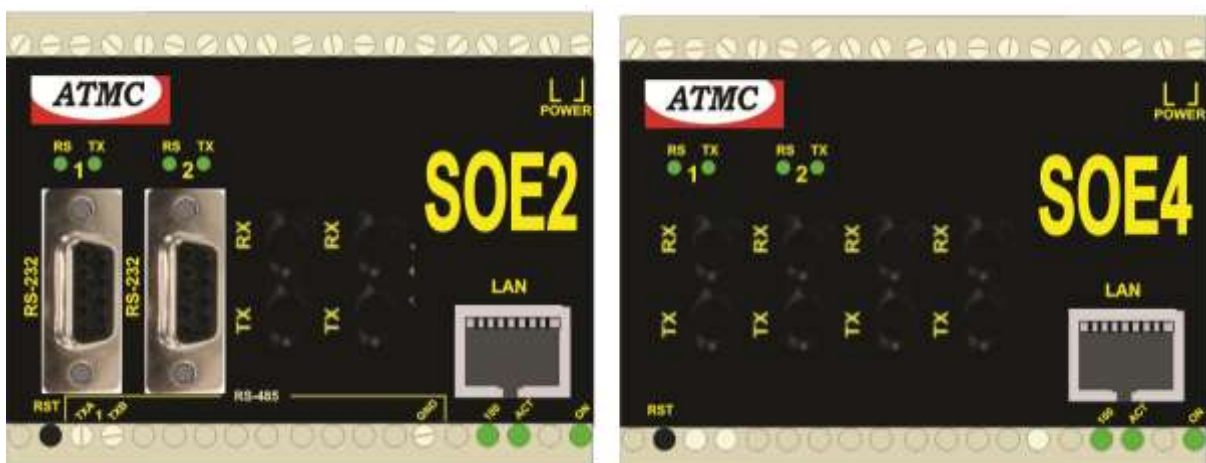




**CONVERSORES SÉRIAS / ETHERNET**

## **SOE2 SOE4**



Os conversores **SOE2** ou **SOE4** fazem parte de uma linha de conversor de Interface Serial para ethernet (10/100 base T) permitindo a conversão de interface RS-232 ou RS-485 para ethernet/fast ethernet. Entre suas aplicações, pode-se converter Modbus TCP para Modbus RTU.

Modelos disponíveis para alimentação 110/220 Vca / 125 Vcc ; 12 Vcc ou 24/48Vcc;

### **Características principais do Conversor**

Interface Serial: **Modelo SOE4 : 04 RS-232 ÓPTICAS com conector ST;**  
**Modelo SOE2 : 02 RS 232 ÓPTICAS com conector ST e**  
**02 elétricas RS232 ( DB9) ou RS485 ( parafusos).**

**ATMC AUTOMAÇÃO E COMUNICAÇÃO LTDA**  
**Rua Jerônimo Coelho, 125 – 5º andar – Centro**  
**Florianópolis – SC – CEP: 88010-030**  
**Fone: 48 32222692 – [www.atmc.com.br](http://www.atmc.com.br)**



*Protocolos Ethernet e TCP/IP incorporados, suportando servidor TCP, cliente TCP;  
Interface LAN: 10/100 base T (10/100 mbps);  
Velocidade na serial até 115,2 Kbps.;  
Protocolos: TCP/IP, DHCP, ICMP;*

*Configuração do equipamento remotamente via Browser;  
Alimentação: 100/220 Vca. ou 125 Vcc. (disponível 12, 24 ou 48 Vcc.);*

*Temperatura: 0 a 70°C;  
Dimensões: 100/76/110mm (LxAxP)mm.  
- Conexão para trilho DIN .*

#### **Interface RS-485 :**

- Parafusos no painel frontal .
- Assíncrono, Half Duplex, dois fios;
- controle automático de velocidade
- Velocidade até 230 Kbps;
- Impedância – 120 ohm;
- proteção contra surto;
- Suporta 32 pontos;

#### **Interface RS-232 :**

*Conector DB-9 fema.  
Sinais de interface –Td, Rd, RTS\*, CTS\*, DCD°,  
DTR°, DSR°  
\* sinais conectados entre si;  
° sinais conectados entre si;*

#### **Alimentação :**

- Total isolamento galvânica ;
- Entrada pode ser aplicada tensões AC ou CC nos seguintes intervalos :  
AC : 100 a 260 VAC  
CC : 100 a 300 VCC
- Modelos disponíveis para 12 Vcc ou 24/48 vcc
- Consumo -5,0 W
- Temperatura: 0 a 80 °C