

FLUXO EM CHAMINÉ - MEDIDOR PARA TERMELÉTRICAS

NOSSO OBJETIVO

As emissões de usinas térmicas são constantemente monitoradas por conta de seu volume e impacto. Os principais indicadores capturados na medição são o controle da eficiência da conversão de combustível em eletricidade e o controle de emissões de gases poluentes e de efeito estufa.



- Utilizar sensores ópticos para um monitoramento exato e de baixo custo da poluição expelida pelas chaminés.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO NOSSO PROJETO

- Controle de eficiência das turbinas e da emissão de gases.
- Robustez apropriada para lidar com temperatura, fuligem, gases corrosivos, etc.
- Captura de dados em tempo real.
- Monitoramento contínuo e com alta precisão.

Maturidade Tecnológica

Tecnologia em TRL (technology readiness level) 4, evidenciado por testes de laboratório.



Para mais informações, acesse: hubz.com.br

