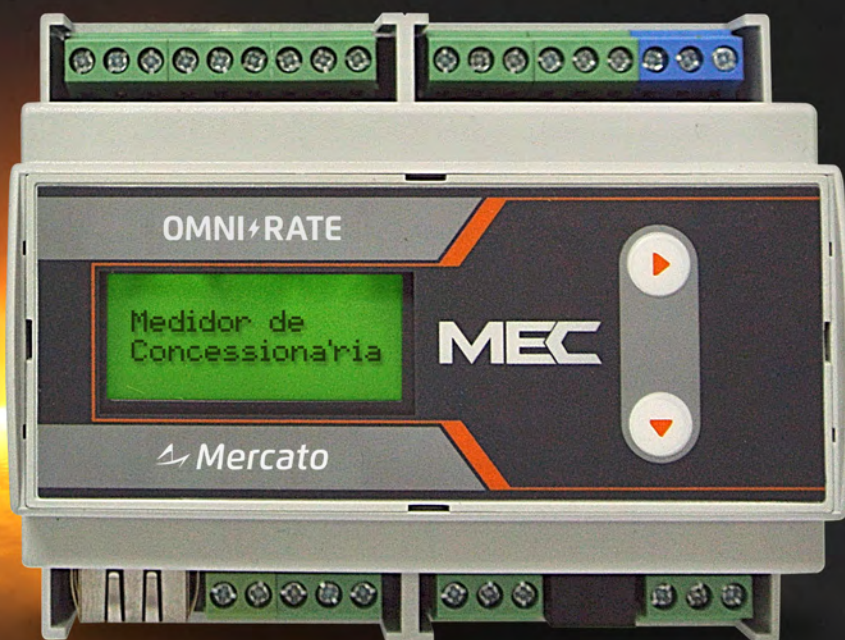


# OMNI⚡RATE

Rateio eficaz e sem perdas.

## MEC



O **MEC** é um poderoso equipamento desenvolvido com recursos especiais para captação de informações gerais da concessionária de energia.

# Características de Hardware.

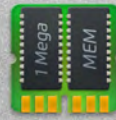
**OMNI+RATE**  
**MEC**



Porta Ethernet 10/100M



Comunicação RS485 Isolada



1 Mb Memória de dados.



Relógio Mantido por bateria



Display LCD Alfanumérico 2x8 caracteres



1 Porta RS232



Fixação Trilho DIN



Processador 32 Bits



Alimentação 90-240VAC



1 Entrada Contato seco



2 Saídas Digitais a Relé.



Entrada de dados Medidor da Concessionária - Protocolo ABNT



Saída Repetidora dos dados de medição da Concessionária.

# Funcionalidades



BACnet/IP  
BACnet MS/TP



Modbus TCP  
Modbus RTU



60 DIAS  
Memória de massa com autonomia de até 60 dias.



Leitura de energia Demandas e consumo Ativo e Reativo, fator de potência.



Leitura direta dos dados de medição da concessionária para integração do software



12 MESES  
Histórico mensal dos últimos 12 meses com consumo e maiores demandas

# Diagrama do Sistema

