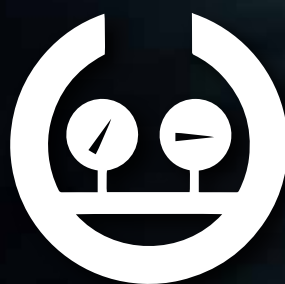




NIKHAM
ENERGY



CALIBRAÇÃO & TESTES DE PRESSÃO

Uma Força Global. A Sua Solução Chave-na-mão. A Nossa Energia.



SERVIÇOS DE CALIBRAÇÃO DE PRECISÃO E TESTE DE PRESSÃO

Na Nikham Energy, precisão não é apenas uma promessa - é nossa prática. Como seu parceiro de confiança, garantimos medições confiáveis e desempenho superior dos seus instrumentos. Nosso conjunto abrangente de serviços inclui a calibração e teste de pressão de diversos instrumentos, como indicadores de pressão, manômetros, transmissores, registradores, válvulas de alívio e dispositivos relacionados à temperatura, elétricos, de nível, de fluxo e de massa.

Por que Escolher a Nikham Energy?

A calibração é a base da precisão, qualidade e segurança nas suas operações. Com a Nikham Energy, você se beneficia de:

Experiência: Nossa equipe experiente utiliza equipamentos de última geração, capazes de portabilidade para serviços no local na maioria dos casos.

Eficiência: Minimize o tempo de inatividade com nossas capacidades de calibração no local, graças ao nosso extenso kit de calibração móvel.



Melhore as suas operações com
Nikham Energy.



Teste Hidrostático/Pressão de Cilindros:

Realizamos testes hidrostáticos completos para avaliar a integridade estrutural e a segurança dos seus cilindros. Este teste é crucial para detectar vazamentos e verificar se os cilindros podem suportar pressões especificadas com segurança.

Benefícios: Aumente a segurança e a conformidade com os regulamentos, prolongue a vida útil dos cilindros e garanta a confiabilidade operacional.

Calibração de Detectores de Gás:

A calibração e a manutenção regulares dos detectores de gás são essenciais para o monitoramento preciso de gases potencialmente perigosos no local de trabalho.

Serviços Incluem: Calibração de detectores de H²S, O², LEL e CO, juntamente com testes de verificação para confirmar a prontidão operacional.

Benefícios: Mantenha a **detecção** de gás precisa e confiável para garantir a segurança no local de trabalho e minimizar o risco de exposição a gases perigosos.

Calibração de Dispositivos de Pressão:

Calibramos precisamente dispositivos de pressão, certificando manômetros até 40.000 PSI.

Serviços Incluem: Teste, manutenção e reparo de manômetros e equipamentos, tanto no local quanto em nosso laboratório totalmente equipado.

Benefícios: Mantenha medições de pressão precisas, essenciais para operações seguras e eficientes do sistema.



CALIBRATION &
PRESSURE TESTING



Experimente a precisão em cada curva
com Nikham Energy.



Calibração de Temperatura:

Nossos serviços garantem a precisão dos controles e medições de temperatura, que são cruciais para processos que exigem condições térmicas precisas.

Capacidades: Calibração de instalações e equipamentos até 1200°C por simulação, incluindo fornos e estufas.

Benefícios: Otimize processos térmicos e garanta a qualidade do produto mantendo configurações de temperatura precisas.

Calibração de Fluxo e Dimensional:

Calibramos diversos medidores de fluxo e ferramentas dimensionais para garantir sua precisão e confiabilidade.

Tipos de Instrumentos: Medidores de fluxo magnéticos, de massa, de engrenagem, de vórtice, paquímetros e micrômetros.

Benefícios: Garanta medições de fluxo precisas e precisão dimensional, críticas para controle de qualidade e conformidade regulatória.

Calibração Elétrica:

Nossos técnicos qualificados garantem que todos os dispositivos elétricos funcionem de maneira otimizada e conforme as especificações.

Serviços Incluem: Calibração de uma ampla gama de dispositivos eletrônicos e uso de equipamentos avançados para obter resultados precisos.

Benefícios: Evite falhas operacionais e garanta a longevidade dos dispositivos com medições elétricas confiáveis e precisas.



CALIBRATION &
PRESSURE TESTING



Ao escolher Nikham Energy, você escolhe
Excelência e Precisão.



Certificação e Manutenção de Válvulas:

Nossos serviços incluem teste, certificação e revisões completas de tudo, desde válvulas de segurança/alívio até conjuntos de válvulas complexos.

Conformidade: Todo o trabalho é realizado estritamente conforme os códigos API-527, API 528 e ASME Boiler & Pressure Vessel.

Benefícios: Melhore o desempenho e a confiabilidade das válvulas, estenda a vida útil e garanta conformidade com os padrões da indústria.

Serviços Offshore:

Suporte à Exploração e Produção: Oferecemos calibração e certificação de manômetros, transmissores e válvulas de segurança em embarcações de perfuração e FPSOs.

Certificação: Relatórios proprietários rápidos e precisos para agilizar a conformidade e a eficiência operacional.

Pessoal: Nossas equipes qualificadas e multifuncionais garantem tempo de inatividade mínimo e máxima eficiência em ambientes onshore desafiadores

Oficinas Contêinerizadas:

Nossas oficinas móveis possuem instalações de teste de última geração para testes e reparos de válvulas no local.

Características: Oficinas certificadas pela DNV e aprovadas pela ATEX, suportando testes de hidrogênio e hidrostáticos até 600 BAR.

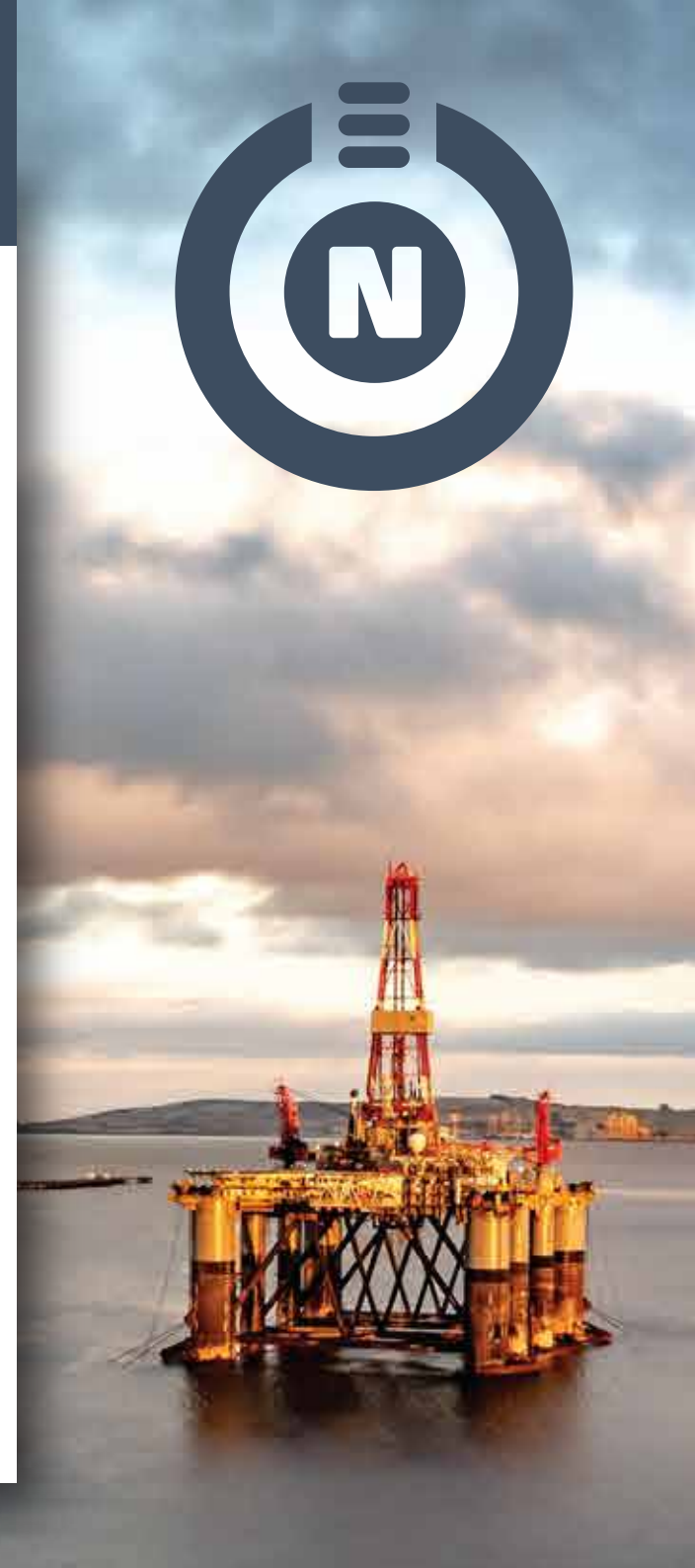
Benefícios: Oferece flexibilidade e acessibilidade para reparos e testes no local, reduzindo o tempo de inatividade e as interrupções operacionais.

Cada serviço é projetado para se integrar perfeitamente às suas operações, garantindo tempo de inatividade mínimo e aumentando a eficiência e segurança. Na Nikham Energy, estamos dedicados a manter os mais altos padrões de qualidade e confiabilidade em nossos serviços.



**CALIBRATION &
PRESSURE TESTING**

OS NOSSOS CLIENTES SATISFEITOS





O nosso Arsenal de SERVIÇOS ENERGÉTICOS

Somos conhecidos pela nossa gama de serviços especializados, mas somos reconhecidos pela forma como os executamos.



**MANPOWER &
RECRUITMENT**



**NON-DESTRUCTIVE
TESTING**



**ROPE ACCESS
SERVICES**



**ASSET INTEGRITY
MANAGEMENT**



**TURNKEY
ENGINEERING**



**CONDITION BASED
MAINTENANCE**



**CALIBRATION &
PRESSURE TESTING**



**OCT
INSPECTIONS**

Precisa de um orçamento CONTACTE-NOS

Uma Força Global.
A Sua Solução Chave-na-mão.
A Nossa Energia.



Matriz:

✉ info@nikham.com

☎ +27 21 976 0893

🌐 www.nikham.com

📍 Suite 001
First Floor
Regent House
Vineyard Office Estate
99 Jip de Jager Avenue
De Bron
Bellville
7530
Cape Town
South Africa



RMS-0708-812-01



✉ namibia@nikham.com
☎ +264 81 625 8285
🌐 www.nikham-namibia.com

📍 ERF4460
Langer Heinrich Crescent 88
Industrial Area Ext 12 Florence
Court Number 5
Walvis Bay
Namibia

✉ mozambique@nikham.com
☎ +258 85 316 8507
🌐 www.nikham-mozambique.com

📍 6th Floor
Rani Towers
Avenue Marginal
Plot 141
Maputo
Mozambique

✉ angola@nikham.com
☎ +2449 434 15716
🌐 www.nikham-angola.com

📍 No 161
Rua António Feliciano de Castilho
Rangel
Luanda
Angola

✉ mauritius@nikham.com
☎ +27 21 976 0893
🌐 www.nikham-mauritius.com

📍 Block 9A & 9B
Cascavelle Business Park
Petite Rivière Noire Road
Cascavelle, 90522
Republic of Mauritius