

DESAFIOS 18



CENÁRIO

*Queima controlada
emergencial de óleo no mar*



DESAFIO

Monitorar a qualidade do ar durante a queima controlada emergencial como ação de resposta a incidentes de poluição por óleo no mar

SOLUÇÃO ESPERADA

Equipamento compacto, portátil e robusto para monitoramento contínuo de material particulado e parâmetros meteorológicos, dotado de: sensibilidade e confiabilidade compatíveis à aplicação; agilidade de montagem e calibração em áreas remotas e não dependente de disponibilidade de energia elétrica no local de monitoramento

Integração a sistema de aquisição, armazenamento e transmissão de dados de forma contínua e em tempo real para o Posto de Comando

BENEFÍCIO

Atendimento aos requisitos estabelecidos pela CONAMA 482/2017, relativos ao monitoramento, de forma a viabilizar a utilização desta técnica de resposta