PARA REDUZIR É PRECISO MEDIR

Podemos ser uma empresa parceira na redução de emissões atmosféricas

Uma Empresa Com Foco Ambiental
Apresentação BGM

Como Podemos Contribuir
Sustentabilidade é fator para decisão de investimentos

Análise de gás é economia e segurança
O Sistema de Análise de Gás

BGM
Qualidade em análise de gás

SOMOS UMA EMPRESA COM FOCO NA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

A BGM atua como agente que auxilia a minimizar a ação de emissões atmosféricas no ar que respiramos. Por meio de tecnologias nacionais em sistemas de análise de gás, a empresa atua monitorando e ajudando seus parceiros a agirem de forma menos agressiva e mais sustentável, contribuindo para a melhoria da qualidade do ar.

Além do comprometimento da empresa em fornecer soluções adequadas para esta melhoria, no que se refere à análise de gás, a BGM acredita que o respeito ao meio ambiente começa dentro da própria organização e a comunidade onde ela está inserida.

A BGM avalia, desenvolve e implanta projetos orientados para os segmentos siderúrgico, químico, petroquímico, metalúrgico, cimenteiro e aterros sanitários.

Destacam-se como clientes da BGM empresas globais como ArcelorMittal, Votorantim, Intercement, Engie, Gerdau, LafargeHolcim, dentre outras.

Todos os equipamentos e componentes da BGM são desenvolvidos e produzidos sob um criterioso controle de qualidade, o que garante a total eficácia na performance em campo.

“Nossos clientes escolhem a BGM porque confiam e sabem que podem contar conosco em todas as etapas do processo de desenvolvimento de um sistema de análise de gás. Excelência em atendimento e customização de produtos são nossos compromissos”, afirma Benjamin Gontijo de Azevedo Milo, fundador e Gerente Geral da BGM.

PARA REDUZIR, PRECISO MEDIR

COMO PODEMOS CONTRIBUIR

TODA EMPRESA QUE VISA A REDUÇÃO DE EMISSÕES PRECISA DE UM SISTEMA DE ANÁLISE DE GÁS

Um sistema de análise de gás não é um equipamento que reduz diretamente as emissões de um processo industrial, porém é seguro, capaz de verificar e registrar o que é emitido na atmosfera, permitindo a verificação dos parâmetros permitidos pelas normas ambientais, tais como as do CONAMA.

Nós somos fabricantes de sistemas de análise de gás, de seus componentes e de soluções personalizadas.

Não possuir um bom equipamento para medir gera impossibilidade de controle das emissões, colocando o processo em condições inseguras para o ser humano, além do desperdício de matéria prima.

Assim, para um processo sustentável de fato, um sistema de análise de gás se torna indispensável.

PRESERVAÇÃO AMBIENTAL É FATOR PARA DECISÃO DE INVESTIMENTO

NOSSO PRODUTO CONTRIBUI PARA PRÁTICAS DO ESG

No Brasil, uma Pesquisa de Sustentabilidade da Anbima mostrou que 85,4% dos gestores de investimentos do País sabem o que é ESG e usam os critérios para tomar decisões.

O tema ESG (Environmental, Social and Governance ou, em português, ASG, referindo-se a Ambiental, Social e Governança) tem se tornado cada vez mais usual por ser um agente transformador das intenções de investimentos em todo o mundo. Investidores buscam cada vez mais alocar seus recursos em "investimentos responsáveis", portanto as empresas precisam se adaptar.

Empresas que se engajam nos princípios ESG vão muito além das demonstrações financeiras em seus resultados, mas agem ativamente para o bem da sociedade, a construção de um mundo melhor e a manutenção do planeta.

Os critérios para ser merecedor de um "selo ESG" ainda não estão padronizados, porém existem alguns princípios básicos que precisam ser levados em consideração.

O CONAMA na sua resolução 436 de 26/12/2011 determinou periodicidade de medição e limites de emissão de cada poluente de acordo com o processo de produção, além disto determinou prazos de adequação para os limites máximos de emissão de 2, 5 e 10 anos conforme o parâmetro amostrado para fontes instaladas antes de 02 de janeiro de 2007.

REDUÇÃO DE EMISSÕES NA PRÁTICA

A poluição do ar acontece devido à emissão de partículas, moléculas biológicas, materiais orgânicos e outros elementos poluentes na atmosfera. Segundo dados da OMS e diversas entidades médicas, a poluição atmosférica causa cerca de 7 milhões de mortes por ano.

Dentre as principais causas da poluição atmosférica está a fumaça emitida pelas indústrias e as atividades de empresas mineradoras, com base nisto é que as empresas precisam adotar práticas eficazes para reduzir emissões tais como a substituição de matérias primas, otimização dos processos produtivos e coleta, tratamento ou destruição dos poluentes.

Mais do que investimento responsável, uma ferramenta para um desenvolvimento sustentável

ATUAMOS ESPECIFICAMENTE NO PRINCÍPIO DE PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE

SOCIAL

Politicas e relações de trabalho, inclusão e diversidade social, treinamento da força de trabalho, direitos humanos, relações com a comunidade, privacidade e proteção de dados.

GOVERNANÇA

Independência de conselhos, política de remuneração da alta administração, diversidade na composição de conselhos administrativos, estrutura dos comitês de auditoria e fiscal, ética e transparência.

Proteger recursos naturais

DIMINUIR AS EMISSÕES DE GASES DO EFEITO ESTUFA

Reduzir o consumo de energia e utilizar fontes renováveis

Conter a poluição, diminuindo e tratando o próprio lixo

É por meio da medição dos gases emitidos que nosso equipamento opera.

A BGM compreende que uma gestão sustentável vai muito além das práticas desenvolvidas dentro da própria empresa. A partir da multiplicidade de conceitos que a sustentabilidade abrange, entende-se por uma prática sustentável aquelas ações que, sob a consciência das atividades econômicas e produtivas, agem de forma sensível aos limites ecológicos e sociais em respeito ao bem-estar das gerações futuras.

Ciente destes valores, a BGM atua como agente que auxilia seus clientes a agirem com responsabilidade, contribuindo efetivamente para a sustentabilidade do planeta. Por meio do desenvolvimento de soluções tecnológicas em análise de gás, a organização trabalha com uma parceria sustentável, ajudando seus públicos a contribuírem de maneira ambientalmente responsável e legal, mediante o cumprimento das normas estabelecidas pela Secretária do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável.

ANÁLISE DE GÁS É ECONOMIA

Melhoria na qualidade e aumento da produtividade

Com os resultados obtidos por um sistema de análise de gás, é possível controlar a utilização de material combustível.

É SEGURANÇA

Com monitoramento contínuo dos riscos de explosão, o sistema de análise de gás reduz a possiblidade de acidentes, gerando assim proteção pessoal e patrimonial.

Analisar gases emitidos na atmosfera corretamente gera redução de gastos, redução de riscos de acidentes e proporciona o controle das emissões atmosfericas.

ISTO É SUSTENTABILIDADE

O SISTEMA DE ANÁLISE DE GÁS

Os Sistemas de Amostragem e Análise de gás desenvolvidos pela BGM são compostos por um conjunto de componentes que visam extrair, condicionar e analisar uma amostra de gás a partir de um determinado processo de produção. Desse modo, o Cliente poderá otimizar e monitorar o seu processo, bem como aferir por meio de análises específicas os índices de interesse resultantes do mesmo. Essa tecnologia contribui para aumentar a segurança do processo, evitando danos permanentes ou possíveis avarias nos equipamentos.

A BGM é especialista em Sistemas de Análise de gás e, devido à sua vasta experiência de mercado, está preparada para projetar sistemas para os mais variados tipos de processos, tais como: indústrias siderúrgicas, cimenteiras, químicas e petroquímicas, mineração, metalúrgicas, entre outros. Desenvolvidos inteiramente no Brasil, os sistemas projetados pela BGM possibilitam ao Cliente o acompanhamento sistemático das etapas de fabricação, integração e testes, disponibilizando ao mercado sistemas e componentes analíticos iguais ou superiores aos sistemas importados, reduzindo custos e criando mais do que uma parceria, mas um comprometimento.

A BGM desenvolve projetos e soluções, destacando-se:

- Instalação e partida de sistema de amostragem e análise de gás;
- Calibração de analisadores e detectores fixos de gases;
- Reparo e reforma de secadores de gases e linha aquecida, inclusive de outros fabricantes;
- Treinamento em sistemas de amostragem;
- Desenvolvimento de produtos para aplicações especiais;
- Atualização de sistemas de amostragem obsoletos.

VAMOS SER PARCEIROS?

Estamos aptos para desenvolver soluções para suas questões relacionadas às emissões atmosféricas, medições e controle de gases, prevenção de incêndios e muito mais.

Somos uma equipe completa de pessoas preparadas para atender empresas dos mais variados segmentos e estamos empenhados para trabalhar no seu projeto.

Ao trabalhar conosco, estará trabalhando com uma empresa brasileira que preza pelo compromisso e ética com seus clientes.

WWW.BGM.COM.BR

(31) 3334-6609

COMERCIAL@BGM.COM.BR

(31) 9 9874-7066

BGM

Qualidade em análise de gás

AV. DEPUTADO CRISTOVAM CHIARADIA, 796,
BURITIS – Belo Horizonte - MG. CEP: 30.575-815 + 55 (31)
3334 6609 - COMERCIAL@BGM.COM.BR