

# Nota técnica do Interruptor de Entrada de Energia da Base BIOFIRE® FILMARRAY® TORCH

## 1. Introdução

O objetivo desta nota técnica é informar os clientes sobre o procedimento adequado para ligar a base do sistema BIOFIRE® FILMARRAY® TORCH para mitigar o risco de degradação do interruptor de entrada de energia que foi identificado. Esse risco pode ser observado em bases de sistema que são desligadas e ligadas com frequência (desligando o sistema e ligando-o novamente).

Risco identificado:

Ao ligar os sistemas BIOFIRE TORCH, a formação de arco dentro do interruptor de alimentação pode resultar no acúmulo de carbono nos contatos do interruptor. O acúmulo de carbono pode levar ao aquecimento excessivo dentro do interruptor de alimentação, levando subsequentemente à deformação da caixa do interruptor de alimentação. A deformação pode criar uma oportunidade para um curto-circuito no interruptor de alimentação. Além de um curto-circuito, a deformação pode resultar em um circuito aberto, causando falha no interruptor de alimentação. Este evento só ocorreria após o produto estar em uso.

As instruções fornecidas nesta nota técnica devem ser seguidas para diminuir a oportunidade de potencial acúmulo de carbono, que pode levar a um superaquecimento do interruptor.

## 2. Instruções para desligar e ligar a energia da base do sistema

Antes de ligar a Base do Sistema, garanta que os Interruptores "On/Off" de todos os módulos conectados estejam na posição "Off".

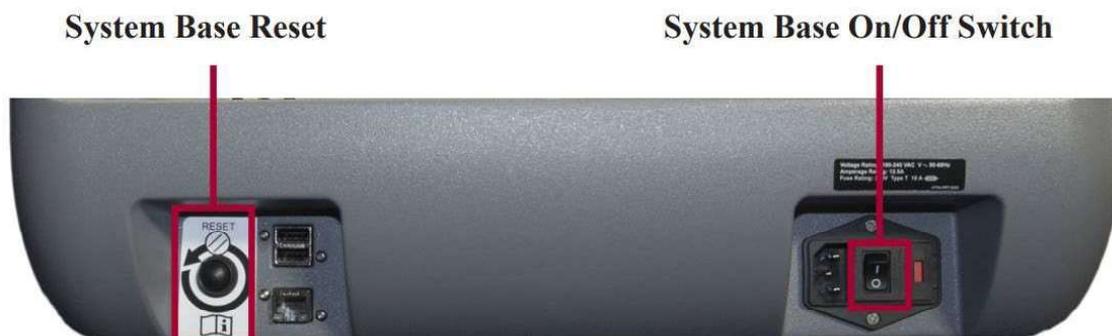


Depois que a Base do Sistema foi ligada, então cada Módulo conectado podem ser ligados as coberturas dos cabos, instaladas.

### 3. Manutenção semanal do Software

---

É recomendado que a Base do Sistema seja reiniciada semanalmente. Esta ação deve ser realizada somente através do botão "Reset" na parte posterior da Base do Sistema e não através do Interruptor "On/Off".



### Informações de contato do suporte técnico

A bioMérieux dedica-se a fornecer o melhor suporte ao cliente disponível. Se você precisar de assistência adicional ou tiver alguma dúvida, entre em contato com o representante local do Serviço de Atendimento ao Cliente da bioMérieux.

E-mail: [suportebmx@biomerieux.com](mailto:suportebmx@biomerieux.com)

Telefone: 0800 026 48 48