

Modbus Bridge

- [Introdução](#)
- [Supervisão](#)
- [Configuração](#)

Introdução

Responsável por replicar a comunicação Modbus do dispositivo através do PSi4. Desta forma, outras aplicações podem interagir com o computador onde está instalado o PSi4, como se este fosse um dispositivo Modbus. **Essa replicação só acontece se o dispositivo real estiver comunicando através do protocolo Modbus.**

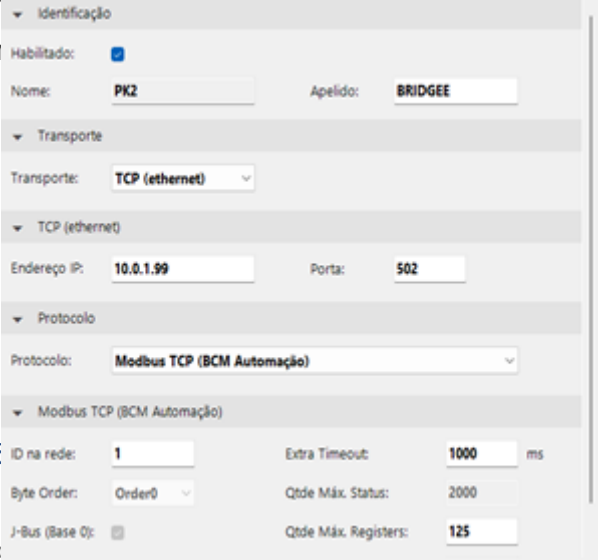
Supervisão

Em Supervisão é possível verificar o status dos dispositivos, bem como o horário da requisição.

Modbus Bridge - Supervisão	
Dispositivo	Status
PK1	08:56:35 :: ONLINE
PK2	08:56:35 :: OFFLINE
PK3	08:56:35 :: ONLINE
PK4	Desativado

Configuração

As configurações relacionadas ao Modbus Bridge são automáticas. Porém para o correto funcionamento do plugin o dispositivo precisa ser configurado normalmente com o respectivo endereço IP e a porta sendo 502, que é o padrão para o MODBUS, no computador onde está instalado o PSi4 e a aplicação na qual está sendo feito a interação da replicação deverá ser configurada conforme o dispositivo instalado o PSi4 e a porta 502.



The screenshot shows a configuration window for a Modbus Bridge. It is divided into several sections with expandable headers:

- Identificação**:
 - Habilitado: ☒
 - Nome:
 - Apelido:
- Transporte**:
 - Transporte:
- TCP (ethernet)**:
 - Endereço IP:
 - Porta:
- Protocolo**:
 - Protocolo:
- Modbus TCP (BCM Automação)**:
 - ID na rede:
 - Extra Timeout: ms
 - Byte Order:
 - Qtde Máx. Status:
 - J-Bus (Base 0): ☐
 - Qtde Máx. Registers:

image-16

Image not found