

# **BGAnalytics**<sup>®</sup>

Fungitell STAT<sup>®</sup> Software

Protocolo de verificação do sistema



124 Bernard E. Saint Jean Drive, East Falmouth, MA 02536-4445 EUA Tel.: 888.395.ACC1(2221) • Tel.: 508.540.3444 • Fax: 508.540.8680 • www.acciusa.com Serviço de apoio ao cliente: custservice@acciusa.com • Assistência técnica: techservice@acciusa.com



Este produto destina-se apenas para utilização de diagnóstico in vitro e profissional. Visite www.acciusa.com para obter instruções de utilização no seu idioma

© Copyright 2025 Associates of Cape Cod, Inc. — Uma empresa do Seikagaku Group. Todos os direitos reservados. G\_1866-pt Rev6 2025-04-1

11

Este documento foi preparado para ser utilizado pelos clientes e pessoal autorizado da Associates of Cape Cod, Inc. A informação contida neste manual é confidencial. O manual não pode ser copiado, reproduzido, traduzido ou transmitido, sob qualquer forma, sem autorização escrita expressa da Associates of Cape Cod, Inc.

Não são dadas quaisquer garantias comerciais de qualquer tipo, expressas ou implícitas.

#### G\_1866 Rev6

Microsoft®, Microsoft® .NET, Windows® 10, Windows® 11 são marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos

e/ou outros países. Windows® e o logótipo Windows são marcas comerciais do grupo de empresas Microsoft.

BG Analytics\* e Fungitell STAT\* são marcas registadas da Associates of Cape Cod, Inc.

O leitor de tubo cinético de incubação PKF08 é o PKF08-1, Lab Kinetics LLC.

Índice

1	Visã	ão geral5		
	1.1	Objetivo	5	
2	Plan	o de verificação do sistema	5	
	2.1	Âmbito	5	
	2.2	Descrição dos componentes a serem testados	6	
	2.3	Especificações exigidas	8	
	2.4	Plano de verificação do sistema do laboratório	8	
	2.5	Responsabilidades	9	
	2.6	Lista de materiais necessários para executar este Protocolo de verificação do sistema	12	
	2.7	Procedimento	12	
	2.8	Critérios de aceitação	13	
	2.9	Localização do Protocolo de verificação do sistema concluído	13	
	2.10	Revisão e aprovação	14	
3	Qua	lificação de instalação do instrumento PKF08	15	
	3.1	Documentação de Calibração Caso de teste	15	
	3.2	Configuração do caso de teste do instrumento PKF08	16	
	3.3	Instalação do instrumento PKF08 do Caso de Teste	17	
	3.4	Avaliação do Caso de teste do instrumento PKF08	18	
	3.5	Verificação do desempenho do instrumento PKF08 Caso de teste	19	
	3.6	Revisão e aprovação	21	
4	Qua	lificação de Instalação do Software BG Analytics <sup>®</sup>	22	
	4.1	Qualificação de Instalação do Software BG Analytics <sup>®</sup> Caso de teste	22	
	4.2	Instalação do Leitor de códigos de barras Caso de teste	24	
5	Qua	lificação operacional do instrumento PKF08 e software BG Analytics <sup>®</sup>	26	
	5.1	Verificação da transmissão de dados Cao de teste	26	
	5.2	Verificação de recolha, gravação, análise e fornecimento de resultado do teste Cso de teste	27	
	5.3	Verificação do BG Analytics <sup>®</sup> Relatório de resultados de teste Caso de Teste	30	
	5.4	Verificação de armazenamento de dados e Capacidades de pesquisa Caso de teste	33	
	5.5	Verificação da Capacidade de cópia de segurança da base de dados Caso de teste	34	
	5.6	Revisão e aprovação	35	
6	Rela	tório de verificação final	36	
	6.1	Relatório de verificação final	36	
	6.2	Revisão e aprovação	37	

40
41
42
43

#### 1 Visão geral

#### 1.1 Objetivo

Este Protocolo de verificação do sistema foi desenvolvido para confirmar que o sistema (onde o sistema consiste no Leitor de tubos cinéticos de incubação PKF08 e o software BG Analytics<sup>®</sup> instalado num computador anfitrião) executa as respetivas funções necessárias com precisão e fiabilidade. Especificamente, os Casos de teste individuais (também referidos como números de TC) destacados neste Protocolo de verificação do sistema são concebidos para demonstrar, documentar, avaliar e confirmar que o sistema funciona como pretendido.

As seguintes abreviaturas de produto são utilizadas ao longo deste Protocolo:

- O instrumento PKF08 (ou PKF08) para o Leitor de tubos cinéticos de incubação PKF08
- BGA ou BG Analytics<sup>®</sup> para o software BG Analytics<sup>®</sup>
- Fungitell STAT<sup>®</sup> para Ensaio de deteção de (1,3)-B-D-Glucano Fungitell STAT<sup>®</sup>

As versões traduzidas deste Protocolo de verificação do sistema estão disponíveis para transferência em: www.fungitell.com.

#### 2 Plano de verificação do sistema

#### 2.1 Âmbito

O âmbito do Protocolo de verificação do sistema para PKF08 e BGA define o processo pelo qual o instrumento PKF08 e o software BG Analytics<sup>®</sup> serão verificados para a finalidade pretendida. As Especificações exigidas especificam a finalidade e as funções exigidas do instrumento e do software conforme definido nas necessidades do utilizador. Este Protocolo de verificação do sistema especifica que cada Especificação exigida seja testada para Casos de teste incluídos nas Secções de Qualificação de instalação e Qualificação operacional. Cada Caso de teste executado inclui um registo formal de Resultados esperados e observados. O Relatório de verificação final fornece uma visão geral do estado dos Casos de teste executados e documenta formalmente se o sistema está em conformidade com as Especificações exigidas.

Este Protocolo de verificação do sistema está dividido nas seguintes secções:

- A secção 3 Qualificação de instalação do instrumento PKF08 confirma que o instrumento PKF08 está instalado de acordo com as especificações do fabricante e que os testes funcionais foram realizados e documentados com os resultados esperados.
- A secção 4 Qualificação de instalação do software BG Analytics<sup>®</sup> confirma que o software está instalado de acordo com as especificações do fabricante e que os testes funcionais foram realizados e documentados com os resultados esperados.
- A secção 5 Qualificação operacional do instrumento PKF08 e do software BG Analytics<sup>®</sup> confirma que o sistema está a operar dentro dos limites e tolerâncias estabelecidos.
- A secção 6 Relatório de verificação final fornece uma visão geral dos Casos de teste aplicáveis e os seus resultados e a decisão final sobre o estado do sistema.
- A secção 7 Anexos é utilizada para arquivar a documentação do registo de formação do(a) testador(a), evidência objetiva, testes adicionais, Relatório de discrepâncias, Relatório de resolução de problemas e documentação de Manutenção.

A Associates of Cape Cod, Inc. (ACC) visa fornecer orientação, conhecimento especializado e assistência no local com a verificação do instrumento PKF08 e do software BG Analytics<sup>®</sup>. Uma Pessoa autorizada (representando o laboratório) deverá identificar se o âmbito deste Protocolo de verificação do sistema cumpre os requisitos, necessidades e expectativas locais e poderá modificar ainda mais este Plano de verificação do sistema. A secção 2.4 Plano de verificação do sistema do laboratório (Tabela 4) deverá ser utilizada para documentar formalmente o plano específico para o laboratório em que o sistema será colocado permanentemente.

No caso de uma discrepância nos Procedimento, Resultados esperados ou Resultados observados em determinado Caso de teste, deverá ser utilizado um Relatório de discrepâncias para documentar o problema. O Relatório de discrepâncias deverá incluir o seguinte: referência ao Caso de teste, número do relatório, descrição da discrepância, investigação da discrepância, descrição da resolução e categoria da resolução.

Um Caso de teste falhado pode ser novamente executado na sequência de documentação apropriada da falha no Relatório de discrepâncias. Deverá ser utilizado um Relatório de resolução de problemas pré-aprovado para documentar o procedimento para nova execução do Caso de teste. O Relatório de resolução de problemas deverá incluir o seguinte: referência para o Caso de teste, descrição da falha, medidas corretivas, resultados esperados e resultados observados.

Modelos para o Relatório de discrepâncias, Relatório de resolução de problemas, testes adicionais e manutenção estão disponíveis eletronicamente mediante pedido.

#### 2.2 Descrição dos componentes a serem testados

Existem três componentes que serão testados no âmbito deste Protocolo de verificação do sistema.

#### 2.2.1 Instrumento PKF08

O instrumento PKF08 é um leitor de tubos de absorção de incubação equipado com oito (8) alvéolos. Cada alvéolo é lido e cronometrado individualmente, iniciando a recolha de dados imediatamente após a inserção de um tubo de reação. O instrumento PKF08 é concebido para equilibrar e manter uma temperatura de 37 °C ± 1 °C durante o passo de incubação de 10 minutos e durante o tempo de realização do ensaio de 40 minutos. Os Valores digitais são recolhidos em dois comprimentos de onda: 405 nm (primário) e 495 nm (secundário) transmitidos do instrumento PKF08 para um computador anfitrião com o software BG Analytics<sup>®</sup>. O instrumento PKF08 foi concebido para aceitar tubos com 12 mm de diâmetro. Durante a incubação, pode ser utilizado vidro de borossilicato despirogenado de 12 mm x 75 mm para a preparação e pré-tratamento das amostras. No entanto, é fundamental que o ensaio seja realizado em tubos de fundo plano de 12 mm x 65 mm, os quais são fornecidos como reagente Fungitell STAT<sup>®</sup>.

Os requisitos ambientais para operar o PKF08 são descritos na Tabela 1. Para mais informação, consulte o Manual do utilizador do Leitor de tubos cinéticos de incubação PFK08, o qual é fornecido como cópia impressa com o instrumento PKF08 (ou está disponível para transferência em www.fungitell.com).

Requisitos ambientais para PKF08	Descrição	
Condições laboratoriais	Superfície nivelada e estável, afastada de equipamento que possa causar vibração ou ruído eletrónico excessivos Evite a luz solar direta	
Temperatura ambiente	15°C – 30°C	
Humidade ambiente	< 70%	
Potência de entrada	100-240 VCA @ 50/60 Hz	
Ligação a uma tomada elétrica	Adaptador de potência recomendado Alimentação elétrica ininterrupta (Uninterruptable Power Supply, UPS) (opcional)	

Tabela 1	. Reauisitos	ambientais	para o	Instrumento	PKF08
100010 1	. negaistess	annorchicars	parao	mound	1 10 00

#### 2.2.2 Software BG Analytics®

Os valores digitais transmitidos pelo PKF08 são recebidos pelo software BG Analytics<sup>®</sup> e convertidos em valores de densidade ótica (Optical Density, OD). A redução de dados envolve o cálculo da taxa (inclinação) do conjunto de dados cinéticos Delta OD (405 – 495 nm) adequando uma regressão linear entre 1900 e 2400 segundos.

O software BG Analytics<sup>®</sup> grava os dados recolhidos numa base de dados SQLite local não partilhada, conhecida como base de dados BG Analytics. A base de dados fornece capacidades de pesquisa com base em diversos critérios. Para mais informações, consulte o Manual do utilizador G\_1867 da BG Analytics<sup>®</sup>.

O software BG Analytics<sup>®</sup> deverá ser instalado num computador anfitrião compatível que cumpra os requisitos mínimos descritos na Tabela 2:

#### Tabela 2: Requisitos mínimos do sistema para o computador anfitrião do software BG Analytics®

Requisitos do sistema para computador anfitrião	Descrição		
Sistema operativo	Microsoft <sup>®</sup> Windows <sup>®</sup> 10 x64, versão 22H2 ou mais recente Microsoft <sup>®</sup> Windows <sup>®</sup> 11 x64, versão 22H2 ou mais recente		
Memória física	Mínimo: 4 GB Recomendado: 8 GB		
Espaço no disco rígido	Mínimo: 10 GB Recomendado: 15 GB e mais		
Portas de comunicação	Pelo menos uma porta USB livre (ou duas (2) quando usar um leitor de códigos de barras)		

**Requisitos adicionais:** 

- Uma conta de utilizador de Microsoft<sup>®</sup> Windows
  - O software BG Analytics<sup>®</sup> é instalado no computador anfitrião com uma base de dados SQLite instalada localmente por cada conta de utilizador.
    - Pode ser utilizada uma conta de utilizador partilhada de Microsoft<sup>®</sup> Windows para laboratório.
    - Se forem utilizadas múltiplas contas de utilizador de Microsoft<sup>®</sup> Windows, o BGA tem que ser individualmente instalado em cada uma delas.
- Ligação a um leitor de códigos de barras (opcional)
  - O BGA foi concebido para ser compatível com qualquer leitor de códigos de barras que esteja configurado no modo de leitor USB HID POS. Por exemplo, os leitores de códigos de barras com fio Honeywell (por ex. Honeywell PN 1950HHD, Honeywell 1950HSR). Consulte o manual do utilizador do leitor de códigos de barras para mais informações.
- Ligação a uma impressora
- Informação sobre antivírus
  - Recomenda-se vivamente que um software antivírus com a atualização mais recente esteja instalado e operacional no computador anfitrião do BG Analytics<sup>®</sup>. A ACC recomenda seguir as políticas de segurança de laboratório locais.

#### 2.2.3 Ensaio Fungitell STAT<sup>®</sup>

No âmbito do software BG Analytics<sup>®</sup>, a inclinação da amostra é comparada com a inclinação do Padrão, gerando um valor de Índice. O valor do Índice da amostra é categoricamente interpretado como um resultado Negativo, Indeterminado ou Positivo, de acordo com os intervalos da categoria do valor do Índice fornecidos na Tabela 3. Para mais informações, consulte as Instruções de utilização (PN002603) do Fungitell STAT<sup>®</sup>.

Resultados relatáveis do Fungitell STAT®			
Resultado	Valor do índice		
Negativo	≤ 0,74		
Indeterminado	0,75 - 1,1		
Positivo	≥ 1,2		

Tabela 3.	Intervalos	do índice	conforme	descrito no	as Instrucõe	es de ut	ilização de	Fungitell STAT <sup>®</sup>
rubciu J.	miller valos	ao maice	conjonne	acsento ne	is mistraçõt	cs ac at	.mzaçao ac	i ungiten sinti

Para além disso, o software BG Analytics<sup>®</sup> fornece estimativas de Fungitell pg/mL para resultados de amostras específicas.

Nota: O ensaio Fungitell STAT<sup>\*</sup> é para utilização de diagnóstico in vitro no soro de pacientes. Como tal, recomendase que realize o ensaio no interior de uma câmara de segurança biológica, para aumentar a segurança do operador enquanto trabalha com amostras clínicas. Este Protocolo de verificação do sistema não contempla a utilização de amostras clínicas, porém, recomenda-se que o Protocolo seja executado em condições ambientais condizentes com a utilização pretendida, portanto, dentro de uma câmara de segurança biológica.

#### 2.3 Especificações exigidas

As especificações exigidas para o instrumento PKF08 e o software BG Analytics® estão listadas abaixo:

- O instrumento PKF08 deve ser calibrado na ACC antes da instalação no laboratório.
- O instrumento PKF08 deve ser instalado de acordo com os requisitos do fabricante e as especificações ambientais. O instrumento PKF08 deve ser mostrado para execução conforme determinado com base nos seguintes dados de desempenho e respetivas especificações:
  - Temperatura relatada como uma média das temperaturas medidas ao longo de 5 minutos pelo sensor de temperatura monitorizável pelo NIST integrado.
  - Sinal intensidade média do alvéolo (Digital Values, DV) medida durante 5 minutos.
  - o Relação sinal/ruído Desvio padrão dos Valores digitais durante 5 minutos.
- O instrumento PKF08 deve ser capaz de transmitir dados ao longo do tempo para o BG Analytics<sup>®</sup> nos comprimentos de onda especificados. 405 nm e 495 nm, incluindo temperatura de incubação.
- O software BG Analytics<sup>®</sup> deve ser instalado no laboratório de acordo com os requisitos.
- O BG Analytics<sup>®</sup> deve aceitar o reagente Fungitell STAT<sup>®</sup>, o Fungitell STAT<sup>®</sup> Padrão, a LRW, o APS, e os
  identificadores de amostra do paciente aquando da utilização de um leitor de códigos de barras.
- O instrumento PKF08 e o BG Analytics<sup>®</sup> devem recolher, analisar e guardar os dados de teste na base de dados incorporada após a conclusão do ensaio quando utilizado com o ensaio Fungitell STAT<sup>®</sup> enquanto auxiliar no diagnóstico clínico de infeção fúngica invasiva.
- O BG Analytics<sup>®</sup> deve exibir os resultados do teste do paciente no ecrã no final do teste.
- O BG Analytics<sup>®</sup> deve exibir um resultado categoricamente negativo ou um resultado inválido quando a LRW é utilizada como controlo negativo.
- O BG Analytics<sup>®</sup> deve exibir o traço cinético da amostra quando certas Condições de qualidade inválidas são identificadas.
- O BG Analytics<sup>®</sup> deve fornecer um relatório imprimível e exportável com uma ID da amostra por página.
- O BG Analytics<sup>®</sup> deve fornecer capacidades de pesquisa na base de dados por número de lote Padrão, número de lote Reagente, ID da amostra e ID do utilizador.
- O BG Analytics<sup>®</sup> deve fornecer a capacidade de efetuar uma cópia de segurança da base de dados SQLite.

#### 2.4 Plano de verificação do sistema do laboratório

Este Protocolo de verificação do sistema pode ser executado integralmente por escrito ou, em alternativa; uma Pessoa autorizada (conforme registado na Secção 2.5.3 Registo de pessoal) pode identificar e registar secção(ões) deste Protocolo como Não aplicável (N/A) e/ou definir Testes adicionais para cumprir os requisitos, necessidades e expectativas locais. A Tabela 4 deverá ser utilizada para registar qual a secção (se aplicável) é N/A, rubricada e data.

#### Tabela 4. Plano de verificação do sistema do laboratório

N.º da			Não aplicável?
secção	Descrição da secção	Componente testado	Inicial/Data
3	IQ do PKF08	Instrumento PKF08	□ N/A
4	IQ de BGA	Software BG Analytics <sup>®</sup>	□ N/A
		Instrumento PKE08 esoftware	
5	OQ UU PRFUB E BOA	PC Applytics <sup>®</sup>	□ N/A
7.3	Testes adicionais		□ N/A

Secção(ões) registada(s) como N/A não será(ão) executada(s) e não será(ão) tida(s) em conta quando deliberar se o Protocolo de verificação do sistema é APROVADO na Secção 6 Relatório de verificação final.

#### 2.5 Responsabilidades

As responsabilidades classificadas como:

#### 2.5.1 Fornecedor

Este Protocolo de verificação do sistema foi concebido para ser executado por uma pessoa com formação que represente o fornecedor. As informações de contacto do fornecedor do instrumento PKF08, do software BG Analytics<sup>®</sup> e do Fungitell STAT <sup>®</sup> deverão ser preenchidas na Tabela 5.

Tabela 5. Ir	nformações	de contacto do	fornecedor
--------------	------------	----------------	------------

Informações do fornecedor				
Nome	Associates of Cape Cod, Inc.			
Endereço	124 Bernard E. Saint Jean Drive			
	East Falmouth			
	MA 02536			
	EUA			
N.º telefone	001-508-540-3444			
Contacto da Assistência técnica	e-mail: techservice@acciusa.com			
	N.º telefone: 001-888-848-3248			
Fornecedor local autorizado	Nome:			
(se não estiver a comprar diretamente à Associates	e-mail:			
of Cape Cod, Inc.)	N.º telefone			

#### 2.5.2 Laboratório

Espera-se que este Protocolo de verificação do sistema seja revisto e aceite pelo Laboratório onde o sistema será colocado permanentemente. As informações do laboratório deverão ser preenchidas na Tabela 6.

Informações do laboratório			
Nome do laboratório			
Nome da empresa/hospital			
Endereço			
N.º telefone			
Outras informações	Nome:		
	e-mail:		
	N.º telefone		

#### Tabela 6. Informações do laboratório

#### 2.5.3 Registo pessoal

Registe o nome e cargo da Pessoa autorizada (que representa o laboratório mencionado acima) responsável pela colocação do instrumento PKF08 e do software BG Analytics<sup>®</sup> (incluindo a execução deste Protocolo):

Função: Testador(a)		
Nome:	Cargo:	
Assinatura:	Data:	

## Registe o nome e o cargo de todo o pessoal envolvido na execução deste Protocolo:

Função: Pessoa autorizada		
Nome:	Cargo:	
Assinatura:	Data:	

Função: Revisor(a)	
Nome:	Cargo:
Assinatura:	Data:

Função:	
Nome:	Cargo:
Assinatura:	Data:

#### 2.5.4 Documentação da formação neste Protocolo de verificação do sistema

Documento na **Secção 7 Anexos** em que pessoas listadas na Secção 2.5.3 Registo pessoal como Testadoras são formados sobre o conteúdo deste Protocolo.

#### 2.6 Lista de materiais necessários para executar este Protocolo de verificação do sistema

Uma lista de materiais necessários para executar este Protocolo de forma integral é fornecida na Tabela 7. Todos os materiais devem estar livres de glucanos interferentes. Os objetos de vidro devem ser despirogenados com calor seco durante pelo menos 7 horas, a um mínimo de 235 °C (ou a um equivalente validado) para serem considerados adequados para utilização.

Materiais	Fornecedor	Número do catálogo* ACC US	Quantidade necessária	Condições de armazenamento
Instrumento PKF08 e BG Analytics®	ACC	PKF08-PKG	1	Ambiente
Kit Fungitell STAT <sup>®</sup> (10 frascos de reagente STAT + 5 frascos de Padrão STAT)	ACC	FT007	2 kits	2 – 8 °C
Solução de pré-tratamento alcalino (Alkaline Pretreatment Solution, APS)	ACC	APS51-5	1 frasco	2 – 30 °C
Pontas de pipeta de 250 µl	ACC*	PPT25	1 embalagem	Ambiente
Pontas de pipeta de 1000 µl	ACC*	PPT10	1 embalagem	Ambiente
Pontas longas de pipeta 20 - 200 μl	ACC*	TPT50	1 embalagem	Ambiente
Tubos de vidro de borossilicato despirogenado de 12 mm x 75 mm	ACC	TB240-5	1 embalagem	Ambiente
Água de reagente LAL (LRW)	ACC	W0051-10	1 garrafa	2 – 30 °C
Suporte de tubos com capacidade para tubos com um diâmetro de 12mm	Qualquer		2	Ambiente
Agitador de vórtice	Qualquer		1	Ambiente
Parafilm <sup>®</sup> M	Qualquer		1	Ambiente
Pipeta ajustável para volumes 100 - 1000 μL	Qualquer		1	Ambiente
Pipeta ajustável para volumes 20 - 200 μl	Qualquer		1	Ambiente

#### Tabela 7. Materiais necessários

\*Ou equivalente, conforme disponível a partir do fornecedor autorizado regional

#### 2.7 Procedimento

Siga o procedimento definido abaixo pela ordem descrita. Os Casos de teste em cada secção são fornecidos para gerar evidências objetivas de que o instrumento PKF08 e o software BG Analytics<sup>®</sup> cumprem as especificações exigidas.

- O pessoal que executa ou revê qualquer secção deste Protocolo deve completar o Registo de pessoal na Secção 2.5.3 Registo de pessoal.
- O pessoal que executa este Protocolo deve preencher todas as Secções deste Protocolo a menos que sejam registadas como N/A na Tabela 4.
- Em cada Secção, uma Pessoa autorizada pode identificar, registar e justificar devidamente se quaisquer Casos de teste forem N/A.
- O pessoal que executa este Protocolo deve executar todos os Casos de testena Secçãoaplicável, exceto os registados como N/A.

- O pessoal que executa este Protocolo deve recolher as evidências objetivas, conforme definidas no Procedimento de cada Caso de teste e documentar os Resultados observados.
- O pessoal que executaesteProtocolo deve imprimir todas as evidências objetivas, conforme definidas nos Resultados esperados (capturas de ecrã, relatórios etc.), rotular com o número de referência e arquivar na Secção 7 Anexos.
- O pessoal que executa este Protocolo deve documentar o estado de APROVADO ou REPROVADO (exceto onde N/A) para cada Caso de teste.
- O pessoal que executa este Protocolo deve registar qualquer discrepância dos Resultados esperados no Relatório de discrepâncias e deve arquivar o Relatório na **Secção 7 Anexos**.
- O pessoal que executa este Protocolo deve seguir um Relatório de resolução de problemas pré-aprovado para resolver um problema e deve arquivar o Relatório na Secção 7 Anexos.
- Uma Pessoa autorizada deve rever, assinar e datar cada Caso de teste, incluindo evidências objetivas, Relatório de discrepâncias e Relatório de resolução de problemas (caso existam). O Relatório de discrepânciass e o Relatório de resolução de problemas devem ser tidos em conta quando tomar uma decisão relativa ao estado do Caso de teste envolvido.
- Uma Pessoa autorizada deve identificar e preparar um Caso de teste para testes adicionais (se necessário). Os Casos de teste para testes adicionais devem ser arquivados na Secção 7 Anexos.
- O pessoal que executa este Protocolo deve preencher, assinar e datar a Secção 6.1 Relatório de verificação final.
- Duas Pessoas autorizadas devem rever e aprovar cada secção aplicável deste Protocolo.
- A manutenção do sistema verificado (por ex., recalibração de PKF08, limpeza da base de dados ou atualização do software BGA) pode ser acompanhada e arquivada na **Secção 7 Anexos.**
- Uma Pessoa autorizada deve arquivar o Protocolo de verificação do sistema concluído num local conforme indicado na Secção 2.9 Localização do Protocolo de verificação do sistema concluído.

#### 2.8 Critérios de aceitação

- Cada Caso de teste aplicável deve ser APROVADO para que a secção deste Protocolo seja considerada em conformidade. Um Caso de teste individual que seja registado como REPROVADO indica a não conformidade de toda a secção, salvo justificação em contrário por uma Pessoa autorizada.
- Um Caso de teste que esteja registado como REPROVADO não pode ser novamente executado sem um Relatório de discrepânciass e Relatório de resolução de problemas documentados, que devem ser préaprovados por uma Pessoa autorizada e anexado à Secção 7 Anexos.
- Cada Secção aplicável deste Protocolo deve estar em conformidade com as Especificações exigidas para que o Protocolo de verificação do sistema seja APROVADO. A decisão deverá ser registada na Secção 6 Relatório de verificação final.

#### 2.9 Localização do Protocolo de verificação do sistema concluído

Após a conclusão e revisão, este Protocolo de verificação do sistema será arquivado em:

#### 2.10 Revisão e aprovação

Esta **Secção 2 concluída,** identificada como **Plano de verificação do sistema** deste Protocolo de verificação do sistema descreve adequadamente sobre como documentar que o instrumento PKF08 e o software BG Analytics<sup>\*</sup>, cumprem o objetivo e função para os quais foram destinados.

visão e aprovação		
Assinatura: Pessoa autorizada	 Data	
Cargo	_	
Assinatura: Revisor(a)	Data	
Cargo	_	

## 3 Qualificação de instalação do instrumento PKF08

3.1 Documentação de Calibração Caso de teste		
□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:	
Objetivo:	O instrumento PKF08 deve ser calibrado na ACC antes da instalação no laboratório.	
Procedimento do teste:	O instrumento PKF08 é fornecido com um Certificado de calibração. Este documento fornece evidências de que as funções críticas do instrumento PKF08 são calibradas de acordo com as	
Resultados esperados:	É fornecido um Certificado de calibração com o instrumento PKF08.	
Resultados observados:	É fornecido um Certificado de calibração: □Sim, Data de calibração: □Não	
Relatório de discrepâncias #:		
Aprovado ou Reprovado:		
Executado por: (Assinatura/Data)		
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)		

3.2	Configuração do caso de teste do instrumento PKF08	
-----	--	--

□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:
Objetivo:	O instrumento PKF08 deve ser instalado de acordo com os requisitos do fabricante e as especificações ambientais.
Pré-requisitos:	O instrumento PKF08 foi recebido. O TC 3.1 foi executado com sucesso.
Referências:	Manual do utilizador do Leitor de tubos cinéticos de incubação PKF08
Procedimento do teste:	<ol> <li>Abra cuidadosamente a embalagem do instrumento PKF08 e transfira o instrumento PKF08 para uma superfície limpa e plana.</li> <li>Inspecione visualmente o exterior do instrumento PKF08 por quaisquer sinais de danos, por ex. riscos, e registe quaisquer observações em Resultados observados.</li> <li>Retire todos os restantes componentes (cabo de alimentação, cabo de comunicação USB, adaptador de potência e proteção contra o pó) da caixa e inspecione-os por quaisquer sinais de danos. Registe</li> </ol>
	<ul> <li>quaisquer observações em Resultados observados.</li> <li>Se quaisquer materiais estiverem em falta ou danificados, contacte a Assistência técnica através de TechnicalServices@acciusa.com.</li> </ul>
Resultados esperados:	<ul> <li>O instrumento PKF08 está presente e não danificado.</li> <li>Todos os componentes restantes estão presentes e não danificados.</li> </ul>
Resultados observados:	<ul> <li>O instrumento PKF08 está presente e não danificado:</li></ul>
Relatório de discrepâncias n.º:	
Aprovado ou Reprovado:	
Executado por: (Assinatura/Data)	
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)	

3.3 Ins	talação do instrumento PKF08 do Caso de Teste
□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:
Objetivo:	O instrumento PKF08 deve ser instalado de acordo com os requisitos do fabricante e as especificações ambientais.
Pré-requisitos:	Identificação da combinação higrómetro/termómetro: Modelo:Número de série:Prazo de Cal.:
Referências:	Manual do utilizador do Leitor de tubos cinéticos de incubação PKF08
Procedimento do Teste:	<ol> <li>Registe as condições ambientais do laboratório em Resultados observados.</li> <li>Confirme que as condições ambientais cumprem os requisitos em Resultados observados. A eletricidade não é medida, apenas registada com base no tipo de rede.</li> <li>Se os requisitos ambientais forem cumpridos, ligue o instrumento PKF08 a uma tomada de parede com ligação à terra, através do adaptador de potência ou UPS.</li> <li>Registe as informações sobre o instrumento PKF08 nos Resultados observados.</li> </ol>
Resultados esperados:	<ul> <li>As condições ambientais são documentadas e cumprem os requisitos.</li> <li>As informações sobre o Instrumento PKF08 estão documentadas.</li> <li>O instrumento PKF08 está instalado.</li> </ul>
Resultados observados:	<ul> <li>Condições ambientais do laboratório: <ul> <li>Temperatura ambiente:</li> <li>°C (exigido 15 - 30 °C)</li> <li>Humidade ambiente:</li> <li>% (exigido &lt; 70%)</li> <li>Eletricidade:</li> <li>VAC (exigido 100-240 VAC @ 50/60 Hz)</li> </ul> </li> <li>As condições ambientais cumprem os requisitos: □Sim □Não,</li> </ul>
	Informações sobre o Instrumento PKF08:         Número de série:         Ligação através de um adaptador de potência:: □Sim □Não         Marca/Modelo:         Ligado por UPS (opcional): □Sim □Não         Marca/Modelo:          O Instrumento PKF08 está instalado: □Sim □Não
Relatório de discrepâncias n.º:	
Aprovado ou Reprovado:	
Executado por: (Assinatura/Data)	
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)	

3.4 Ava	aliação do Caso de teste do instrumento PKF08
□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:
Objetivo:	O instrumento PKF08 deve ser instalado de acordo com os requisitos do fabricante e as especificações ambientais.
Pré-requisitos:	O TC 3.3 foi concluído. Configuração de oito tubos de vidro de borossilicato despirogenado de 12mm x 75mm
Referências:	Manual do utilizador do Leitor de tubos cinéticos de incubação
Procedimento do teste:	<ol> <li>Ligue o PKF08.</li> <li>Permita que o PKF08 proceda à inicialização.</li> <li>Insira tubos de 12 mm x 75 mm em todos os oito alvéolos.</li> <li>Observe o desempenho do instrumento PKF08 como explicado em Resultados esperados. Documento em Resultados observados:</li> </ol>
Resultados esperados:	<ul> <li>Depois de ligar o PKF08 - sem tubos inseridos:         <ul> <li>O ecrã LCD está ligado</li> <li>O ecrã LCD exibe o número de série e um comprimento de onda</li> <li>Todos os LED de alvéolos vazios estão a vermelho</li> </ul> </li> <li>Depois de inserir tubos de 12 mm x 75 mm em todos os oito alvéolos:         <ul> <li>Todos os tubos podem ser inseridos completamente</li> <li>Todos os LED de alvéolos ficam verdes</li> </ul> </li> </ul>
Resultados observados:	<ul> <li>Depois de ligar o PKF08 - sem tubos inseridos:         <ul> <li>O ecrã LCD está ligado</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>O ecrã LCD e exibe o número de série e o comprimento de onda</li> <li>Yes</li> <li>No</li> <li>Todos os LED de alvéolos vazios estão vermelhos</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> </ul> </li> <li>Depois de inserir tubos de 12 mm x 75 mm em todos os oito alvéolos:             <ul> <li>Todos os tubos podem ser inseridos completamente</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Todos os LED de alvéolos ficam verdes</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> </ul> </li> </ul>
Relatório de discrepâncias n.º:	
Aprovado ou Reprovado:	
Executado por: (Assinatura/Data)	
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)	

3.5 Ve	rificação do desempenho do instrumento PKF08 Caso de teste
□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:
Objetivo:	<ul> <li>O instrumento PKF08 deve ser mostrado para execução conforme determinado com base nos seguintes dados de desempenho e respetivas especificações:</li> <li>Temperatura - relatada como uma média das temperaturas medidas ao longo de 5 minutos pelo sensor de temperatura monitorizável pela NIST integrado</li> <li>Sinal - intensidade média do alvéolo (Digital Values, DV) medida durante 5 minutos Relação sinal/ruído - Desvio padrão dos Valores digitais durante 5 minutos</li> </ul>
Pré-requisitos:	O PKF08 está ligado há, pelo menos, 20 minutos. O TC 3.4 foi concluído. Todos os tubos foram removidos do PKE08
	Computador externo com Ferramenta de calibração PKF08 Número da versão:
Procedimento do teste:	<ol> <li>Utilizando o cabo de comunicação USB, ligue o instrumento PKF08 ao computador externo anfitrião da Ferramenta de calibração PKF08.</li> <li>Abra a Ferramenta de calibração PKF08.</li> <li>No ecrã de início, selecione o número de série do PKF08 a partir do menu pendente do Instrumento.</li> <li>Clique em Calibração automática.</li> <li>Permita que a Ferramenta de calibração PKF08 prossiga com o processo de calibração.</li> <li>Uma vez concluído, clique em Imprimir e rotule como 3.5_6.</li> <li>Avalie os dados Como encontrado ("As Found") e Como deixado ("As Left") listados em Resultados de desempenho por especificações indicadas em Resultados esperados.</li> <li>Documente em Resultados observados.</li> <li>Feche a Ferramenta de calibração PKF08.</li> </ol>
Resultados esperados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 3.5_6, sob Resultados de desempenho:         <ul> <li>É identificado conjunto de banco 405 nm ativo</li> <li>Temperatura média relatada: 37 °C ± 1 °C</li> <li>Intensidade ótica para banco de 405 nm ativo para cada número de alvéolo: ≥ 36,000</li> <li>Intensidade ótica para banco de 495 nm para cada número de alvéolo: ≥ 36,000</li> <li>Relação sinal/ruído para banco de 495 nm: &gt; 261</li> </ul> </li> </ul>
Resultados observados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 3.5_6, sob Resultados de desempenho Como encontrado:         <ul> <li>Banco de 405 nm ativo:</li> <li>Temperatura média: 37 °C ± 1 °C:</li> <li>Intensidade ótica para banco de 405 nm ativo para cada número de alvéolo: ≥ 36,000:</li> <li>Intensidade ótica para banco de 495 nm para cada número de alvéolo: ≥ 36,000:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> </ul> </li> <li>Relação sinal/ruído para banco de 495 nm ativo:&gt; 261:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Relação sinal/ruído para banco de 495 nm: &gt;261:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Conforme mostrado em TC 3.5_6, sob Resultados de desempenho Como deixado:</li> <li>Banco de 405 nm ativo:</li> <li>Temperatura média: 37 °C ± 1 °C:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Intensidade ótica para banco de 495 nm ativo para cada número de alvéolo: ≥ 36,000:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Intensidade ótica para banco de 405 nm ativo para cada</li> <li>número de alvéolo: ≥ 36,000:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Intensidade ótica para banco de 405 nm ativo para cada</li> <li>número de alvéolo: ≥ 36,000:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Intensidade ótica para banco de 495 nm para cada</li> <li>número de alvéolo ≥ 36,000:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Relação sinal/ruído para banco de 405 nm ativo &gt; 261:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Relação sinal/ruído para banco de 495 nm: &gt; 261:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Relação sinal/ruído para banco de 495 nm: &gt; 261:</li> </ul>

Relatório de discrepâncias n.º:	
Aprovado ou Reprovado:	
<b>Executado por</b> : (Assinatura/Data)	
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)	

#### 3.6 Revisão e aprovação

Esta **Secção 3** concluída, identificada como **Qualificação de Instalação do instrumento PKF08**, documenta que o instrumento PKF08 foi aprovado em todos os testes dos processos especificados para os quais foi destinado.

Revisão e Aprovação	Revisão e Aprovação					
Assinatura: Pessoa autorizada	– Data					
Cargo	_					
Assinatura: Revisor(a)	Data					
Cargo	_					

## 4 Qualificação de Instalação do Software BG Analytics®

4.1 Qu	ualificação de Instalação do Software BG Analyticsº Caso de teste			
🗆 Justificação de N/A:				
Objetivo:	O software BG Analytics <sup>®</sup> deve ser instalado no laboratório de acordo com os requisitos do fabricante.			
Pré-requisitos:	Um computador que cumpre os requisitos mínimos do sistema (Win10 64-bit, versão 1809 ou posterior) com pelo menos uma porta USB disponível para a instalação.			
	Uma conta de utilizador local dedicada de Windows®.			
	Transfira o software BG Analytics <sup>®</sup> do portal de software da ACC <u>https://portal.acciusa.com</u> , seguindo as instruções contidas no Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>®</sup> na Secção 1.3 para os passos de registo e na Secção2.5 para os passos de Instalação.			
Referências:	Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>®</sup> Portal de software da ACC <u>https://portal.acciusa.com</u>			
Procedimento do Teste:	<ol> <li>Em Resultados observados, confirme que as especificações do computador cumprem os requisitos mínimos.</li> </ol>			
	<ol> <li>Em Resultados observados, registe a ID do computador, a ID do utilizador dedicado e a versão do software BG Analytics<sup>*</sup>.</li> </ol>			
	<ol> <li>Instale o software BG Analytics<sup>®</sup> no computador anfitrião sob a ID do utilizador local dedicado do Windows<sup>®</sup>.</li> </ol>			
	<ol> <li>Após o arranque inicial, reveja e Aceite o Contrato de licença de utilizador final do software BG Analytics<sup>®</sup> para prosseguir para o ecrã de Início.</li> </ol>			
	5. Faça uma captura de ecrã do ecrã de Início do BG Analytics <sup>®</sup> .			
	6. Guarde a captura de ecrã como TC 4.1_1.			
	7. Verifique se a página de Início do BG Analytics <sup>®</sup> apresenta Iniciar Teste e Ver resultados.			
	8. Feche o BG Analytics <sup>*</sup> .			
	<ol> <li>No computador, navegue até Início e clique com o botão direito em BG Analytics<sup>®</sup>. Clique em Mais, depois Fixar na barra de tarefas para criar um ícone na barra de tarefas.</li> </ol>			
Resultados esperados:	O computador cumpre os requisitos mínimos do sistema.			
	O software BG Analytics <sup>®</sup> foi instalado com sucesso.			
	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 4.1_1, a página de Início do BG Analytics<sup>®</sup> apresenta Iniciar Teste e Ver resultados.</li> </ul>			
Resultados observados:	O computador cumpre os requisitos mínimos do sistema: □Sim □Não			
	Informações sobre computador e software:			
	ID do computador:			
	ID do utilizador no computador anfitrião:			
	Versão do software BG Analytics <sup>®</sup> :			
	O software BG Analytics <sup>®</sup> foi instalado com sucesso: □Yes □No			
	Conforme mostrado em TC 4.1_1, a página de Início do BG Analytics <sup>®</sup> apresenta     Iniciar Teste e Ver Resultados:     □Sim □Não			
Relatório de discrepâncias n.º:				
Aprovado ou Reprovado:				

<b>Executado por</b> : (Assinatura/Data)	
Revisto por: (Assinatura/Data)	

4.2 Ins	talação do Leitor de códigos de barras Caso de teste					
□ Justificação de N/A: To	das as informações só serão inseridas manualmente (inserção por teclado) Inicial/Data:					
Objetivo:	O BG Analytics <sup>®</sup> deve aceitar o reagente Fungitell STAT <sup>®</sup> , o Fungitell STAT <sup>®</sup> Padrão, a LRW, o APS, e os identificadores de amostra do paciente aquando da utilização de um leitor de códigos de barras.					
Pré-requisitos:	Um leitor de códigos de barras configurado segundo as recomendações do fornecedor. O BG Analytics <sup>®</sup> foi instalado e fechado.					
Referências:	Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>®</sup> Manual do utilizador do Leitor de códigos de barras					
Procedimento do teste:	<ol> <li>Em Resultados observados, registe a descrição do Leitor de códigos de barras.</li> <li>Instale um leitor de códigos de barras configurado no computador anfitrião seguindo o procedimento de instalação do fabricante.</li> <li>Iniciar o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> <li>Clique em Iniciar Teste.</li> <li>Quando estiver no ecrã Configuração do teste , leia os códigos de barras disponíveis (caso existam).</li> <li>Faça uma captura de ecrã dos campos preenchidos no ecrã de Configuração do teste.</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 4.2_1.</li> <li>Verifique se as informações dos itens com códigos de barras foram preenchidas adequadamente no BGA.</li> </ol>					
Resultados esperados:	<ul> <li>O Leitor de códigos de barras cumpre as recomendações do fornecedor.</li> <li>O Leitor de códigos de barras foi instalado com sucesso.</li> <li>Como mostrado em TC 4.2_1, oecrã Configuração do teste do BG Analytics*preenche adequadamente toda a informação dos códigos de barras.</li> </ul>					
Resultados observados:	<ul> <li>Descrição do leitor de códigos de barras:</li> <li>O Leitor de códigos de barras cumpre as recomendações do fornecedor:SimNão</li> <li>O leitor de códigos de barras foi instalado com sucesso:SimNão</li> <li>Como mostrado em TC 4.2_1, oecrã Configuração do teste do BG Analytics<sup>®</sup> preenche adequadamente toda a informação dos códigos de barras:SimNão</li> </ul>					
Relatório de discrepâncias n.º:						
Aprovado ou Reprovado:						
Executado por: (Assinatura/Data)						
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)						

#### 4.3 Revisão e Aprovação

Esta Secção 4 concluída, identificada como Qualificação de instalação do software BG Analytics, documenta que o software foi adequadamente instalado e aprovado em todos os testes dos processos especificados para os quais foi destinado.

Revisãoe Apr ovação					
Assinatura: Pessoalautoiri zada	Data				
Cargo					
Assinatura: Pessoalautoiri zada	Data				
Cargo	-				

## 5 Qualificação operacional do instrumento PKF08 e software BG Analytics®

5.1 Vei	rificação da transmissão de dados Cao de teste
□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:
Objetivo:	O instrumento PKF08 deve ser capaz de transmitir dados ao longo do tempo para o software BG Analytics <sup>®</sup> em 405 nm e 495 nm, incluindo a temperatura de incubação.
Pré-requisitos:	IQ de PKF08 e IQ de BGA foram concluídos. O PKF08 está ligado há, pelo menos, 20 minutos. Todos os tubos foram removidos do PKF08.
Referências:	Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>®</sup>
Procedimento do teste:	<ol> <li>Inicie o BG Analytics°.</li> <li>Clique em Iniciar teste.</li> <li>O BGA exibe o ecrã de Verificação de instrumento e realiza um autoteste mínimo de 30 segundos.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ecrã Verificação do instrumento .</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 5.1_1.</li> <li>Verifique se o BGA exibe todos os parâmetros listados em Resultados esperados.</li> <li>Após a conclusão do autoteste, o BGA muda para oecrã de Configuração do teste .</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ecrã de Configuração do teste .</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 5.1_2.</li> <li>Verifique que a temperatura transmitida é 37 °C ± 1 °C.</li> </ol>
Resultados esperados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.1_1, o ecrã Verificação do instrumento do BG Analytics<sup>®</sup> apresenta:         <ul> <li>Autoteste em curso</li> <li>Número de série de PKF08</li> <li>Temperatura transmitida</li> <li>Estado: Conectado</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.1_2, na sequência do autoteste, o BGA prosseguiu para o ecrã Configuração do teste .</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.1_2, a temperatura transmitida é 37 °C ± 1 °C.</li> </ul>
Resultados observados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.1_1, o ecrã Verificação do instrumento do BG Analytics<sup>®</sup> apresenta:         <ul> <li>Autoteste em curso</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Número de série de PKF08:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Temperatura transmitida:</li> <li>Sim</li> <li>Não</li> <li>Estado: conectado</li> <li>Yes</li> <li>No</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.1_2, na sequência do autoteste, o BGA prosseguiu para o ecrã Configuração do teste :<ul> <li>Sim</li> <li>Não</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.1_2, a temperatura transmitida é 37 °C ± 1 °C:</li> </ul>
Relatório de discrepâncias n.º:	
Aprovado ou Reprovado:	
<b>Executado por</b> : (Assinatura/Data)	
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)	

#### 5.2 Verificação de recolha, gravação, análise e fornecimento de resultado do teste Cso de teste

□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:
Objetivo:	O instrumento PKF08 e o BG Analytics <sup>®</sup> devem recolher, analisar e guardar os dados de teste na base de dados incorporada após a conclusão do ensaio quando utilizado com o ensaio Fungitell STAT <sup>®</sup> enquanto auxiliar no diagnóstico clínico de infeção fúngica invasiva.
	O BG Analytics <sup>®</sup> deve mostrar os resultados do teste do paciente no ecrã no final do teste.
	O BG Analytics <sup>®</sup> deve fornecer um relatório imprimível e exportável com uma ID da amostra (resultado do paciente) por página.
Pré-requisitos:	IQ de PKF08 e IQ de BGA foram concluídos.
Referências:	Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>®</sup> Fungitell STAT <sup>®</sup> Instruções de utilização (PN002603)
Procedimento do teste:	<ol> <li>Inicie o BG Analytics*.</li> <li>Clique em Iniciar Teste.</li> <li>Aguarde peloecră de Configuração do teste.</li> <li>Digite a ID do utilizador.</li> <li>Utilize o leitor de códigos de barras instalado ou digite o número do lote e informação de validade para cada campo (lote de Padrão, lote de Reagente, lote de APS, lote de Água).</li> <li>Digite a ID da amiostra para todas as sete (7) amostras, como "OQ1", "OQ2" etc.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ecrã de Configuração do teste .</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_1.</li> <li>Verifique se todas as inserções de dados são mostradas corretamente noecrã de Configuração do teste.</li> <li>Clique em Iniciar para prosseguir para o ecrã de Incubação.</li> <li>Prepare dois (2)tubos Fungitell STAT*STD (STAT STD):         <ul> <li>Reconstitua cada um com o volume específico de LRW de acordo com o rótulo, aplique vórtice durante 15 segundos e tape.</li> <li>Para cada tubo, adicione o volume específico de APS de acordo com o rótulo, aplique vórtice durante 15 segundos e tape.</li> </ul> </li> <li>No ecrã de Incubação, insira ambos os tubos de STAT STD em qualquer alvéolo de PKF08 para uma incubação de 10 minutos.</li> <li>Faça uma captura de ecrã doecrã de Incubação.</li> <li>Guarde a captura de ecrã doecrã de Incubação.</li> <li>Faça uma captura de ecrã doecrã de Incubação.</li> <li>Guarde a captura de acrã tubo no vórtice durante 1 a 2 segundos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Durante a incubação, reconstitua oito (8) tubos Fungitell STAT* RGT (STAT RGT) com 300 µl de LRW e misture cada tubo no vórtice dur</li></ol>
	<ol> <li>Aplique o vortice no tubo de STAT STD agrupado durante 15 segundos.</li> <li>Transfira 75 μl do grupo de STAT STD para cada um dos oito STAT RGT.</li> </ol>

21. Em BGA, quando solicitado para prosseguir para a recolha de dados, clique em Sim.         22. No ecrá de Recolha de dados, josina cada tubo de STAT RGT individualmente em PKF08 para iniciar uma recolha de dados e 40 minutos.         23. Faça uma captura de ecrá doera Recolha de dados.         24. Guarde a captura de ecrá como TC 5.2,3.         25. Verifique que o estado de todos os aviedos é de "Recolha" e que todos os temporitadores fazem a contagem regressiva a partir de 40.00 minutos.         26. Deixe o teste ser realizado até à conclusão.         27. Quando o BGA exble: "O teste terminou", clique em Ver resultados.         28. Faça uma captura de ecrá do ecrá de cerultado do teste do BG Analytics".         29. Guarde a captura de ecrá do ecrá de teste exble um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste da e 02 co2.         30. Verifique se o ecrá do Resultado do teste exble um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQU e 002.         31. Clique em tegroritar para exportar o relatório como T (heliro de BG Analytics, Selecione uma localização da exportação na ambiente de trabalho e clique em Guardar.         32. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho e clique em Guardar.         33. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho e clique em Guardar.         34. O verifique se os relatórios TC 5.2, 13 a TC 5.2, 11.         35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho e clique em Guardar.         36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2, 12.         37. Verifique se os relat		20. Agite cada STAT RGT no vórtice durante 1 a 2 segundos a, no máximo, 2000 RPM e tape.				
<ul> <li>22. No ecră de Recolha de dados, insira cadă tubo de STAT RGT individualmente em PK508 para iniciar uma recolha de dados de 40 minutos.</li> <li>23. Faça uma captura de ecră doerră Recolha de dados.</li> <li>24. Guarde a captura de ecră como TC 5.2_3.</li> <li>25. Verifique que o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e que todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 4000 minutos.</li> <li>26. Deixe o teste ser realizado até à conclusão.</li> <li>27. Quando o BGA evide "O teste terminou", clique em Ver resultados.</li> <li>28. Faça uma captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".</li> <li>29. Guarde a captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".</li> <li>20. Guarde a captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste exise um cabeçalho que contém as informações do teste es os resultados do teste para as anomatras OQL e 002.</li> <li>21. Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, o qual consiste em 7 páginas.</li> <li>22. Rotule cada página do relatório exibe parámetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>23. Faça uma captura de ecrã do motor C 5.2_11.</li> <li>23. Verifique se a captura de ecrã do motor C 5.2_12.</li> <li>24. Verifique se a captura de ecrã do motor C 5.2_12.</li> <li>25. Paça uma captura de ecrã do motor C 5.2_13.</li> <li>26. Guarde a captura de ecrã do motor C 5.2_13.</li> <li>27. Verifique se os relatórios como T C 5.2_13.</li> <li>28. Abra o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>29. Abra o ficheiro de BG Analytics i de resolutados.</li> <li>20. Verifique se os relatórios C 5.2_13. a T C 5.2_19.</li> <li>21. Verifique se os relatórios C 5.2_10. ecrá de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>22. Conforme mostrado em T C 5.2_2.0. ecrá de Configuração do teste exibe todas as inserções de temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40.00 minuto</li></ul>		21. Em BGA, quando solicitado para prosseguir para a recolha de dados, clique em Sim.				
<ul> <li>Faça uma captura de ecrã doscrá Recolha de dados.</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_3.</li> <li>Verfique que o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e que todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 4000 minutos.</li> <li>Deixe o teste ser realizado até à conclusão.</li> <li>Quando o BGA exile "O teste terminou", clique en Ver resultados.</li> <li>Faça uma captura de ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".</li> <li>Guarde a captura de ecrã do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste o BG Analytics".</li> <li>Guarde a captura de ecrã do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Clique em Imprimir para imprimir o relatório teste, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>Clique em Exportar para ecprárar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exportação na ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã do mort C5.2_12.</li> <li>Verifique se os feltórios CT 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>Verifique se os relatórios como TC 5.2_13.</li> <li>Feche o BG Analytics'.</li> </ul>		<ol> <li>No ecrã de Recolha de dados, insira cada tubo de STAT RGT individualmente em PKF08 para iniciar uma recolha de dados de 40 minutos.</li> </ol>				
24. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_3.         25. Verifique que o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e que todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.         26. Deixe o teste ser realizado até à conclusão.         27. Quando o BGA exibe "O teste terminou", clique em Ver resultados.         28. Faça uma captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".         29. Guarde a captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".         29. Guarde a captura de ecrã do ecrã de Resultado que contêm as informações do teste e as as mastras do do teste e vaise amostras 00:10 e 002.         31. Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, qual consiste em 7 páginas.         32. Rotule cada página do relatório exibe parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.         33. Verifique se cada página do relatório exibe parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.         34. Clique em Exporta para exportação na ambiente de trabalha e Clique em Guardar.         35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalha e Clique em Guardar.         36. Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         36. Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         37. Verifique se o relatórios Crono TC 5.2_13         38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportado.         39. Rotule os relatórios Crono TC 5.2_13 a TC 5.2_19.         40. Verifique se os relatórios Crono TC 5.2_13 a TC 5.2_19.         41. Feche o BG Analy		23. Faça uma captura de ecrã doecrã <b>Recolha de dados</b> .				
<ul> <li>Verifique que o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e que todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40.00 minutos.</li> <li>Deixe o teste ser realizado até à conclusão.</li> <li>Quando o BGA exite "O teste terminou", clique em Ver resultados.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".</li> <li>Guarde a captura de ecrã do teste exite um cabeçalho que contém as informações do teste e par as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, o qual consiste em 7 páginas.</li> <li>Rotule cada página de TC 52_5 a TC 52_11.</li> <li>Verifique se cada página do relatório exite parámetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>Clique em Exportar para esportar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exopartação na ambiente de trabalho e Guardar.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho e Guardar.</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 52_12.</li> <li>Verifique se os relatórios C52_13 a TC 52_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>Verifique se os relatórios TC 52_13 a TC 52_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>Verifique se os relatórios TC 52_13. a TC 52_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>Verifique se os relatórios TC 52_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 52_2, o estado de todos os alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10.00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 52_3, o estado de todos co alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10.00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 52_4, o errã de Resultados do teste exibe todas os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10.00 minutos.</li> <li>Conforme mo</li></ul>		24. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_3.				
76       Deixe o teste ser realizado até à conclusão.         77       Quando o BGA exibe "O teste terminou", clique em Ver resultados.         28       Faça uma captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".         29       Guarde a captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".         29       Guarde a captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste para as amostras OQ1 e OQ2.         31       Clique em Imprimir o relatório testiro, o qual consiste em 7 páginas.         29       Rotule cada página de TC 5.2, 5 a TC 5.2, 11.         31       Verifique es cada página de relatório exipte parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.         41       Streigue em Soportação no ambiente de trabalho.         63       Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         63       Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         63       Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         64       Verifique se o relatórios como TC 5.2, 13 a TC 5.2, 19.         70       Verifique se o relatórios como TC 5.2, 13 a TC 5.2, 19.         71       Verifique se o relatórios TC 5.2, 13 a TC 5.2, 19.         72       Verifique se o relatórios TC 5.2, 13 a TC 5.2, 19.         73       Verifique se o relatórios TC 5.2, 13 a TC 5.2, 19.         74       Verifique se o relatórios TC 5.2, 13 a TC		25. Verifique que o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e que todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.				
<ul> <li>Quando o BGA exibe "O teste terminou", clique em Ver resultados.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics".</li> <li>Guarde a captura de ecrã do ecrã do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Clique em Imprimir para imprimir o relatório interio, o qual consiste em 7 páginas.</li> <li>Rotule cada página de TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>Verifique se cada página do relatório exibe parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>Clique em Exportar para exportar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização de exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.</li> <li>Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>Rotule os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40.00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de <b>Configuração do teste</b> exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste e as as anostras O1 e O2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de <b>Cenfiguração do teste</b> exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste e as esultados do teste e as as amostras O1 e O2.</li> <li>Conf</li></ul>		26 Deixe o teste ser realizado até à conclusão.				
28. Faça uma captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics <sup>2</sup> .         29. Guarde a captura de ecrã do meciña do teste exilea um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste exilea um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste exilea um cabeçalho que consiste em 7 páginas.         31. Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, o qual consiste em 7 páginas.         32. Rotule cada página do TC 5.2_5 a TC 5.2_11.         33. Verifique se cada página do relatório exibe parámetros, conforme definido em Resultados esperados.         34. Clique em Exportar para exportar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exportação no ambiente de trabalho.         36. Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         36. Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         36. Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.         37. Verifique se os relatórios como TC 5.2_12.         38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.         39. Rotule os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19.         40. Verifique se os relatórios TC 5.2_10 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.         41. Feche o BG Analytics <sup>5</sup> .         Resultados esperados:         • Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.         • Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos avielos dos é de "Incubação" e ambos os temporitadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.		27. Quando o BGA exibe "O teste terminou", clique em Ver resultados.				
<ul> <li>29. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_4.</li> <li>30. Verifique se o ecrã do Resultado do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>31. Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, o qual consiste em 7 páginas.</li> <li>32. Rotule cada página de TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>33. Verifique se cada página do relatório exibe parámetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>34. Clique em Exportar para exportar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã do mo TC 5.2_12.</li> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios CTG 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_11, o cerã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>41. Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> <li>42. Conforme mostrado em TC 5.2_1, o cerã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>43. Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>44. Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de todos os alvéolos é de "Recubação" e andos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>44. Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de todos os alvéolos é de "Recubação" e andos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>45. Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de todos alvéolos é de "Recubação" e andos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>46. Conforme m</li></ul>		28. Faça uma captura de ecrã do ecrã de Resultado do teste do BG Analytics <sup>*</sup> .				
<ul> <li>30. Verifique se o ecră do Resultado do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>31. Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, o qual consiste em 7 páginas.</li> <li>32. Rotule cada página do relatório exibe paràmetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>34. Clique em Exportar para exportar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.</li> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_10 ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>41. Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> </ul> Resultados esperados: <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste exibe as as mostra: OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 - TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros: <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido - Dentro do intervalo</li> <li>Indice: Dentro do intervalo</li></ul></li></ul>		29. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_4.				
<ul> <li>31. Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, o qual consiste em 7 páginas.</li> <li>32. Rotule cada página de TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>33. Verifique se cada página do relatório exibe parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>34. Clique em Exportar para exportar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.</li> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_1.3 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>41. Feche o BG Analytics'.</li> </ul> Resultados esperados: <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e es contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrá de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e esta do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste exibe con seguintes parâmetros: <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo a Ostiva</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13, o relatório</li></ul>		Verifique se o ecrã do Resultado do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste para as amostras OQ1 e OQ2.				
<ul> <li>32. Rotule cada página de TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>33. Verifique se cada página do relatório exibe parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>34. Clique em Exportar para exportar o relatório com o ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.</li> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>41. Feche o BG Analytics".</li> </ul> <b>Resultados esperados:</b> <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos. <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste e os teste or 15.2_4, o ecrá de Resultados do teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste exibe con seguintes parâmetros: <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o relatório de teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste e estre as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 - TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:</li> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indetermi</li></ul></li></ul></li></ul>		31. Clique em Imprimir para imprimir o relatório inteiro, o qual consiste em 7 páginas.				
<ul> <li>33. Verifique se cada página do relatório exibe parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.</li> <li>34. Clique em Exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.</li> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>41. Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> </ul> <b>Resultados esperados:</b> <ul> <li>a Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2. <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o cerã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o cerã de Resultados do relatório exibe os seguintes parâmetros: <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra:</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado com ficheiro de BG Analytics.</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem as relatórios trado ad mostra:</li> </ul></li></ul>		32. Rotule cada página de TC 5.2_5 a TC 5.2_11.				
<ul> <li>34. Clique em Exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.</li> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_10. correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_51.</li> <li>41. Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> </ul> <b>Resultados esperados:</b> <ul> <li>conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de <b>Configuração do teste</b> exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>conforme mostrado em TC 5.2_0, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_0, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de <b>Resultados do teste</b> exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Resultados do relatório exibe os seguintes parâmetros: <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra:</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado com ficheiro de BG Analytics.</li> </ul> </li> </ul>		33. Verifique se cada página do relatório exibe parâmetros, conforme definido em Resultados esperados.				
<ul> <li>35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.</li> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>41. Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> </ul> <b>Resultados esperados:</b> <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de <b>Configuração do teste</b> exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de <b>Resultados do teste</b> exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros: <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra:</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios relatórios fC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul></li></ul>		<ol> <li>Clique em Exportar para exportar o relatório como ficheiro de BG Analytics. Selecione uma localização da exportação no ambiente de trabalho e clique em Guardar.</li> </ol>				
36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.         37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.         38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.         39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.         40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.         41. Feche o BG Analytics*.         Resultados esperados:         • Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.         • Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.         • Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.         • Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:         • Cabeçalho com informações sobre o teste         • ID da amostra         • Secção da amostra:         • Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo         • Indice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2         • Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva         • Conforme mostrado em TC 5.2_10, orelatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.         • Conforme mostrado em TC 5.2_12, orelatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.		35. Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.				
<ul> <li>37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.</li> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>41. Feche o BG Analytics*.</li> <li>Resultados esperados: <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 - TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros: <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> </ul></li></ul>		36. Guarde a captura de ecrã como TC 5.2_12.				
<ul> <li>38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.</li> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>41. Feche o BG Analytics*.</li> <li>Resultados esperados: <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe un cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para a samostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:</li> <li>Cabeçaño com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra:</li> <li>Categoria da amostra:</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul> </li> </ul>		37. Verifique se o ficheiro de BG Analytics foi exportado com sucesso.				
<ul> <li>39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.</li> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>41. Feche o BG Analytics".</li> <li>Resultados esperados:</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de dois alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros: <ul> <li>Coabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13, or elatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> </ul>		38. Abra o ficheiro exportado e imprima os relatórios exportados.				
<ul> <li>40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> <li>41. Feche o BG Analytics".</li> <li>Resultados esperados:</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:         <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:                 <ul> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li></ul></li></ul></li></ul>		39. Rotule os relatórios como TC 5.2_13 a TC 5.2_19.				
41. Feche o BG Analytics*.         Resultados esperados:         • Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.         • Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.         • Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.         • Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.         • Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:         • Cabeçalho com informações sobre o teste         • ID da amostra         • Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo         • Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2         • Categoria da amostra:         • Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.		40. Verifique se os relatórios TC 5.2_13 a TC 5.2_19 correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.				
Resultados esperados: <ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:                 <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:</li></ul></li></ul>		41. Feche o BG Analytics <sup>®</sup> .				
<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de <b>Resultados do teste</b> exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:         <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:                 <ul> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>(ndice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>	Resultados esperados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe todas as inserções de dados corretamente.</li> </ul>				
<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de <b>Resultados do teste</b> exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:         <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:                 <ul> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos.</li> </ul>				
<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:         <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:                 <ul> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos.</li> </ul>				
<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:         <ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:                 <ul> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul> </li> </ul>		<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultados do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2.</li> </ul>				
<ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:         <ul> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>		• Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:				
<ul> <li>ID da amostra</li> <li>Secção da amostra:         <ul> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo</li> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>		<ul> <li>Cabeçalho com informações sobre o teste</li> </ul>				
<ul> <li>Estado de QC: Válido – Dentro do intervalo         <ul> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul> </li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>		<ul> <li>ID da amostra</li> <li>Seccão da amostra:</li> </ul>				
<ul> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>		<ul> <li>Secção da amostra.</li> <li>Estado de OC: Válido – Dentro do intervalo</li> </ul>				
<ul> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>		<ul> <li>Índice: Dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> </ul>				
<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>		<ul> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva</li> </ul>				
<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>		Conforme mostrado em TC 5.2_12, o relatório foi exportado como ficheiro de BG Analytics.				
		<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios TC 5.2_5 a TC 5.2_11.</li> </ul>				

Resultados observados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_1, o ecrã de Configuração do teste exibe toda a inserção de dados corretamente:</li> </ul>
	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_2, o estado de dois alvéolos é de "Incubação" e ambos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 10:00 minutos: □Sim □Não</li> </ul>
	Conforme mostrado em TC 5.2_3, o estado de todos os alvéolos é de "Recolha" e todos os temporizadores fazem a contagem regressiva a partir de 40:00 minutos: □Sim □Não
	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_4, o ecrã de Resultado do teste exibe um cabeçalho que contém as informações do teste e os resultados do teste para as amostras OQ1 e OQ2:</li> </ul>
	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_5 – TC 5.2_11, cada página do relatório exibe os seguintes parâmetros:</li> <li>Concertos en informações estas a testas</li> </ul>
	○     Cabeçaino com informações sobre o teste:     □Sim     □Não       ○     ID da amostra:     □Sim     □Não
	O Secção da amostra:
	■ Estado de QC: Válido – Dentro do Intervalo □Sim □Não
	<ul> <li>Índice: dentro do intervalo de 0,75 – 1,2</li> <li>□Sim</li> <li>□Não</li> </ul>
	<ul> <li>Categoria da amostra: Indeterminada ou Positiva   Sim  Não </li> </ul>
	<ul> <li>Fungitell estimado pg/mL</li> <li>□Sim</li> <li>□Não</li> </ul>
	• O Relatório foi exportado para um ficheiro da BG Analytics, como exibido em TC 5.2_12: DSim DNão
	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.2_13 a TC 5.2_19, os relatórios exportados correspondem aos relatórios</li> <li>TC 5.2_5 a TC 5.2_11</li> </ul>
Relatório de discrepâncias n.º:	
Aprovado ou Reprovado:	
<b>Executado por</b> : (Assinatura/Data)	
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)	

5.3 Ve	rificação do BG Analytics <sup>®</sup> Relatório de resultados de teste Caso de Teste						
□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:						
Objetivo:	O BG Analytics <sup>®</sup> deve exibir um resultado categoricamente negativo ou um resultado inválido quando a LRW é utilizada como controlo negativo. O BG Analytics <sup>®</sup> deve exibir o traço cinético da amostra quando certas Condições de qualidade inválidas são identificadas						
Pré-requisitos:	IQ do PKF08 e IQ do BG Analytics <sup>®</sup> foram concluídos.						
Referências:	Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>®</sup> Fungitell STAT <sup>®</sup> Instruções de utilização (PN002603)						
Procedimento do teste:	<ol> <li>Inicie o BG Analytics<sup>1</sup>.</li> <li>Clique em Iniciar Teste.</li> <li>Aguarde peloecrã de Configuração do teste.</li> <li>Digite a ID do utilizador.</li> <li>Utilize o leitor de códigos de barras instalado ou digite o número do lote e informação de validade para cada campo (lote de Padrão, lote de Reagente, lote de APS, lote de Água).</li> <li>Digite a ID das amostras para a Amostra 1, 2 e 3 como LRW1, LRW2, LRW3.</li> <li>Digite a ID das amostras para a Amostra 4, 5 e 6 como Não recon 1, Não recon 2, Não recon 3.</li> <li>Em Notas, digite o seguinte texto: "OQ TC 5.3"</li> <li>Clique em Iniciar para prosseguir para o ecrã de Incubação.</li> <li>Prepare um tubo de STAT STD com o volume específico de LRW de acordo com o rótulo, aplique vórtice durante 15 segundos e tape.</li> <li>Adicione o volume específico de APS de acordo com o rótulo, aplique vórtice durante 15 segundos e tape.</li> <li>Adicione o volume específico de APS de acordo com o rótulo, aplique vórtice durante 15 segundos e tape.</li> <li>Adicione 200 µl de APS a cada.</li> <li>Agite num vórtice de mistura durante 15 segundos e tape.</li> <li>No ecrã de Incubação, insira o STAT STD e a Amostra 1, 2 e 3 nos alvéolos designados do PKF08 para uma incubação de 10 minutos.</li> <li>Durante a incubação, reconstitua quatro (4) tubos STAT RGT com 300 µl de LRW e agite cada tubo no vórtice de mistura durante 1 a 2 segundos a não mais do que 2000 RPM. Adquira três (3) tubos STAT RGT reconstituidos.</li> <li>Quando o estado do alvéolo mudar para "Incubação concluida", remova todos os tubos do PKF08 e agite cada tubo em vórtice durante 5 segundos.</li> <li>Transfira 75 µl do STAT STD para um tubo STAT RGT reconstituídos.</li> <li>Transfira 75 µl do STAT STD para um tubo STAT RGT não reconstituídos.</li> <li>Agite em vórtice os primeiros quatro tubos RGT (reconstituídos) durante 1 a 2 segundos a não mais do que 2000 RPM e tape. Não agite em vórtice os tubos STAT RGT reconstit</li></ol>						

Resultados esperados:	25. 26 27.	<ul> <li>Verifique se os relatórios da ID da amostra: Não recon 1, Não recon 2, Não recon 3, exibem os parâmetros conforme definidos nos Resultados esperados.</li> <li>Verifique se o relatório exibe o texto inserido no cabeçalho em Notas: "OQ TC 5.3".</li> <li>Feche o software BGA.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.3_1 a TC 5.3_6, os relatórios exibem o texto inserido no cabeçalho em Notas: "OQ TC 5.3".</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.3_1, TC 5.3_2 e TC 5.3_3, os relatórios da ID da amostra: LRW1, LRW2 e LRW3 exibem um dos resultados listados abaixo: <ul> <li>Resultado 1</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido - Abaixo do intervalo</li> <li>Índire: Índire não calculado</li> </ul> </li> </ul>				
	•	<ul> <li>Indice: Indice nao calculado</li> <li>Categoria da amostra: Negativo</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Inválido - Não acima de 0 em 500</li> <li>Índice: Índice não calculado</li> <li>Categoria da amostra: Não relatável</li> <li>Fungitell estimado pg/mL: pg/mL Não calculado</li> <li>Um gráfico de traço cinético da amostra como (Delta OD (405 – 495 nm) vs. Tempo(s)</li> <li>Valores de interceção em Y, inclinação e R determinados entre 1900 e 2400</li> </ul> Conforme mostrado em TC 5.3_4, TC 5.3_5 e TC 5.3_6, os relatórios da ID da amostra: Não recon 1, Não recon 2, Não recon 3 e subtavo do intervalo <ul> <li>Indice: índice não calculado</li> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido - Abaixo do intervalo</li> <li>Índice: índice não calculado</li> <li>Categoria da amostra: Negativo</li> <li>Fungitell estimado pg/mL: 231</li> </ul> O Resultado 1 <ul> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Válido - Não acima de 0 em 500 ou Inválido OD de fim</li> <li>Índice: índice não calculado</li> <li>Categoria da amostra: Não relatável</li> <li>Fungitell estimado pg/mL: gr/mL Não calculado</li> </ul> O Resultado 2 <ul> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado de QC: Inválido - Não acima de 0 em 500 ou Inválido OD de fim</li> <li>Índice: índice não calculado</li> <li>Categoria da amostra: Não relatável</li> <li>Fungitell estimado pg/mL: pg/mL Não calculado</li> <li>Categoria da amostra: Não relatável</li> <li>Fungitell estimado pg/mL: pg/mL Não calculado</li> <li>Categoria da amostra: pg/mL Não calculado</li> <li>Um gráfico de traço cinético da amostra como (Delta OD (405 – 495 nm) vs. Tempo(s)</li> <li>Valores de interceção em Y, inclinação e R determinados entre 1900 e 2400</li> </ul>				

Resultados observados	•	Conforme mostrado em TC 5.3_1 a TC 5.3_6, os relatórios exibem o texto inserido no cabeçalho em					
		Notas: "UQ IC 5.3": DSIM DNao					
	•	Conforme mostrado em TC 5.3_1, TC 5.3_2 e TC 5.3_3, os relatórios da ID da amostra: LRW1, LRW2 e LRW3 exibem um dos resultados listados abaixo:					
			<ul> <li>Secção da amostra:</li> </ul>				
			<ul> <li>Estado de QC: Válido – Abaixo do Intervalo</li> </ul>	n ⊡Não			
			Indice: Indice não calculado □Sin	n ⊡Não			
			Categoria da amostra: Negativo □Sil     Surgital estimada na (nel 4.32)	n ⊡Nao			
	L		Fungiteli estimado pg/mL: < 31 □Sil	n ⊔nao			
		0	Resultado 2				
			<ul> <li>Secção da amostra:</li> </ul>				
			<ul> <li>Estado de QC: Inválido - Não acima de 0 a 500</li> </ul>	□Não			
			<ul> <li>Índice: Índice não calculado</li> </ul>	□Não			
			<ul> <li>Categoria da amostra: Não relatável □Sim</li> </ul>	□Não			
			<ul> <li>Fungitell estimado pg/mL: pg/mL Não calculado</li> </ul>	□Não			
			<ul> <li>Um gráfico de traco cinético da amostra como</li> </ul>				
			(Delta OD (405 – 495 nm) vs. Tempo(s))	Não			
			<ul> <li>Valores de interceção em Y, inclinação e R determinados</li> </ul>				
			entre 1900 e 2400	n ⊡Não			
	•	Conforr Não rec	ne mostrado em TC 5.3_4, TC 5.3_5 e TC 5.3_6, os relatórios da ID da amo con 2, Não recon 3 exibem um dos resultados listados abaixo:	stra: Não re	econ 1,		
		0	Resultado 1				
			<ul> <li>Secção da amostra:</li> <li>Estado do OC: Válido Abaixo do intenvalo</li> </ul>	⊡Não			
			<ul> <li>Estado de Qc. Valido - Abaixo do Intervalo □Sim</li> <li>Índice: Índice não calculado □Sim</li> </ul>				
			Categoria da amostra: Negativo	⊔Não			
			■ Fungitell estimado pg/mL: < 31 □Sim	□Não			
		0	Resultado 2				
			<ul> <li>Seccão da amostra:</li> </ul>				
			<ul> <li>Secção da amostra.</li> <li>Estado de OC: Inválido - Não acima de</li> </ul>				
			0 em 500 ou Inválido OD de fim	□Sim	□Não		
			<ul> <li>Índice: Índice não calculado</li> </ul>	□Sim	□Não		
			<ul> <li>Categoria da amostra: Não relatável</li> </ul>	□Sim	□Não		
			<ul> <li>Fungitell estimado pg/mL: pg/mL Não calculado</li> </ul>	□Sim	□Não		
			<ul> <li>Um gráfico de traço cinético da amostra como</li> </ul>				
			(Delta OD (405 – 495 nm) vs. Tempo(s))	□Sim	□Não		
			<ul> <li>Valores de interceção em Y, inclinação e R</li> </ul>				
			determinados entre 1900 e 2400	□Sim	□Não		

Relatório de discrepâncias n.º:	
Aprovado ou Reprovado:	
<b>Executado por</b> : (Assinatura/Data)	
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)	

5.4	Verificação d	e armazenamento	de dados e	Capacidades	de pesquisa Caso de test	e
-----	---------------	-----------------	------------	-------------	--------------------------	---

□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:			
Objetivo:	O BG Analytics <sup>®</sup> deve fornecer capacidades de pesquisa na base de dados por número de lote Padrão, número de lote Reagente, ID da amostra e ID do utilizador.			
Pré-requisitos:	IQ do PKF08 e IQ do BG Analytics <sup>®</sup> concluídos. O TC 5.3 foi concluído.			
Referências:	Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>®</sup>			
Procedimento do teste:	<ol> <li>Inicie o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> <li>Clique em Ver resultados.</li> <li>Clique na caixa de Pesquisa para localizar o registo por ID da amostra. Digite "LRW1", a ID da amostra.</li> <li>Clique em Encontrar para exibir o resultado da pesquisa.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ecrã Histórico de testes.</li> <li>Rotule a captura de ecrã como TC 5.4_1.</li> <li>Verifique se apenas o resultado da amostra "LRW1" é mostrado.</li> <li>Clique duas vezes na linha de amostra "LRW1" e clique em Imprimir para imprimir o relatório gerado.</li> <li>Rotule o relatório como TC 5.4_2.</li> <li>Verifique que o mesmo relatório de teste é gerado como em TC 5.3_1.</li> <li>Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> </ol>			
Resultados esperados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.4_1, o BGA permite pesquisar por ID da amostra.</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.4_2, após a reabertura, o relatório da Amostra "LRW1" é idêntico ao TC 5.3_1.</li> </ul>			
Resultados observados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.4_1, o BGA permite pesquisar por ID da amostra: □Sim □Não</li> <li>Conforme mostrado em TC 5.4_2, após a reabertura, o relatório da Amostra "LRW1" é idêntico ao TC 5.3_1: □Sim □Não</li> </ul>			
Relatório de discrepâncias n.º:				
Aprovado ou Reprovado:				
Executado por: (Assinatura/Data)				
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)				

5.5 Ve	rificação da Capacidade de cópia de segurança da base de dados Caso de teste		
□ Justificação de N/A:	Rubrica/Data:		
Objetivo:	O BG Analytics <sup>®</sup> deve fornecer a capacidade de efetuar uma cópia de segurança da base de dados SQLite.		
Pré-requisitos:	IQ do PKF08 e IQ do BG Analytics <sup>®</sup> foram concluídos.		
Referências:	Manual do utilizador (G_1867) do BG Analytics <sup>*</sup>		
Procedimento do teste:	1. Iniciar o BG Analytics <sup>°</sup> .		
	<ol> <li>Clique em Cópia de segurança.</li> <li>Selecione uma localização no ambiente de trabalho do computador anfitrião para guardar uma cópia da base de dados.</li> <li>Clique em Guardar no nome de ficheiro padrão no formato bgabackup-ANO-MÊS-DIA como digitado: base de dados BGA.</li> <li>Clique em OK para confirmar Cópia de segurança concluída.</li> <li>Faça uma captura de ecrã do ambiente de trabalho.</li> <li>Guarde a captura de ecrã como TC 5.5_1.</li> <li>Verifique se é exibido um nome de ficheiro de nome bgabackup-ANO-MÊS-DIA.</li> <li>Feche o BG Analytics<sup>*</sup>.</li> </ol>		
Resultados esperados:	• Conforme mostrado em TC 5.5_1, é exibido um ficheiro de nome bgabackup-ANO-MÊS-DIA.		
Resultados observados:	<ul> <li>Conforme mostrado em TC 5.5_1, é exibido um ficheiro de nome bgabackup-ANO-MÊS-DIA:</li> <li>□Sim □Não</li> </ul>		
Relatório de discrepâncias n.º:			
Aprovado ou Reprovado:			
Executado por: (Assinatura/Data)			
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)			

#### 5.6 Revisão e aprovação

Esta **Secção 5** concluída, identificada como **Qualificação operacional do instrumento PKF08 e Software BG Analytics**<sup>•</sup>, documenta que o sistema foi aprovado em todos os testes dos processos especificados e terá um desempenho adequado para os objetivos para os quais foi destinado.

Revisão e Aprovação				
Assinatura: Indivíduo Autorizado	Data			
Cargo	-			
Assinatura: Indivíduo Autorizado	Data			
Cargo	-			

## 6 Relatório de verificação final

6.1 Relatório de verificação final					
Objetivo:	Para fornecer uma visão geral dos resultados do Caso de teste				
Revisão da Secção 3:					Secção N/A 🗆
	TC 3.1 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 3.2 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 3.3 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 3.4 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 3.5 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	Notas: Secção conforme com a	s Especificações exigidas:	SIM 🗆	NÃO □	
Revisão da Secção 4:					Secção N/A 🗆
	TC 4.1 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 4.2 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	Notas: Secção conforme com a	s Especificações exigidas:	SIM 🗆	NÃO □	
Revisão da Secção 5:					Secção N/A 🗆
	TC 5.1 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 5.2 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 5.3 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 5.4 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	TC 5.5 Aprovado 🗆	Reprovado 🗆	N/A □		
	Notas: Secção conforme com a	s Especificações exigidas:	SIM 🗆	NÃO □	
Testes adicionais:					N/A 🗆
	TC Aprovado 🗆	Reprovado 🗆			
	TC Aprovado 🗆	Reprovado 🗆			
	TC Aprovado 🗆	Reprovado 🗆			
	TC Aprovado 🗆	Reprovado 🗆			
	TC Aprovado 🗆	Reprovado 🗆			
	Notas: Testes adicionais em conf	ormidade com os Resultados	s esperados:	SIM 🗆 NÃO 🗆	
Aprovação ou reprovação do sistema:					
<b>Executado por</b> : (Assinatura/Data)					
<b>Revisto por:</b> (Assinatura/Data)					

#### 6.2 Revisão e aprovação

Esta **Secção 6** concluída, identificada como **Relatório de verificação final**, documenta que o instrumento PKF08 e o software BG Analytics<sup>®</sup>, foram aprovados em todos os testes deste Protocolo de verificação do sistema e terão um desempenho adequado para os objetivos para os quais foram destinados.

Revisão e Aprovação				
Assinatura: Pessoa autorizada	 Data			
Cargo	-			
Assinatura: Revisor(a)	Data			
Cargo	_			

## 7 Anexos

7.1 Registos de formação

## 7.2 Evidências objetivas

#### 7.3 Testes adicionais

## 7.4 Relatório de discrepâncias

7.5 Relatório de resolução de problemas

## 7.6 Manutenção

## Informações de contacto

#### Sede da Empresa

#### Associates of Cape Cod, Inc.

124 Bernard E. Saint Jean Drive East Falmouth, MA 02536-4445 EUA Tel: (888) 395-2221 ou (508) 540-3444 Fax: (508) 540-8680 E-mail: custservice@acciusa.com www.acciusa.com

#### Reino Unido/Europa

Associates of Cape Cod Int'l., Inc. Unidade 1 F/G/H Academy Business Park Lees Road, Knowsley Liverpool L33 7SA Reino Unido Tel.: (44) 151–547–7444 Fax: (44) 151–547–7400 E-mail: info@acciuk.co.uk www.acciuk.co.uk



Emergo Europe Westervoortsedijk 60 6827 AT Arnhem Holanda

CH REP	MedEnvoy Switzerland Gotthardstrasse 28, 6302 Zug, Suíça	
	<b>MedEnvoy Global B.V.</b> Prinses Margrietplantsoen 33- Suite 123 2595 AM The Hague, Holanda	

Nota: deve ser relatado qualquer incidente grave que tenha ocorrido com o dispositivo ao fabricante e à autoridade competente do Estado-Membro onde o utilizador e/ou o paciente vivem.

#### Símbolos utilizados:

CE	Indica conformidade com os requisitos de todas as diretivas da UE aplicáveis
	Cuidado - consultar documentos em anexo
IVD	Dispositivo de diagnóstico in vitro
REF	Nome do modelo do produto
	Fabricante
EC REP	Representante autorizado na EU
	Importador
CH REP	Representante suíço autorizado

#### Histórico de revisão

Rev 2: Foram adicionadas as secções de procedimento de transferência, representante autorizado, histórico de revisões e símbolos utilizados. Secção 5.3 modificada. Pequenos esclarecimentos e formatação. Nome do documento atualizado dentro do sistema de qualidade. Rev 3: Secções 2.3, 3.4 e 3.5 modificadas para utilização da nova Ferramenta de calibração PKF08.

Rev 4: Rep. autorizado, nome e endereço de REP na CE removidos.

Rev 5: Endereço do Reino Unido atualizado e endereço da Alemanha removido. Adicionado MedEnvoy para importador para a UE e removido ACC Europe GmBh da secção Informações de contacto. Símbolos utilizados atualizados. Adicionado nome e morada EC-REP, Importador suíço e CH-REP. Atualizado o resultado esperado para Caso de teste 5.3.

Rev 6: Logótipo atualizado e referência ao site da ACC para www.fungitell.com. Atualizado o sistema operacional Microsoft na Tabela 2 para incluir o Microsoft versão 11. Nas secções 5.2 e 5.3, atualizada a instrução de mistura do reagente Fungitell STAT de "não mais do que 5 segundos" para "1 a 2 segundos a não mais do que 2000 RPM" e adicionada a estimativa de Fungitell pg/mL aos Resultados observados.