

SERVIÇO DE ENSAIO E CALIBRAÇÃO

Melhor capacidade de medição: $\geq 0,24\%$

A Aépio consolidou sua presença no mercado de gás com o fornecimento de medidores de alta performance e, agora, expande sua atuação com um laboratório com tecnologia de última geração, reconhecido como referência em medição de vazão de gás na América Latina. A estrutura é acreditada pela CGCRE do INMETRO conforme a norma ISO/IEC 17025, sob os números CRL 1463 (ensaios) e CAL 0875 (calibração), atendendo aos requisitos da Portaria 156/2022.



ATENDEMOS OS MAIS DIVERSOS PRINCÍPIOS DE FUNCIONAMENTO



ROTATIVO



ULTRASSÔNICO



TURBINA



QUANTÔMETRO

Garantindo maior controle dos métodos de trabalho e uma transferência de custódia segura e eficiente, o laboratório atende equipamentos com ampla faixa de vazão, contemplando diversos princípios de funcionamento, como rotativo, ultrassônico, turbina, quantômetro, entre outros.

SOLUÇÕES COMPLETAS PARA TODOS OS SEGMENTOS

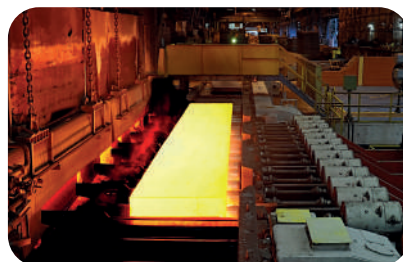
INDÚSTRIAS



REFINARIA



SIDERURGICAS



CONHEÇA O ESCOPO DE CALIBRAÇÃO E ENSAIO

O laboratório se destaca por oferecer uma das melhores Capacidades de Medição e Calibração (CMC) do país, sendo reconhecido como um centro especializado em soluções metrológicas, com elevado padrão de qualidade, confiabilidade e precisão nos resultados.

TECNOLOGIA DE PONTA

Bancadas de ensaio de última geração, com princípio de bocal sônico que oferece medição segura e baixa incerteza.

QUALIDADE RECONHECIDA

Reconhecido como 1º laboratório de classe de exatidão 0.5 conforme Portaria 156/2022.

ENSAIO E CALIBRAÇÃO

Garantir conformidade, rastreabilidade e controle metrológico com segurança e precisão na medição, conforme cada escopo: ensaio e calibração.

FAIXA DE MEDIÇÃO

Faixa de vazão a partir de 0,1 m³/h para calibração e 0,4 m³/h para ensaio, chegando até 2.500 m³/h, nas dimensões de 1" (DN25) a 12" (DN300).

VERIFICAÇÃO DE SENSORES

Sensores alta frequência (HF) e baixa frequência (LF), sensor óptico e contador mecânicos

MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA

Suporte técnico com mão de obra qualificada para os medidores industriais.

Consulte todas as nossas soluções em medição de gás para a sua empresa com os nossos consultores através do e-mail: qualidade@aepio.com.br ou acesse o nosso site: www.aepio.com.br.

