

## Atualização de firmware – IVP 4000 SMART – Versão 2.0.1

---

Santa Rita do Sapucaí, 12 de maio de 2022.

Lançada em 12/05/2022

Versão 2.0.1

- » Melhoria no circuito do sensor para otimizar a leitura de bateria baixa. Com a melhoria o sensor indica bateria baixa no melhor momento para a substituição.
- » Alterado o tempo de detecção inicial “Modo de teste” de 30 para 15 minutos.
- » Alterado o modo de detecção do sensor “**Econômico**”. Esse novo modo o sensor realiza a leitura do ambiente e quando é detectado movimento gera o disparo no alarme, logo após ele entra em hibernação que pode durar por um período de 30 segundos (ambiente com pouco movimento) ou até 2 minutos (ambiente com muito movimento).
- » Alterado o modo de detecção do sensor “**Contínuo Inteligente**”. Esse novo modo o sensor realiza a leitura do ambiente e poderá gerar até 3 disparos antes do tempo de hibernação, ou seja, após 3 detecções de movimento o sensor ficará em standby-by por 2 minutos e logo após esse tempo voltará a iniciar esse ciclo de detecção. Durante esse período o LED de indicação não acende e não são gerados novos disparos.

Lançada em 05/08/2021

Versão 1.3.3

- » Melhoria no circuito do sensor, para minimizar a possibilidade de disparos indevidos em determinados ambientes de instalação.

# CHANGELOG



Lançada em 17/12/2018

Versão 1.3.2

» Alterado o modo de detecção do sensor "**Contínuo**". Esse novo modo "**Contínuo Inteligente**" o sensor poderá detectar 3 movimentos em até 135 segundos, ou seja, poderá gerar até 3 disparos no alarme dentro deste tempo, após os disparos ou esse tempo, ele entra em hibernação e somente irá reiniciar o ciclo de detecção após 2 minutos sem movimento no local. Durante esse período o LED de indicação acende, mas não são gerados novos disparos.

» Alterado o tempo de detecção inicial "Modo de teste" de 10 para 30 minutos.

Lançada em 09/08/2016

Versão 1.2.2

» Melhoria na sensibilidade de detecção de movimento do sensor, para minimizar problemas de disparos indevidos em ambientes críticos.

» Melhoria na robustez da comunicação entre o sensor e a central, com a implantação de um sistema de supervisão com transmissão aleatória.