

## Notas de Integração

Manufacturer:	Álamo Piso Térmico
Model Number(s):	<b>Gateway IP</b>
g! Core Module Version:	8.7.602
Driver Developer:	Zoom Digital Home
Document Revision Date:	10 October 2023

### Visão Geral

Este driver possibilita integrar os Termostatos WiFi da Álamo Piso Térmico através do gateway IP da Álamo.

### Recursos suportados

- **Desligar/Aquecer:** Monitoramento e controle do modo de operação termostato.
- **Setpoint:** Monitoramento e controle e do setpoint de temperatura desejada.
- **Status:** Reporta a temperatura do ambiente ou piso, dependendo do sensor selecionado no termostato e também o status de operação as saída do termostato (aquecendo ou desligada).

Qualquer recurso não especificamente indicado como suportado deve ser considerado sem suporte.
--

### Licenciamento

Este driver funciona por um período de avaliação. Depois disso, é necessário inserir uma chave de licença para funcionar.

Licenças podem ser obtidas entrando em contato conosco pelo [drivers@zoomdigitalhome.com.br](mailto:drivers@zoomdigitalhome.com.br). As licenças são emitidas e vinculadas por controlador. Você só precisa de uma única chave de licença para várias instâncias no mesmo controlador.

### Suporte ao revendedor

Qualquer ajuda ou dúvida de suporte, entre em contato [drivers@zoomdigitalhome.com.br](mailto:drivers@zoomdigitalhome.com.br).

## Configuração do dispositivo

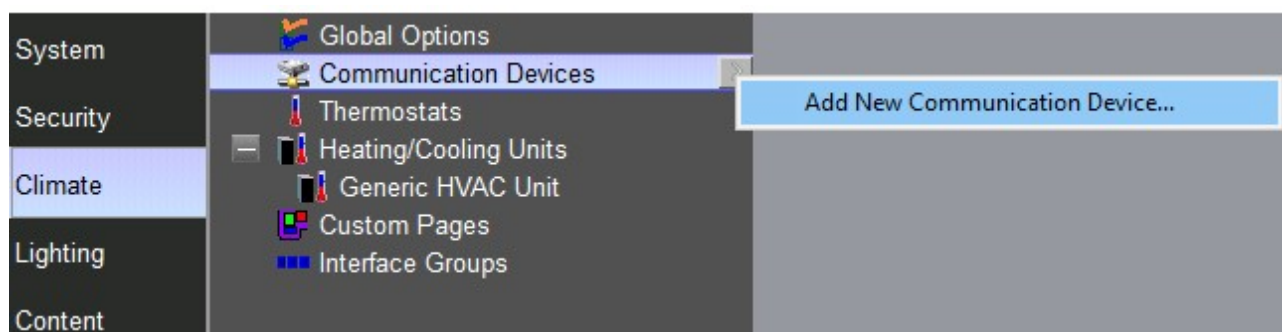
Configure os termostatos utilizando o APP Piso Térmico, seguindo as instruções do fabricante.

Conecte o Gateway na mesma rede local que estão conectados os termostatos.

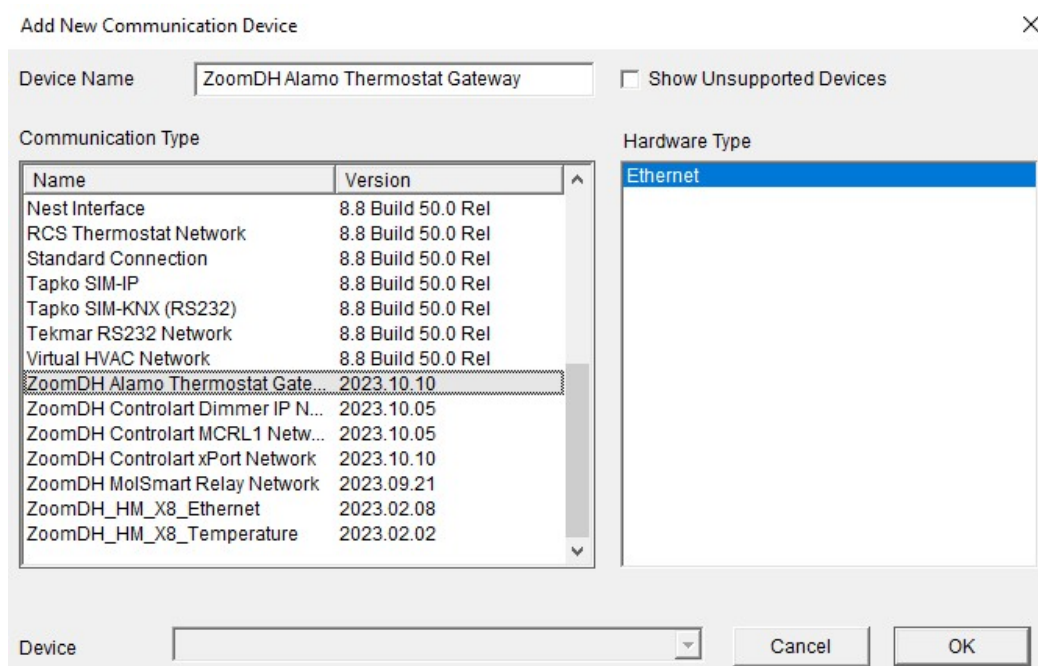
Defina um IP estático ou reserve-o no servidor DHCP para o gateway.

## Processo de Instalação

1. Verifique a versão mais recente do driver em [www.zoomdigitalhome.com.br/drivers](http://www.zoomdigitalhome.com.br/drivers)
2. Na guia "Climate" no configurador, adicione uma nova Interface de comunicação.

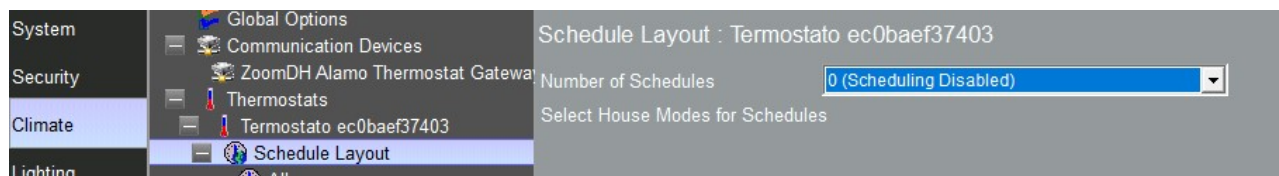


3. Use a página de pesquisa para apontar o local onde salvou o driver.



4. Selecione o driver "ZoomDH Alamo Thermostat Gateway" e clique OK.
5. Configure os parâmetros do Gateway:
  - a. **Endereço IP:** informe o IP do dispositivo.
  - b. **Porta:** informe a porta HTTP do dispositivo (padrão 5000).
  - c. **Status Update Time (s):** Configure o tempo de atualização do status dos termostatos (default: 15s).

6. Após aplicar as configurações, aguarde alguns segundos que o driver irá conectar ao gateway e procurar os termostatos previamente configurados na rede pelo APP Piso Térmico. Os termostatos encontrados serão automaticamente adicionados ao projeto.
7. Redefina o nome dos termostatos conforme desejar.
8. Verifique a configuração “Schedule Layout” de cada termostato, se não utilizar, selecione “0(Scheduling Disabled)”, para que não interfira na operação do termostato.



## Erros comuns

1. Configurações incorretas de endereço IP ou porta TCP.
2. Termostatos não configurados no APP Piso Térmico.
3. Termostatos e gateway em redes diferentes.

## Changelog

2023.10.10 – Versão Inicial.

## Informações do parceiro desenvolvedor ELAN

Este driver ELAN foi escrito e é suportado por:



[www.zoomdigitalhome.com.br](http://www.zoomdigitalhome.com.br)  
[drivers@zoomdigitalhome.com.br](mailto:drivers@zoomdigitalhome.com.br)