



elster

O Grupo

O Grupo Elster é líder mundial no fornecimento de excelência em qualidade, precisão, medição integrada e utilização de soluções nos segmentos de eletricidade, gás e água. O grupo atua em diversos países da América do Sul, América do Norte, Europa e Ásia através de suas unidades de operação espalhadas em 38 países e seus mais de 9.000 colaboradores, contando com a alta qualidade dos seus produtos e sistemas que refletem a riqueza do conhecimento e experiência adquiridas através dos mais de 170 anos de dedicação à medição de energia. Nossa unidade do Brasil, focada em medição de energia e situada em Cachoeirinha, cidade próxima a capital gaúcha, foi fundada em 1967 e conta com uma vasta e sólida experiência no mercado nacional e internacional.

A agilidade, inovação e tecnologia da Elster permitiram o pioneirismo da empresa em vários momentos. A Elster foi a primeira fabricante latino-americana de medidores polifásicos monodisco para medição de energia, a primeira fabricante brasileira a exportar tecnologia em medidores de energia e a pioneira na produção de medidores eletrônicos e eletromecânicos até 200A.

A Elster é comprometida com a excelência em soluções para

medição de energia. Reconhecida ao redor do mundo pelo seu amplo portfólio de produtos e serviços, atende às mais diferentes necessidades de seus clientes, exportando para os mercados da Europa, Oriente Médio, Ásia, África e Américas.

Todo esse expertise acumulado pela Elster possibilita o desenvolvimento de soluções que atendem a necessidades específicas de cada cliente.

Com isso, a Elster reforça sua presença no mercado e assegura a qualidade de produtos, serviços e assistência técnica reconhecidos nos quatro cantos do mundo.

A Elster atingiu sua posição de destaque no mercado mundial devido a todas as ações muito bem planejadas e fundamentadas nos princípios que conduzem a empresa. Isso permite solidez corporativa e estratégica, bem como a definição de objetivos que já transformaram-se em elementos da cultura da empresa: crescer através do acesso a novos mercados e tecnologias, desenvolver produtos de medição de energia e satisfazer a necessidade dos seus clientes.

Através da união de todos esses fatores, a Elster solidifica sua posição de líder mundial em medição de energia, com uma presença marcante em todo o mundo.

UNIDADES DE OPERAÇÃO EM

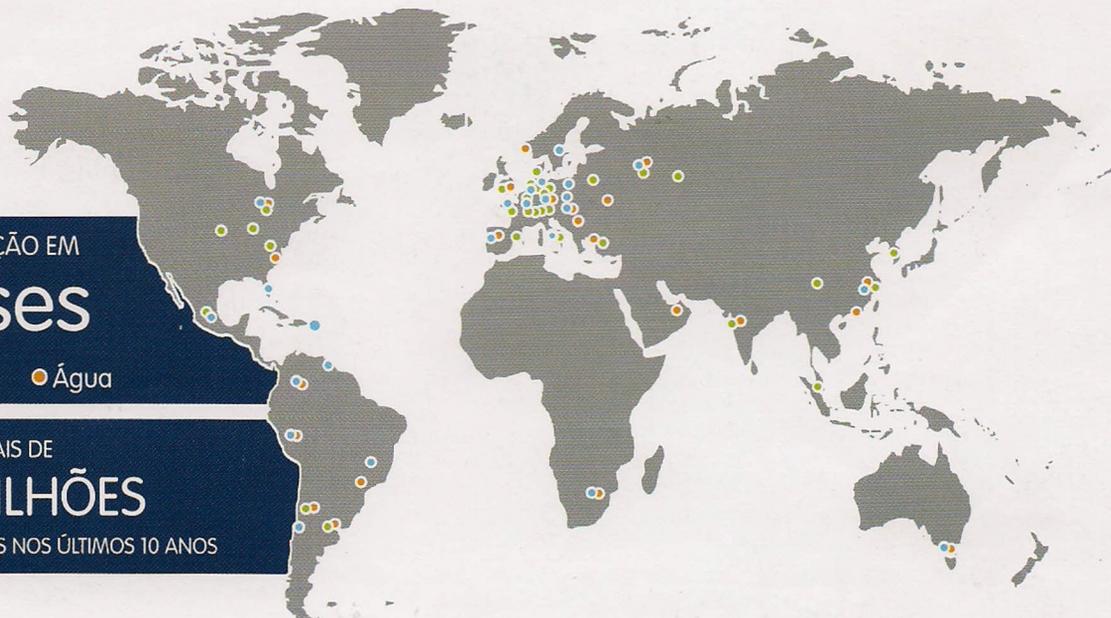
38 países

● Eletricidade ● Gás ● Água

MAIS DE

200 MILHÕES

DE MEDIDORES INSTALADOS NOS ÚLTIMOS 10 ANOS



MEDIDORES ELETRÔNICOS



A3



A1052



A1100



A200



A102C

Desde 1992, quando lançou os medidores Alpha, a Elster vem introduzindo alguns conceitos revolucionários utilizados na indústria de medição eletrônica. Esses conceitos são o resultado do foco da Elster em ajudar seus clientes a baixar custos e aumentar o faturamento. Hoje, a Elster conta com uma vasta linha de produtos eletrônicos, desde monofásico, que apenas informa a energia ativa consumida - série 200 -, até medidores trifásicos, como o A3RBR, com medição em 4 quadrantes, compensação de perdas de transformador e linha, memória de massa de faturamento e de instrumentação, além de muitas outras funcionalidades.

Em todos esses produtos utilizamos as mais avançadas tecnologias, desenvolvidas em nossos centros de desenvolvimento no Brasil, Argentina, Estados Unidos, Inglaterra e Alemanha.

MEDIDORES ELETROMECAÑICOS



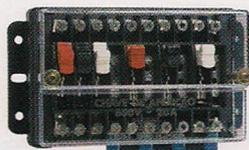
T8L/D8L



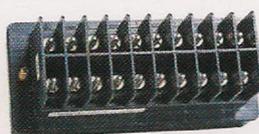
ME21/NE21

Colocamos a disposição de nossos clientes uma extensa variedade de configurações de produtos com as opções de base plástica e metálica, com tampa de vidro ou de policarbonato, nas versões monofásico (2 e 3 fios), bifásico e trifásico. A constante preocupação com a qualidade total em todos os níveis de processo de fabricação faz com que as características de desempenho destes medidores permaneçam praticamente inalteradas com as mais diversas variações de condições operacionais e ambientais. Variações de temperatura, umidade, posição, tensão, frequência e campos magnéticos exteriores pouco afetam esses medidores, que continuam mantendo sua precisão dentro de todo o campo de operação.

CHAVES DE AFERIÇÃO



TS - 10S



TS - 10R

A chave de aferição é um dispositivo mecânico de manobra que permite: na posição aberta, assegurar uma distância de isolamento elétrico na ligação dos equipamentos, na posição fechada, mantém a continuidade do circuito elétrico, em condições especificadas, assim facilitando a inspeção e testes de modo a permitir uma fácil e segura operação, reparo e substituição de peças do sistema. As chaves TS-10R e TS-10S permitem a execução de medições centralizadas em circuitos de corrente e/ou potencial de medidores, relés e instrumentos em painéis através da ligação de qualquer sistema convencional de teste.



ELSTER MEDIÇÃO DE ENERGIA LTDA.

Rua Marcos Wainstein, 447

Cachoeirinha- RS

94930-360

Tel.: (51) 3470-9300

comercial@br.elster.com

suporte@br.elster.com

www.elster.com.br