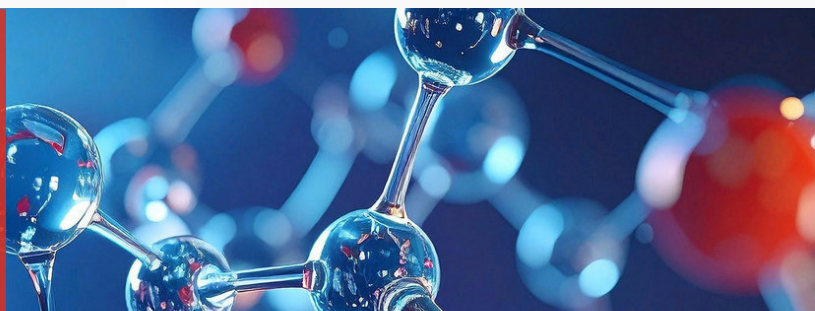
Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Aventais Cirúrgicos	Medix / Anadona	Embalagem individual em envelope de papel grau cirúrgico (pouch). Tamanhos M, G e GG. Gramaturas Leve (40g/m²), Médio (50g/m²) e Pesado (60g/m²). Estéril ou não estéril.	Polipropileno SSMMMS hipoalergênico com barreira microbiana, alta repelência a fluidos e fechamento ajustável com velcro. Versão laminada PE+PP disponível para procedimentos com alto volume de efluentes.
Campos Cirúrgicos	Medix / Anadona	Pouch individual asséptico de papel grau cirúrgico. PP SSMMMS ou PE laminado. Versões: simples, fenestrado (5, 7 ou 10 cm), com ou sem reforço, bag e fita hipoalergênica.	Campo estéril de uso único com barreira microbiana eficaz. Antideslizante, maleável e anti-reflexível. Configurações para todas as especialidades cirúrgicas. Esterilidade garantida por até 48 meses.
Capotes	Esterili-Med	Pouch individual de papel grau cirúrgico. Laminado PE + PP SSMMMS 48g/m². Tamanhos G e GG. Estéril ou não estéril.	Impermeabilidade total (face PE) com absorção superficial (face PP). Barreira microbiana, resistência a fluidos, atóxico e não propaga chamas. Indicado para procedimentos com alto volume de efluentes.
Luvas Estéreis Cirúrgicas	Medix / Supermax / Cral	Pouch individual ou caixa com 50 pares. Látex ou nitrila sem pó. Tamanhos 6,0 a 8,5.	Luva cirúrgica estéril de uso único com alto toque tátil. Textura nas pontas para precisão cirúrgica. Modelos com indicador de perfuração. Aprovação ANVISA e conformidade ABNT NBR ISO 10282.
Agulhas	Grupo Stra / Nipro	Caixa com 100 unidades. Aço inox AISI 304, bisel trifacetado. Calibres 13G a 27G, comprimentos 13 a 40 mm. Tampa codificada por cor.	Agulha hipodérmica estéril descartável para uso IM, SC e IV. Bisel trifacetado para mínima resistência à penetração. Esterilizada por óxido de etileno. Registro ANVISA e rastreabilidade de lote inclusos.
Fitas	Missner	Fitas de Silicone Hipoalérgicas. Tamanhos de 2,5cm x 1,5m e 5cm x 4,5m. Composta por não-tecido com fibras de látex natural. Caixa com 24 unidades.	Fita de silicone hipoalergênica para fixação de curativos e dispositivos leves, indicada para todos os pacientes, especialmente peles frágeis (neonatos e idosos). Auxilia na redução de cicatrizes hipertróficas e queloides.

MATERIAIS DE CONSUMO HOSPITALAR



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Tubos a Vácuo Hospitalar	FirstLab / CRAL / Labor Import	Caixa 100 unidades	Linha completa de tubos para coleta hospitalar: EDTA, citrato, gel separador, fluoreto. Alta compatibilidade com sistemas de coleta a vácuo.
Cateteres e Swabs para Hemocultura	KASVI / Medix	Unidades / Caixa	Swabs para coleta de material de sítios infecciosos hospitalares. Com meio de transporte para manutenção da viabilidade de microrganismos anaeróbios e aeróbios.
Soluções Fixadoras e Preservantes	CRAL / Dinâmica	Frascos 100mL / 500mL / 1L	Formol tamponado, glutaraldeído, álcool isopropílico 70% e preservantes para histologia e coleta de material biológico hospitalar com segurança.
Luvras Estéreis Cirúrgicas	Medix / Hoffman	Par / Caixa	Luvras de látex e nitrila estéreis para procedimentos cirúrgicos e invasivos. Aprovação ANVISA/INMETRO. Disponíveis em vários tamanhos com indicador de perfuração.

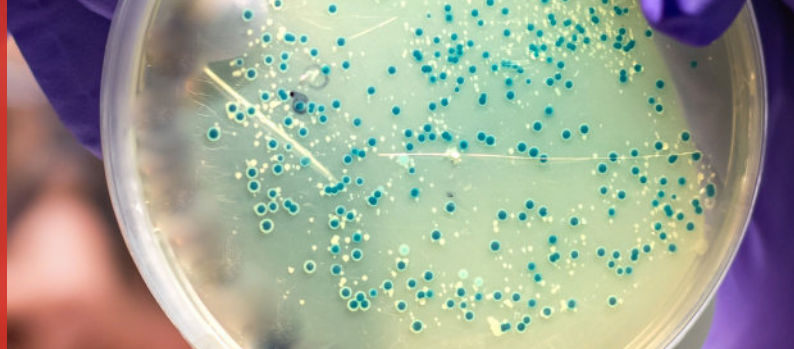
BIOQUÍMICA E DIAGNÓSTICO HOSPITALAR



Reagentes e controles de qualidade para laboratórios hospitalares de bioquímica, incluindo marcadores cardíacos e exames de urgência

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Marcadores Cardíacos (CK-MB, Troponina, BNP)	Biocon / BioSystems	Kit / Frascos	Para diagnóstico de síndrome coronariana aguda. Troponina I/T de alta sensibilidade para protocolos de rule-in/rule-out de IAM em unidades de emergência.
Proteína C-Reativa Ultrassensível (PCR-US)	BioSystems / Bioclin	Kit / Frascos	PCR de alta sensibilidade para estratificação de risco cardiovascular e monitoramento de sepse em UTI. Método nefelométrico ou turbidimétrico.
Lactato, Amônia, Gases Sanguíneos	Dinâmica / NEON	Kit / Reagente	Dosagem enzimática de lactato plasmático e amônia para monitoramento de estado metabólico em pacientes críticos internados em UTI.
Cultura de Urina (Sistema UTI)	NewProv	Caixa 20 placas / Frascos	Ágar CLED e Ágar MacConkey para cultura quantitativa de urina. Fundamental para diagnóstico de ITU hospitalar – infecção mais prevalente em UTI.
Hemoculturas – Meios Líquidos	Thermo Fisher (Oxoid)	Frascos para hemocultura	Caldos enriquecidos aeróbio e anaeróbio para hemocultura manual. Para isolamento de microrganismos causadores de bacteremia e fungemia em pacientes críticos.

MICROBIOLOGIA HOSPITALAR E CONTROLE DE IRAS



Sensititre™: precisão absoluta em susceptibilidade antimicrobiana e combate a superbactérias (MDROs).

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Placas MIC – MDROs (MRSA, VRE, KPC, ESBL)	Thermo Fisher (Sensititre)	Caixa 10 placas	Painéis específicos para detecção e tipagem de microrganismos multirresistentes. Inclui carbapenêmicos, colistina e novos antimicrobianos (Imipenem/Relebactam, Ceftazidima/Avibactam)
Meios para Triagem de MDROs	Thermo Fisher (Oxoid)	Caixa 20 placas / Potes	Meios cromogênicos para rastreamento rápido de MRSA, VRE, ESBL e KPC em amostras de vigilância hospitalar. Identificação presuntiva em 18-24h.
Caldos de Enriquecimento (BHI, TSB)	Thermo Fisher (Oxoid) / KASVI	Potes 500g / Frascos	Brain-Heart Infusion Broth e Tryptic Soy Broth para enriquecimento de amostras ambientais e de swabs de superfície para vigilância de MDROs em UTI.
Swabs de Vigilância Epidemiológica	KASVI / CRAL / PERFECTA / GLOBAL	Unidades / Caixa 100	Swabs com meio de transporte Stuart ou carvão ativado para coleta de swabs nasais, axilares, perineais e de feridas para vigilância de MRSA e MDROs.
Discos de Antibióticos – Antibiograma	Thermo Fisher (Oxoid) / CEFAR	Dispensers 50 discos	Mais de 100 antimicrobianos disponíveis em discos de difusão. Concentrações padronizadas CLSI/EUCAST. Embalagem com dessecante para máxima estabilidade.
Culti-Loops – Controles ATCC Microbiologia	Thermo Fisher (Sensititre)	Embalagem 5 loops	Cepas ATCC para controle de qualidade diário do sistema microbiológico hospitalar. Inclui MRSA, E. coli ESBL, Klebsiella KPC, Enterococcus VanB.
SWIN Software – Módulo Epidemiologia	Thermo Fisher (Sensititre)	Licença de software	Geração de antibiogramas cumulativos hospitalares, mapas de resistência por setor/UTI e relatórios para CCIH. Suporte ao Stewardship Antimicrobiano.



VETERINÁRIA

A Alpha atende clínicas veterinárias, laboratórios de diagnóstico veterinário, frigoríficos (com interesse em saúde animal) e centros de pesquisa em saúde animal. Nosso portfólio veterinário combina soluções diagnósticas da BioSystems e Thermo Fisher com reagentes e consumíveis de fabricantes nacionais.

BIOQUÍMICA VETERINÁRIA



Reagentes bioquímicos validados para soro e plasma de diferentes espécies animais: cão, gato, bovinos, equinos, aves e outros.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Reagentes Bioquímica Geral Veterinária	BioSystems / Bioclin	Frascos / Kit	Glicose, Ureia, Creatinina, ALT, AST, Fosfatase Alcalina, Colesterol para soro animal. Validados em matrizes veterinárias, com valores de referência por espécie.
Proteínas Especiais Veterinárias	BioSystems / Bioclin	Frascos / Kit	Albumina, Proteínas Totais, Globulinas, Fibrinogênio – fundamentais para diagnóstico de hepatopatias, nefropatias e estados inflamatórios em animais.
Controles Bioquímica Veterinária	BioSystems	Ampolas liofilizadas	Controles de qualidade com pool sérico animal. Garante a validade analítica dos resultados em laboratórios veterinários que praticam CQI/CQE.
Kits Hormonais Veterinários	Imunoscan	Kit ELISA 96 testes	Progesterona, Estradiol, Testosterona para monitoramento reprodutivo em bovinos, equinos e animais de companhia. Metodologia ELISA certificada.
Eletrólitos Veterinários	BioSystems / Dinâmica	Frascos / Eletrodo ISE	Sódio, Potássio, Cloreto e Cálcio ionizado – críticos para monitoramento de equilíbrio ácido-base e eletrólitos em bovinos leiteiros e animais críticos.

MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA



Microbiologia veterinária: meios, reagentes e placas Sensititre™ para diagnóstico bovino e pequenos animais.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Placas MIC Sensititre Veterinárias (COMPGN1F, COMPGP1F)	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	AST para animais de companhia (cão e gato) – Gram-negativos e Gram-positivos. Inclui Pradofloxacino, Marbofloxacino, Cefovecin e Enrofloxacin para conformidade VET CLSI.
Placas MIC Bovino/Suíno (BOPO6F, BOPO7F)	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	AST para isolados de bovinos e suínos. Inclui Florfenicol, Tulathromicina, Tildipirosin, Gamitromicina e outros antimicrobianos veterinários essenciais.
Placa AST Equinos (EQUIN2F)	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Painel específico para equinos com antimicrobianos utilizados em medicina de cavalos. Inclui Enrofloxacin, Rifampicina, Trimetoprim/Sulfametoxazol.
Meios para Mastite Bovina	Thermo Fisher (Oxoid) / KASVI	Placas 20 unidades / Potes	Ágar Sangue de ovino, Ágar Edwards modificado e Ágar Esculina para isolamento e diferenciação de patógenos causadores de mastite bovina (Staph., Strep., E. coli).
California Mastitis Test (CMT)	Bioclin / Prolab	Frascos 500mL / 1L	Reagente detergente para diagnóstico de campo de mastite subclínica em bovinos. Rápido, prático e altamente sensível – resultado em menos de 2 minutos na ordenha.

MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Ágar McConkey Veterinário	Thermo Fisher (Oxoid) / KASVI	Potes 500g / Placas prontas	Seletivo para enterobactérias de origem animal. Utilizado no diagnóstico de infecções gastrintestinais em aves, suínos e bovinos.
Discos de Antibióticos Veterinários	Thermo Fisher (Oxoid)	Dispensers 50 discos	Discos com antimicrobianos de uso veterinário: Enrofloxacino, Florfenicol, Oxitetraciclina, Tilmicosina. Para antibiograma conforme VET CLSI.
Swabs para Coleta Veterinária	KASVI / CRAL	Unidades / Caixa 100	Swabs estéreis com meio de transporte para coleta de amostras veterinárias: ouvido, pele, feridas, vagina e trato respiratório.

HEMATOLOGIA VETERINÁRIA



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Reagentes Hematologia Veterinária	Bioclin / Medix	Frascos / Kit	Solução de Türk para leucometria, soluções para contagem de plaquetas e eritrócitos em câmara de Neubauer. Para microscopia manual em laboratórios veterinários
Tubos EDTA Veterinário	KASVI / CRAL	Caixa 100 unidades	Tubos de coleta com EDTA K2 para hemograma veterinário. Disponíveis em diferentes volumes para adaptação ao tamanho e espécie animal.
Lâminas para Esfregaço Sanguíneo	KASVI / Qualividros	Caixa 100 unidades	Lâminas de vidro borossilicato para esfregaço sanguíneo e cytologia veterinária. Borda fosca para identificação com lápis dermatográfico.

MATERIAIS DE CONSUMO VETERINÁRIO



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Frascos Coletores Veterinários	FirstLab/Cral	Caixa 100 unidades	Coletores universais estéreis para urina, fezes e outros materiais biológicos animais. Com e sem conservante. Tampa rosqueável com vedação hermética.
Luvas de Procedimento (Nitrila)	Medix / Hoffman	Caixa 100 unidades	Luvas de nitrila sem látex para procedimentos veterinários. Resistentes a solventes e desinfetantes. Tamanhos P, M, G, GG



INDÚSTRIA

A Alpha atende a indústria alimentícia, farmacêutica, cosmética, de bebidas e controle ambiental com soluções de microbiologia industrial, controle de qualidade de processos e análise de água. Nossos produtos seguem os referenciais técnicos das portarias MAPA, RDCs ANVISA e métodos ISO.

MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL E CONTROLE DE QUALIDADE



Soluções em microbiologia e controle de qualidade industrial em conformidade com normas MAPA, ANVISA e ISO.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Meios de Cultura p/ Alimentos (APCB, PCA, VRBA)	Thermo Fisher (Oxoid)	Potes 500g / 100g	Ágar de Contagem em Placa (PCA/APCB), VRBA para Enterobactérias, DE Man Rogosa Sharpe (MRS) para Lactobacillus. Métodos APHA/ABNT para análise microbiológica de alimentos.
Meios Seletivos (EC Broth, XLD, BGBL)	Thermo Fisher (Oxoid)	Potes 500g	Para detecção de E. coli, Salmonella spp., coliformes fecais em alimentos, água e ambiente industrial. Conformidade com métodos ISO 4831, ISO 6888, ISO 6579.
Meios para Fungos e Leveduras	Thermo Fisher (Oxoid)	Potes 500g / Placas 20un	Ágar Sabouraud Dextrose, DRBC (Dichloran Rose Bengal Chloramphenicol) para contagem de fungos e leveduras em alimentos, bebidas e cosméticos.
Placas Petrifilm (3M) / Chromocult	Sigma-Aldrich	Embalagem 50 / Caixa 100	Meios de cultura em película prontos para uso – contagem de aeróbios, coliformes, E. coli, bolores e leveduras. Alta praticidade para linha de produção.
Reagentes para Controle de Limpeza CIP	Hanna Instruments / Dinâmica	Frascos / Kits	Soluções para verificação de eficiência de higienização industrial. Inclui reagentes para detecção de resíduos de detergente, sanitizante e ATP bioluminescente.
Kits ATP Bioluminescência	Thermo Fisher / Sigma-Aldrich	Kit swabs + luminômetro	Sistema rápido para avaliação da higiene de superfícies e equipamentos industriais. Resultado em 15 segundos – indispensável para auditorias de qualidade alimentar.

ANÁLISE DE ÁGUA E MEIO AMBIENTE



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Meios para Coliformes e E. coli em Água	Thermo Fisher (Oxoid)	Potes 500g / Kits	LAURYL Sulfate Broth, EC Medium com MUG, Ágar M-FC para análise microbiológica de águas de abastecimento, residuais e de recreação. Métodos ABNT/Standard Methods.
Membranas Filtrantes para Microbiologia de Água	KASVI / Newprov	Caixas 100 unidades	Membranas filtrantes 0,45µm para filtração de água e contagem de bactérias em placas. Compatíveis com unidades de filtração por membrana.
pH-metros e Condutivímetros	Hanna Instruments	Equipamento + Eletrodo	pH-metros, condutivímetros, oxímetros e turbidímetros de bancada e portáteis para análise físico-química de água. Eletrodos de reposição disponíveis.
Reagentes para Análise de Água (Cloro, DQO, DBO)	Hanna Instruments / Dinâmica	Kit / Frascos	Kits colorimétricos e eletrométricos para determinação de cloro livre/total, DBO, DQO, nitrato, nitrito, amônia e outros parâmetros de controle ambiental.

VIDRARIA E REAGENTES INDUSTRIAIS



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Vidraria Volumétrica Certificada	RoniAlzi / LaborGlass / PERFECTA / CRAL	Unidade	Balões volumétricos, pipetas graduadas, buretas e provetas com certificado de calibração ISO 1042. Para preparação precisa de soluções em laboratórios industriais.
Reagentes P.A. (Ácidos, Bases, Solventes)	Dinâmica Química / NEON / EXÔDO	Frascos 1L / 2,5L / 5L	Reagentes grau analítico (PA): ácido clorídrico, ácido sulfúrico, hidróxido de sódio, etanol, metanol, acetona. Para análises físico-químicas de controle de qualidade industrial.
Soluções Padrão Certificadas	Dinâmica / NEON / Hanna	Ampolas / Frascos	Soluções de referência para calibração de pH-metros, condutivímetros e outros equipamentos de medição. Rastreabilidade ao INMETRO/NIST.



PESQUISA CIENTÍFICA

A Alpha atende universidades, institutos de pesquisa, laboratórios acadêmicos e centros de pesquisa e desenvolvimento com uma linha completa de reagentes, meios de cultura, consumíveis e equipamentos para pesquisa científica em microbiologia, bioquímica e biologia molecular.

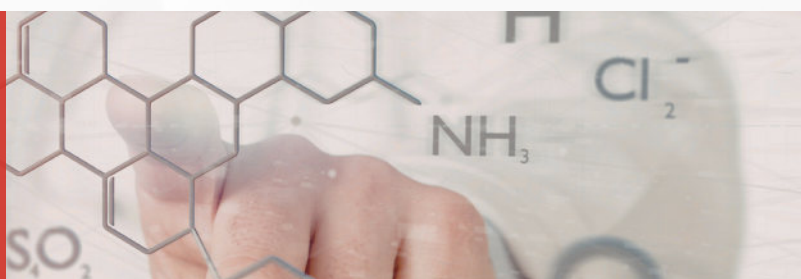
MICROBIOLOGIA DE PESQUISA



Incluindo produtos para vigilância de resistência antimicrobiana, estudos de epidemiologia molecular e desenvolvimento de novos protocolos de diagnóstico.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Placas MIC Sensititre RUO (Pesquisa)	Thermo Fisher	Caixa 10 placas	Versões Research Use Only (GNX2F, GNX3F, MYCOTB, CAMPY2) para estudos de vigilância de resistência, epidemiologia e validação de métodos. Maior amplitude de diluição.
Placas Vigilância (EUVSEC, NARMS, APAJ)	Thermo Fisher (Sensititre)	Caixa 10 placas	Painéis para programas de monitoramento AMR: EUVSEC3 (UE), CMV5AGNF (NARMS-EUA), ASSECAF (APAJ). Para estudos de vigilância epidemiológica de resistência.
Meios de Cultura Especiais (anaerobes, Mycobacteria)	Thermo Fisher (Oxoid)	Potes / Frascos	Ágar Brucella suplementado, Middlebrook 7H9 com OADC, Suplemented Brucella Broth para cultivo de anaeróbios estritos e micobactérias em pesquisa.
Meios Seletivos Cromogênicos Especiais	Thermo Fisher (Oxoid)	Potes 100g / 500g	Meios de alta seletividade para isolamento de organismos específicos em amostras complexas: CHROMagar MRSA, CHROMagar VRE, ágar para Listeria, Campylobacter.
Discos de Antibióticos – Painel de Pesquisa	Thermo Fisher (Oxoid)	Dispensers 50 discos	Discos com antimicrobianos de última geração para pesquisa: Ceftazidima/Avibactam, Ceftolozana/Tazobactam, Colistina, Imipenem/Relebactam. Para estudos de novos tratamentos.

BIOQUÍMICA E BIOLOGIA MOLECULAR



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Reagentes para Bioquímica Analítica	Dinâmica / CRAL	Frascos PA / Kit	Reagentes de alta pureza para determinações bioquímicas em pesquisa: substratos enzimáticos, cofatores, tampões biológicos (Tris, PBS, MOPS). Grau analítico e ultrapuro.
Soluções Tampão para Biologia Molecular	KASVI / Newprov / CRAL	Frascos 250mL / 1L	PBS 10x, TBE, TAE, TE buffer – soluções prontas ou concentradas para eletroforese, PCR e técnicas moleculares. Livres de nucleases.
Agar Agarose para Eletroforese	KASVI / Newprov	Potes 100g / 500g	Agarose de baixo e ultra-baixo ponto de fusão para eletroforese de DNA/RNA e proteínas. Alta resolução de bandas, baixo fundo de fluorescência.
Corantes para Gel (Brometo de Etídio, GelRed)	KASVI / Newprov / CRAL	Frascos / Solução	Corantes fluorescentes para visualização de ácidos nucleicos em gel de agarose. GelRed como alternativa segura ao brometo de etídio (menor toxicidade)

MATERIAIS DE CONSUMO PARA PESQUISA



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Tubos PCR (0,2mL) e Tiras de 8 Poços	KASVI / PERFECTA	Pacote 250 / 1000 unidades	Tubos de PCR de 0,2mL de baixa retenção (LoBind), transparentes ou brancos. Com tampas planas ou abauladas. Para PCR, qPCR e armazenamento de amostras.
Ponteiras com Filtro (Aerosol-Barrier)	KASVI / CRAL	Rack 96 / Caixa 960	Ponteiras com filtro de barreira para prevenir contaminação por aerossóis em técnicas moleculares. Livres de DNase, RNase e pirogênicos. Para 10µL, 200µL e 1000µL.
Placas de 96 Poços para PCR	KASVI	Pacote 25 unidades / 50 unidades	Placas de 96 poços de polipropileno para PCR em termociclador. Skirted, semi-skirted e non-skirted. Compatíveis com ABI, Bio-Rad, Roche e outros sistemas.
Microtubos e Criotubos para Bioarmazenamento	KASVI / CRAL / AXYGEN / CORNING	Caixa 100 / 500 unidades	Criotubos de 1,8mL e 2mL para armazenamento de amostras a -80°C e nitrogênio líquido. Material resistente a baixas temperaturas com código de cor para organização.
Membranas de Nitrocelulose e PVDF	KASVI	Folhas / Rolos	Para Western Blot e Southern/Northern Blot. Membranas de nitrocelulose (0,2µm e 0,45µm) e PVDF com excelente capacidade de ligação de proteínas
Kits de Extração DNA/RNA	KASVI	Kit 50 / 100 preparações	Kits de coluna de sílica para extração de DNA genômico, plasmidial e RNA total de bactérias, fungos, células animais e tecidos. Alto rendimento e pureza (A260/A280 >1,8).



SERVIÇOS ESPECIALIZADOS

Além do fornecimento de produtos, a Alpha Soluções em Saúde oferece um portfólio completo de serviços especializados que garantem o máximo aproveitamento dos equipamentos e sistemas adquiridos, com suporte técnico contínuo, treinamento e consultoria especializada.



ASSESSORIA CIENTÍFICA

O Assessor Científico da Alpha é o profissional de interface entre o cliente e o portfólio técnico da empresa. Sua atuação garante que equipamentos e reagentes sejam utilizados com máxima eficiência, segurança e conformidade regulatória.

QUADRO DE SERVIÇOS — ASSESSORIA CIENTÍFICA

#	TIPO DE SERVIÇO	MODALIDADE	DESCRIÇÃO RESUMIDA	VALOR MÉDIO ESTIMADO PARA VALIDAÇÃO
1.1	Treinamento Técnico em Reagentes e Métodos	Remoto / Presencial	Capacitação da equipe do laboratório no uso correto de reagentes BioSystems e Thermo Fisher/OXOID: preparo, diluições, interferentes, valores de referência e interpretação de resultados.	R\$ (sob consulta) / turma (remoto) R\$ (sob consulta) / turma (presencial) Custos de deslocamento a combinar.
1.2	Consultoria em Implantação de Métodos Analíticos	Presencial	Apoio técnico na implantação de novas metodologias (bioquímica, microbiologia, imunologia, coagulação), incluindo validação conforme RDC ANVISA e SBAC.	R\$ (sob consulta) / evento Custos de deslocamento a combinar.
1.3	Assessoria em Controle de Qualidade Interno (CQI)	Remoto / Presencial	Análise de cartas de controle, definição de limites de aceitação, identificação de erros sistemáticos e aleatórios, suporte para acreditação (PALC, ISO 15189).	R\$ (sob consulta) / mês (retainer “detentor”) R\$ (sob consulta) / visita Custos de deslocamento a combinar.
1.4	Suporte Técnico Científico Pós-Venda	Remoto	Atendimento via WhatsApp/email/videochamada para dúvidas sobre reagentes, equipamentos e protocolos. Resolução de interferências, desvios de resultado e troubleshooting analítico.	R\$ (sob consulta)/ chamado avulso Ou incluso em contrato, ou isento para clientes com compras no mês anterior superior a R\$ 5.000,00
1.5	Visita de Relacionamento Técnico-Científico	Presencial	Visita estruturada ao laboratório para levantamento de necessidades, apresentação de novidades do portfólio e identificação de oportunidades de melhoria.	Isenta visita para clientes com compras no mês anterior superior a R\$ 5.000,00 Visita agendada e custos e deslocamento a combinar / R\$ (sob consulta).
1.6	Treinamento em Microbiologia Clínica (OXOID / Sensititre)	Remoto / Presencial	Capacitação em meios de cultura, interpretação de TSA, uso do Sensititre, leitura de placas OXOID, controles ATCC e boas práticas em microbiologia.	R\$ (sob consulta) / turma (remoto) R\$ (sob consulta) / turma (presencial) Custos de deslocamento a combinar.
1.7	Elaboração de POPs e Documentação Técnica	Remoto	Criação com redação ou revisão de Procedimentos Operacionais Padrão (POPs) para métodos analíticos praticados com produtos Alpha e/ou produtos dos concorrentes adequados às exigências do PALC, ISO 15189 ou ANVISA.	R\$ (sob consulta) / por POP Nota: Pacote completo dar desconto progressivo em cima da quantidade solicitada.
1.8	Suporte em Processos Licitatórios (Especificação Técnica)	Remoto	Apoio na elaboração de especificações técnicas de reagentes e equipamentos para editais de licitação de laboratórios que tenham interesse para fornecimento de serviços de bioquímica e hemato, alinhadas ao portfólio Alpha /BioSystems / Thermo Fisher “OXOID”.	R\$ (sob consulta) / por processo licitatório
1.9	Palestra / Webinar Científico	Remoto / Presencial	Apresentação técnico-científica sobre temas como resistência antimicrobiana, automação em bioquímica e controle de qualidade, para equipes de laboratórios, hospitais ou eventos.	Eventos Remotos R\$ (sob consulta) *. Eventos Presenciais R\$ (sob consulta) / dia Nota: “Dependendo do pacote de temas e dias necessários” Custos de deslocamento a combinar.



ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A Alpha Soluções em Saúde é a representante exclusiva da BioSystems para o Espírito Santo, sendo a única empresa autorizada a prestar suporte técnico original aos equipamentos da marca na região.

Os serviços de assistência técnica cobrem toda a linha de analisadores Biosystems, incluindo os modelos A15, A25, BA200, BA400 e COAX.

Também será previsto cobertura para novos equipamentos que entrem no parque / portfólio de serviços.

QUADRO DE SERVIÇOS — ASSISTÊNCIA TÉCNICA

#	TIPO DE SERVIÇO	MODALIDADE	DESCRIÇÃO RESUMIDA	VALOR MÉDIO ESTIMADO PARA VALIDAÇÃO
2.1	Instalação e Comissionamento de Equipamentos	Presencial	Instalação física, configuração de software, parametrização de métodos, verificação de desempenho inicial e entrega formal do equipamento ao cliente (A15, BA400, Multiskan FC etc.).	R\$ (sob consulta) / equipamento Custos de deslocamento a combinar.
2.2	Manutenção Preventiva (MP)	Presencial	Limpeza interna, verificação de bombas peristálticas, agulhas, filtros ópticos, selos, lubrificação de partes móveis e substituição de consumíveis de desgaste programado. Com relatório técnico.	R\$ (sob consulta) / visita Custos de deslocamento a combinar.
2.3	Manutenção Corretiva (MC)	Presencial	Diagnóstico, reparo e substituição de peças defeituosas em equipamentos BioSystems fora de garantia. Inclui relatório de serviço e garantia sobre os serviços executados.	R\$ (sob consulta) / hora técnica + peças necessárias Custos de deslocamento a combinar.
2.4	Contrato de Manutenção Anual (CMA)	Presencial + Remoto	Cobertura de MP (2x/ano) + atendimento corretivo prioritário com SLA definido + suporte remoto ilimitado. Valor calculado sobre o porte do equipamento e quantidade de unidades.	R\$ (sob consulta) / equipamento / ano Custos de deslocamento a combinar no presencial.
2.5	Suporte Remoto de Primeiro Nível (Troubleshooting)	Remoto	Diagnóstico assistido por videochamada, com orientação ao operador para resolução de alarmes, erros de comunicação, ajustes de parâmetros e falhas operacionais.	R\$ (sob consulta) / chamado avulso Ou incluso no CMA
2.6	Qualificação de Desempenho (QD/PQ)	Presencial	Testes de desempenho analítico (linearidade, precisão, veracidade, carryover) para qualificação do equipamento, com emissão de relatório formal. Relevante para ISO 15189 e PALC.	R\$ (sob consulta) / equipamento Custos de deslocamento a combinar.
2.7	Atualização de Software / Firmware	Remoto / Presencial	Instalação de novas versões de software analítico dos equipamentos BioSystems, verificação de compatibilidade e treinamento pósatualização.	R\$ (sob consulta) / equipamento Custos de deslocamento a combinar no presencial.
2.8	Treinamento Operacional de Equipamentos	Presencial / Remoto	Capacitação prática de operadores: inicialização, calibração, manutenção diária, interpretação de alarmes e procedimentos de limpeza.	R\$ (sob consulta) / turma Custos de deslocamento a combinar no presencial.
2.9	Laudos e Relatórios Técnicos de Equipamentos	Remoto / Presencial	Parecer técnico sobre condição geral do equipamento, viabilidade de reparo versus substituição e histórico de intervenções — útil para gestão patrimonial e seguros.	R\$ (sob consulta) / laudo realizado remoto com cliente enviando fotos e evidências do funcionamento. R\$ (sob consulta) / laudo realizado presencial no cliente. Custos de deslocamento a combinar no presencial.
2.10	Reativação de Equipamentos Paralisados	Presencial	Diagnóstico e reativação de equipamentos BioSystems fora de uso por falta de manutenção, peças ou troca de fornecedor. Inclui avaliação de custo-benefício prévia.	R\$ (sob consulta) + peças

ASSISTÊNCIA TÉCNICA E MANUTENÇÃO



A Alpha garante assistência técnica completa no ES e suporte remoto nacional. Nossos técnicos em bioquímica e microbiologia são certificados diretamente pela BioSystems® e Thermo Fisher Scientific®.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Manutenção Preventiva Programada	Alpha / BioSystems	Contrato anual ou avulso	Revisão periódica dos analisadores BioSystems (BA-400, BA-200, A25, A15, COAX) conforme cronograma do fabricante. Inclui limpeza, lubrificação, calibração e relatório técnico.
Manutenção Corretiva	Alpha / BioSystems / Thermo Fisher	Chamado técnico	Atendimento a falhas e avarias nos equipamentos. Diagnóstico remoto (telefone/WhatsApp) e visita técnica presencial quando necessário. Peças originais garantidas
Contrato de Service Agreement	Alpha	Contrato mensal/anual	Cobertura total de manutenções preventivas e corretivas com prioridade de atendimento, peças de reposição sem custo adicional e suporte 24/7 para urgências diagnósticas.
Instalação e Qualificação de Equipamentos (IQ/OQ/PQ)	Alpha / BioSystems / Thermo Fisher	Serviço único	Instalação técnica conforme normas do fabricante, qualificação de instalação (IQ), operação (OQ) e performance (PQ) para equipamentos em laboratórios sujeitos a acreditação.
Calibração e Verificação de Desempenho	Alpha	Serviço periódico	Calibração rastreável de analisadores e verificação de linearidade, limite de detecção e precisão. Geração de relatório técnico para programas de acreditação (PALC, ISO 15189).

TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO



Investimos continuamente na capacitação dos profissionais que utilizam nossos produtos e equipamentos, garantindo a correta operação dos sistemas e a qualidade dos resultados diagnósticos.

Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Treinamento Operacional – Analisadores BioSystems	Alpha / BioSystems	In loco / Online	Capacitação completa para operadores: ligação/desligamento, manutenção diária, calibração, controle de qualidade, resolução de interferências e troubleshooting básico.
Treinamento Sistema Sensititre (AST)	Alpha / Thermo Fisher	In loco / Online	Operação do sistema Sensititre: preparo do inóculo, inoculação (AIM), incubação (ARIS HiQ), leitura (OptiRead/Vizion), interpretação CLSI/EUCAST e geração de laudos no SWIN.
Treinamento em Microbiologia Clínica	Alpha / Thermo Fisher	Presencial / Webinar	Capacitação técnico-científica sobre diagnóstico microbiológico, resistência antimicrobiana, mecanismos de resistência emergentes (MRSA, KPC, NDM, VRE) e uso do Sistema Sensititre.
Workshop de Controle de Qualidade Laboratorial	Alpha	Presencial (grupos)	Capacitação sobre Controle de Qualidade Interno (CQI) e Externo (CQE/AEQ), gráficos de Levey-Jennings, regras de Westgard e atendimento aos requisitos de acreditação PALC/ISO 15189.
Treinamento em Stewardship Antimicrobiano	Alpha / Thermo Fisher	Webinar / Presencial	Capacitação multidisciplinar (médicos, farmacêuticos, microbiologistas) sobre Programas de Stewardship, interpretação de antibiogramas cumulativos e uso estratégico do Sistema Sensititre.

CONSULTORIA TÉCNICA E VALIDAÇÃO



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Consultoria para Implantação do Sistema Sensititre	Alpha / Thermo Fisher	Projeto consultoria	Suporte completo na implantação do sistema AST Sensititre em laboratórios hospitalares e de referência: dimensionamento, seleção de painéis, configuração do SWIN e integração LIS
Consultoria para Acreditação Laboratorial	Alpha	Projeto consultoria	Apoio na adequação do laboratório aos requisitos do PALC (Sociedade Brasileira de Patologia Clínica) e ISO 15.189. Inclui revisão de procedimentos, validação de métodos e gestão de qualidade.
Validação e Verificação de Métodos Analíticos	Alpha / BioSystems	Projeto validação	Estudos de validação analítica conforme ANVISA RDC 302 e CLSI EP-series: precisão, exatidão, linearidade, limite de detecção/quantificação e comparação de métodos.
Elaboração de POPs e Documentação Laboratorial	Alpha	Serviço de consultoria	Elaboração de Procedimentos Operacionais Padrão (POPs), documentação técnica e gestão da qualidade laboratorial alinhados às normas regulatórias brasileiras e internacionais.

LOGÍSTICA E SUPORTE PÓS-VENDA



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Gestão de Estoque e Programação de Pedidos	Alpha	Serviço de parceria	Para clientes com contratos de fornecimento, a Alpha oferece gestão proativa do estoque de reagentes e consumíveis, garantindo a continuidade operacional do laboratório sem rupturas.
Entrega Especializada (Cadeia de Frio)	Alpha	Serviço logístico	Transporte em cadeia de frio (2-8°C e -20°C) para reagentes termossensíveis, controles liofilizados e placas Sensititre. Rastreabilidade completa da temperatura durante o transporte.
Suporte Técnico Remoto (24/7 para Urgências)	Alpha	Suporte contínuo	Canal de atendimento técnico dedicado via WhatsApp, telefone e e-mail. Suporte pós-venda imediato para problemas operacionais e dúvidas técnicas que impactam a rotina diagnóstica.
Demo e Teste de Produtos	Alpha	Serviço comercial	Disponibilização de equipamentos e kits para avaliação em laboratório antes da decisão de compra. Acompanhamento técnico durante o período de teste.

PROGRAMAS DE CONTROLE DE QUALIDADE EXTERNO



Produto	Fabricante	Apresentação	Descrição / Benefícios
Participação em Programas de AEQ/CQE	Alpha	Programa anual	Facilitação da inscrição em programas de Avaliação Externa da Qualidade (AEQ) — PNCQ, Biodiagnóstica, PEEC e outros. Suporte na interpretação de relatórios e planos de ação corretiva.
Painéis de Controle Externo Microbiologia	Thermo Fisher / Alpha	Conjunto de controles	Cepas ATCC certificadas e controles externos para verificação do desempenho do sistema Sensititre e de metodologias microbiológicas. Rastreabilidade a CLSI e EUCAST.



LOCAÇÃO E COMODATO DE EQUIPAMENTOS

A Alpha Soluções em Saúde oferece modelos flexíveis de acesso aos equipamentos BioSystems, adaptados ao perfil e à capacidade operacional de cada laboratório. Por meio das modalidades de locação e comodato, o cliente dispõe de tecnologia analítica de alta performance sem a necessidade de imobilização de capital, com treinamento e assessoria científica inclusos. Nossas soluções permitem ao gestor laboratorial a escolha mais adequada ao seu cenário financeiro e à sua demanda de exames.

LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS BIOSYSTEMS



A locação é uma modalidade contratual na qual o laboratório cliente utiliza o equipamento fornecido pela Alpha mediante pagamento de mensalidade fixa, sem imobilizar capital na aquisição do bem.

Essa modalidade é especialmente indicada para laboratórios, clínicas veterinárias e hospitais que desejam acesso imediato à tecnologia de diagnóstico de alta performance, mantendo flexibilidade orçamentária e previsibilidade de custos operacionais. Ao término do contrato, o cliente pode optar pela renovação, troca por equipamento superior ou inferior, migração para o comodato ou devolução do equipamento.

Na locação, não há compromisso de volume mínimo de reagentes. Para o alto rendimento nas rotinas, a garantia da qualidade e menor tempo de execução das rotinas os reagentes deverão ser BioSystems fornecidos pela Alpha Soluções em Saúde.

EQUIPAMENTOS DISPONÍVEIS PARA LOCAÇÃO

Modelo	Capacidade Analítica	Segmento Indicado	Locação
A15	Até 150 t/h – 80 parâmetros	Lab. clínico de pequeno / médio porte, Clínicas Veterinária, Pesquisa	Disponível
A15R (Refrigerado)	Até 150 t/h – com módulo refrigerado	Clínicas, veterinária	Disponível
A25	Até 250 t/h – acesso aleatório	Lab. clínico médio porte	Disponível
BA-200	Até 200 t/h – compacto automatizado	Lab. médio, hospitais	Disponível
BA-400	Até 400 t/h – totalmente automatizado	Lab. alta complexidade, hospitais	Disponível
Coax (Coagulômetro)	Coagulometria automatizada – 1, 2 ou 4 canais	Lab. clínico e hospitais	Disponível
BTS (semiautomático)	Rotinas semiautomatizadas	Rotina simplificada, uso academico, em operações de backup em laboratórios	Consulte

LOCAÇÃO DE OUTROS EQUIPAMENTOS

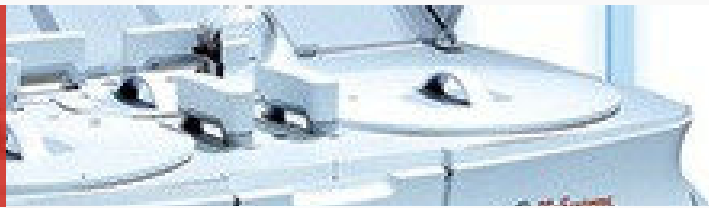


Modelo	Capacidade Analítica	Segmento Indicado	Comodato
Centrifuga	Separam componentes de misturas líquidas por força centrífuga, isolando rapidamente plasma, soro, sedimentos e frações celulares para análises.	Lab. análises, industria e pesquisa	Disponível
Analizador de Química Urinária	Tira de teste contém 10 parâmetros: Bilirrubina, Urobilinogênio, Cetonas, Sangue, Proteína, Glicose, Leucócitos, pH, Nitrito e Densidade. Até 500 testes/hora	Laboratórios de análises clínicas.	Disponível
Analizador Hematológico de 5 partes	Realiza a contagem global e a diferenciação quantitativa completa dos leucócitos em cinco populações distintas (neutrófilos, linfócitos, monócitos, eosinófilos e basófilos), garantindo altíssima precisão analítica e rastreamento avançado de anomalias celulares	Lab. clínico de médio porte, hospitais	Disponível

CONDIÇÕES CONTRATUAIS DE LOCAÇÃO

Aspecto Contratual	Condições Gerais
Propriedade do Equipamento	Permanece com a Alpha Soluções em Saúde durante toda a vigência contratual. Ao término, o cliente pode renovar o contrato, aumentar ou abaixar configuração, optar pelo comodato ou devolver o equipamento.
Prazo de Contrato	Contratos de 12, 24 ou 36 meses. Renovação automática mediante acordo prévio entre as partes.
Pagamento	Mensalidade fixa ajustada anualmente pelo IPCA. Parcelamento via boleto bancário, cartão de crédito ou débito automático.
Reagentes e Insumos	Aquisição exclusiva junto à Alpha Soluções em Saúde. Reagentes BioSystems originais e/ou compatíveis homologados.
Manutenção Preventiva	Serviços incluídos no contrato realizada pela equipe técnica Alpha conforme cronograma BioSystems. Peças originais com tabela de preço com descontos por conta do cliente.
Manutenção Corretiva	Serviços excluídos do contrato, visita técnica em até 48 h úteis após abertura do chamado. Peças originais com tabela de preço com descontos por conta do cliente.
Equipamento Reserva	Mediante disponibilidade de estoque. Com possibilidade de fornecimento de equipamento automático para substituição temporária.
Instalação e Treinamento Inicial	Incluídos sem custo adicional. Treinamentos de reciclagem semestrais conforme contrato.
Assessoria Científica	Incluído no contrato para esclarecimento de dúvidas e compatibilização de rotinas.
Seguro e Responsabilidade	O cliente é responsável por danos causados por mau uso, acidente ou negligência. Alpha cobre defeitos de fabricação.
ANVISA / Rastreabilidade	Equipamentos com registro ANVISA ativo. Lotes e número de série controlados conforme RDC 665/2022 e RDC 884/2024 (UDI).
Cancelamento Antecipado	Sujeito à multa contratual proporcional ao prazo restante, conforme cláusulas específicas do instrumento contratual.

LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS BIOSYSTEMS



BENEFÍCIOS DA LOCAÇÃO

A modalidade de locação oferece ao laboratório os seguintes benefícios estratégicos:

- Acesso imediato a equipamentos de última geração sem desembolso elevado de capital;
- Custo mensal de acordo com a sua necessidade, facilitando o planejamento financeiro e orçamentário;
- Treinamento inicial e suporte técnico permanente da equipe Alpha;
- Possibilidade de upgrade de equipamento durante ou ao término do contrato (tecnologia sempre atualizada);
- Equipamentos com registro ANVISA vigente e conformidade às RDCs 665/2022 e 884/2024 (UDI);
- Ideal para laboratórios em fase de expansão, abertura ou reestruturação operacional.

COMODATO DE EQUIPAMENTOS BIOSYSTEMS

BioSystems
A15

O comodato é a modalidade mais adotada no mercado brasileiro de diagnóstico in vitro (IVD). Nessa modalidade, a Alpha Soluções em Saúde cede o equipamento ao laboratório de forma gratuita, vinculado a um contrato de fornecimento exclusivo de reagentes e insumos BioSystems com volume mínimo mensal previamente dimensionado de acordo com a realidade e necessidade do cliente.

Trata-se de um instrumento jurídico regulado pelos artigos 579 a 585 do Código Civil Brasileiro, sendo o comodante (Alpha) o proprietário do bem e o comodatário (laboratório) o detentor temporário para uso conforme as condições contratuais estabelecidas.

No comodato, o custo do equipamento é essencialmente diluído no fornecimento contínuo de reagentes – eliminando o desembolso inicial e transformando o investimento em capital fixo em custo operacional variável controlado.

EQUIPAMENTOS DISPONÍVEIS PARA COMODATO

Modelo	Capacidade Analítica	Segmento Indicado	Comodato
A15	Até 150 t/h – 80 parâmetros	Lab. clínico de pequeno / médio porte, Clínicas Veterinária, Pesquisa	Disponível
A15R (Refrigerado)	Até 150 t/h – com módulo refrigerado	Lab. clínico de pequeno / médio porte, Clínicas Veterinária, Pesquisa	Disponível
BA-200	Até 200 t/h – compacto automatizado	Lab. clínico de médio porte, hospitais	Disponível
BA-400	Até 400 t/h – totalmente automatizado	Lab. clínico de grande porte ou alta complexidade, hospitais	Disponível
Coax (Coagulômetro)	Coagulometria automatizada – 1, 2 ou 4 canais	Lab. clínico e hospitais	Disponível

COMODATO DE OUTROS EQUIPAMENTOS

Modelo	Capacidade Analítica	Segmento Indicado	Comodato
Analizador de Química Urinária	Tira de teste contém 10 parâmetros: Bilirrubina, Urobilinogênio, Cetonas, Sangue, Proteína, Glicose, Leucócitos, pH, Nitrito e Densidade. Até 500 testes/hora	Laboratórios de análises clínicas.	Disponível
Analizador Hematológico de 5 partes	Realiza a contagem global e a diferenciação quantitativa completa dos leucócitos em cinco populações distintas (neutrófilos, linfócitos, monócitos, eosinófilos e basófilos), garantindo altíssima precisão analítica e rastreamento avançado de anomalias celulares	Lab. clínico de médio porte, hospitais	Disponível

Na necessidade de reduzir o volume do insumos e reagentes para os equipamentos comodatados cabe ao cliente anunciar com antecedência mínima de 30 dias a alteração e o saldo faltante da programação poderá ser substituído por outros materiais ou insumos do catálogo da Alpha.

CONDIÇÕES CONTRATUAIS DE COMODATO

Aspecto Contratual	Condições Gerais
Definição Legal	Cessão gratuita do equipamento ao comodatário (cliente), vinculada ao fornecimento exclusivo de reagentes e insumos pela Alpha, nos termos do Código Civil Brasileiro (Arts. 579–585).
Propriedade do Equipamento	Permanece exclusivamente com a Alpha Soluções em Saúde. Proibida a cessão, sublocação ou alienação do bem pelo cliente.
Compromisso de Consumo Mínimo	Definido por modelo de equipamento e perfil de demanda do laboratório, previamente avaliado pela equipe técnico-comercial Alpha. Cumprimento verificado mensalmente.
Prazo de Contrato	Contratos de 12, 24 ou 36 meses, renováveis. Prazo mínimo de 12 meses para viabilidade econômica do comodato.
Reagentes e Insumos	Aquisição exclusiva junto à Alpha Soluções em Saúde. Reagentes BioSystems originais e compatíveis homologados. Preços negociados na assinatura e reajustados anualmente pelo IPCA.
Manutenção Preventiva	Serviços excluídos no contrato realizada pela equipe técnica Alpha conforme cronograma BioSystems e com preços com desconto. Peças originais com tabela de preço com descontos por conta do cliente.
Manutenção Corretiva	Serviços excluídos do contrato, visita técnica em até 48 h úteis após abertura do chamado. Peças originais com tabela de preço com descontos por conta do cliente.
Instalação e Treinamento Inicial	Incluídos. Treinamentos de reciclagem periódicos garantidos durante a vigência do contrato.
Assessoria Científica	Incluído no contrato para esclarecimento de dúvidas e compatibilização de rotinas.
Responsável Técnico (RT)	Alpha indica RT farmacêutico como suporte à conformidade ANVISA para clientes que necessitem adequação regulatória.
ANVISA / Rastreabilidade (FEFO/UDI)	Controle de lotes por FEFO (First Expired, First Out), rastreabilidade UDI conforme RDC 884/2024 e RDC 665/2022. Relatórios disponíveis mediante solicitação.
Cancelamento Antecipado	Sujeito à devolução do equipamento em perfeitas condições e à multa proporcional ao prazo restante. Insumos já adquiridos não são reembolsáveis.
Descumprimento do Consumo Mínimo	Notificação formal ao comodatário com prazo de regularização de 30 dias. Após reincidência, a Alpha poderá rescindir o contrato e reaver o equipamento.

VOLUME MÍNIMO DE CONSUMO ORIENTATIVO

Volumes mínimos variam conforme equipamento e demanda. Os valores são estimativos e a proposta formal é emitida após visita técnica gratuita.

Modelo	Volume Mínimo Estimado	Frequência de Uso Esperada	Perfil do Cliente	Valor Orientativo
A15 / A15R	300 – 500 t/mês	15 – 25 dias de uso	Clínicas e laboratórios pequenos	Consulte Alpha
A25 / A25R	600 – 1.200 t/mês	15 – 25 dias de uso	Laboratórios médio porte	Consulte Alpha
BA-200	1.000 – 2.500 t/mês	20 – 25 dias de uso	Laboratórios médio/alto volume	Consulte Alpha
BA-400	2.500+ t/mês	20 – 25 dias de uso	Laboratórios alta complexidade	Consulte Alpha
Coax (1/2/4 ch)	200 – 600 t/mês	15 – 25 dias de uso	Hospitais e clínicas	Consulte Alpha

**Volumes orientativos baseados em operação padrão (20–25 dias úteis/mês). A Alpha realiza avaliação técnica gratuita para adequação do contrato ao perfil real do laboratório.*



BENEFÍCIOS DO COMODATO

A modalidade de comodato oferece ao laboratório os seguintes benefícios estratégicos:

- Equipamento de alta performance cedido gratuitamente – nenhum investimento inicial em ativo fixo;
- Planejamento financeiro facilitado: custo mensal previsível e proporcional à produção laboratorial estimada;
- Garantia de supply chain: Alpha gerencia o abastecimento de reagentes e consumíveis proativamente;
- Treinamento inicial;
- Conformidade regulatória ANVISA garantida – rastreabilidade de lotes e UDI conforme RDC 884/2024;
- Suporte da Assessoria Científica da Alpha e profissional RT (Farmacêutico), disponível mediante necessidade regulatória;
- Ideal para laboratórios de médio e alto volume com demanda estável e previsível.

COMPARATIVO: AQUISIÇÃO × LOCAÇÃO × COMODATO



Confira o comparativo das modalidades de acesso aos equipamentos BioSystems® oferecidas pela Alpha Soluções em Saúde:

Critério	Aquisição Direta	Locação	Comodato
Propriedade do equipamento	Laboratório (cliente)	Alpha Soluções em Saúde	Alpha Soluções em Saúde
Imobilização de capital	Alta (compra à vista ou financiada)	Baixa (mensalidade fixa)	Nenhuma (equipamento gratuito)
Custo do equipamento	Valor total conforme tabela ou promoção vigente	Mensalidade por prazo contratual	Incluso no contrato de reagentes
Fornecimento de reagentes e insumos	Livre escolha no mercado (Open Reagent)	Exclusivamente pela Alpha (BioSystems)	Exclusivamente pela Alpha (BioSystems)
Manutenção preventiva	Contrato separado ou reparo emergencial (opcional)	Serviço e peças com valores especiais no contrato de locação	Serviço e peças com valores especiais no contrato de comodato
Manutenção corretiva	Contrato separado ou avulso	Serviço e peças com valores especiais no contrato de locação	Serviço e peças com valores especiais no contrato de locação
Treinamento inicial	Incluído na compra	Incluído no contrato	Incluído no contrato
Flexibilidade de troca	Média com eletividade a programa de re-compra	Média durante e contrato e após vencimento do contrato	Alta durante e contrato e após vencimento do contrato
Consultoria de assessoria científica	Gratuito para clientes que compram acima de 3 mil reais.	Incluído no contrato	Incluído no contrato
Prazo de comprometimento	Indefinido (ativo próprio)	12, 24 ou 36 meses	12, 24 ou 36 meses
Impacto no fluxo de caixa	Alto no momento da compra	Baixo e previsível (mensal)	Muito baixo — custo diluído nos reagentes
Risco de obsolescência	A cargo do laboratório	Mitigado (possibilidade de upgrade)	Mitigado (Alpha assume renovação)
Indicado para	Laboratórios com capital disponível e demanda consolidada	Laboratórios com volumes mínimos garantidos q. buscam custo zero de equipamento	Laboratórios com volumes mínimos garantidos q. buscam custo zero de equipamento

A Alpha Soluções em Saúde oferece avaliação técnico-financeira gratuita para identificar a modalidade ideal para cada cliente. Entre em contato com nossa equipe comercial para agendar uma visita ou videoconferência sem compromisso.

Horários de Funcionamento:
Segunda à Quinta - 07:30h à 18:00h
Sexta - 08:00 à 17:00h

**Aponte a câmera do
seu celular e fale
conosco:**



ALPHA SOLUÇÕES EM SAÚDE

Razão Social: Alpha Importadora e Exportadora Ltda

CNPJ: 05.356.421/0001-73 |
Inscrição Estadual: 082.214.64-6

Rua dos Diamantes, 141, Nossa Senhora da Penha,
Vila Velha, Espírito Santo – Brasil CEP: 29.110-202

Telefones de Contato | Endereços Eletrônicos:

Comercial: +55 27 99933-4052 |
comercial@alphaes.com.br

Assistência Técnica: +55 27 99624-5923 |
assistencia.tecnica@alphaes.com.br

Assessoria Científica: +55 27 99723-4050 |
assessoria.cientifica@alphaes.com.br

Logística: +55 27 99699-0781 |
transporte@alphaes.com.br

Fixo Geral: +55 27 3359- 6406 |
contato@alphaes.com.br

EXECUTIVO DE VENDAS

Nome:

Telefone:

E-mail:

Site e Redes Sociais:



www.alphaes.com.br



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



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



WhatsApp Geral
+55 27 99933-4052

Catálogo Geral de Produtos e Serviços — Edição 2026. As informações técnicas contidas neste catálogo são baseadas nas especificações dos fabricantes e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Alguns produtos podem estar sujeitos a registro ou aprovação pela ANVISA para determinados usos. Consulte nossa equipe técnica para confirmação de disponibilidade e aplicabilidade.

Créditos: Bruna Neves