

Proposta Comercial

Análise de óleo lubrificante



Para: Rodrigo Tenorio

De: Lucas Silva

SEC 01-180926-01

Sobre a UNAX

A UNAX Group posiciona-se como uma empresa de soluções, com uma abordagem integral, na área da engenharia da lubrificação, com o brand claim:



É fato que as pressões do mercado globalizado levaram as empresas a buscarem padrões de excelência cada vez mais altos, hoje conhecidos como classe mundial.

Alcançar esse nível de excelência implica na necessidade de uma evolução do conceito e aplicação do trabalho de manutenção. A engenharia de lubrificação torna-se uma peça estratégica, pois potencializa a performance dos ativos, estabelecendo tanto a confiabilidade quanto a projeção de seu uso pleno.

Neste cenário, a UNAX Group figura como uma empresa de soluções, comprometida em gerar respostas integradas aos problemas ou necessidades específicas de cada cliente.



Aponte a câmera do seu dispositivo ou clique no link abaixo para conhecer um pouco mais sobre o portfólio de produtos e serviços da UNAX Group.

<https://bit.ly/portfolio-unax>

1. Objetivo

Este documento, descreve as etapas para atendimento a solicitação de **análise de óleo lubrificante**.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O processo será realizado através das seguintes etapas:

1. Coleta de amostras na base do cliente em São Pedro da Aldeia /Rio de Janeiro (Mediante a medição de logística).
2. Disponibilizará o(s) resultado(s) da(s) análise(s) através do website.
3. Apresentação física do(s) resultado(s) do(s) laudo(s), ressaltando medida(s) preventiva(s) e/ou corretiva(s) (caso necessário).
4. Organização eletrônica do(s) arquivo(s) para fácil acesso, quando necessário.
5. Criação de banco de dados constando todos os equipamentos, facilitando a visualização da(s) condição(ões) atual(is) deste(s) concomitantemente. Será enviado o tutorial relacionado juntamente a esta proposta.

Pela NBR 5462, manutenção é:

Combinação de todas as ações técnicas e administrativas, incluindo as de supervisão, destinadas a manter ou recolocar um item em um estado que possa desempenhar uma função requerida.

2. Conhecimento técnico

A UNAX vem atuando como peça fundamental para os nossos clientes na área da engenharia de lubrificação, sendo um fornecedor chave para a manutenção preditiva, utilizando técnicas baseado em metodologias.

Para atender a todos os requisitos solicitados pela Esquadrão HA-1 - Marinha do Brasil , a UNAX se pré-dispõe a utilizar toda a sua expertise técnica, bem como disponibilizar parte do seu quadro técnico com profissionais qualificados, habilitados e certificados internacionalmente pelo ICML (Conselho internacional de lubrificação de máquinas), contendo engenheiros, técnicos e analistas de lubrificantes de máquinas, para dar suporte as demandas da Esquadrão HA-1 - Marinha do Brasil.

Atualmente temos clientes do mercado offshore, ferroviário, termoeletrica, siderurgica e eólica.

3. Capacidade produtiva

A UNAX tem em seu portfólio, serviços como Flushing, tratamento de fluidos (Lubrificantes, diesel, arrefecimento, isolante e de processos-HW) através da realização de filtragem, centrifugação e desumidificação, tratamento de peças e componentes através da técnica de decapagem química, preservação de peças e equipamentos, boroscopia e descontaminação de Diesel.

Possui laboratório próprio, realizando uma grande variedade de ensaios de propriedades físicas e químicas em graxa e fluidos (lubrificante, diesel, isolante, liquido de arrefecimento e fluido a base d'agua).

4. Logística e localização

A nossa instalação fica localizada na Rua Um, S/N, Quadra 01, Lote 113, Balneário das Garças, Rio das Ostras/RJ. CEP 28.898-272.

5. Escopo de ensaios para óleo lubrificante.

ESCOPO DE ENSAIOS PARA SISTEMAS DE ÓLEO DE TURBINA, HIDRÁULICO & COMPRESSOR				
Item	Descrição	Métodos	Unidade	Limites
1	Água por Karl Fischer coulométrico / Water for Karl Fischer Coulometric	ASTM D6304	ppm	200 ppm
2	TAN / Neutralization	ASTM D8184	mg-KOH/g	Max: 0,5

Quantidade mínima necessária para a realização dos ensaios acima citados é de 250ml.
Alguns ensaios poderão não ser realizados devido alta contaminação por água ou impurezas, ou por pouca quantidade de amostra.

6. Relatórios

A UNAX disponibilizará, ao final das análises laboratoriais, Apresentação física do(s) resultado(s) do(s) laudo(s), ressaltando medida(s) preventiva(s) e/ou corretiva(s).

7. Investimento

Descrição	Quantidade	Valor Unit.
Análise de óleo hidráulico	60	R\$ 396,66
total	R\$ 23.799,60	

- O prazo de entrega do(s) laudo(s) é de até 15 (quinze) dia(s) útil (eis) após o recebimento da(s) amostra(s) no laboratório da Unax Group.

7.1. O faturamento será realizado da forma descrita abaixo:

Em parcela única, imediatamente após a finalização do serviço, através da emissão de Nota Fiscal, com vencimento de **30 dias** contados a partir da emissão da mesma.

7.2. No caso de atraso por responsabilidade exclusiva da CONTRATANTE, incidirá multa de 2% (dois por cento) e juros de 1% (um por cento) ao mês "pró-rata".

7.3. A CONTRATADA arcará com todos os ônus decorrentes da incidência de tributos federais, estaduais, municipais, contribuição devida ao INSS e recolhimento de FGTS, que venham a decorrer dos serviços prestados por ela, pertinentes a este contrato, assumindo ainda total responsabilidade por quaisquer demandas trabalhistas advindas deste e responsabilizando-se pelo cumprimento de todas as exigências das repartições competentes com total isenção das demais partes envolvidas no contrato.

Com relação ao ISS, o mesmo será REPASSADO à CONTRATANTE, pelo fato da CONTRATADA já ser tributada em sua cidade de origem (quando se tratar de serviços fora do estado).

7.4. Dados Bancários :

BANCO: 756 - SICOOB - COOPERATIVA DE CREDITO

AG: 3003-1

C/C: 58.444-4

7.5. Dados do fornecedor:

Razão Social: UNAX COMERCIO, INDUSTRIA E SERVICO DE LUBRIFICACAO LTDA

CNPJ: 01.229.697/0001-30

Rua do Plataformista Quadra L 001

Bairro: Balneário das Garças

Cidade: Rio das Ostras - Rio de Janeiro.

8. Condição de atendimento

A CONTRATADA arcará com todos os ônus decorrentes da incidência de tributos federais, estaduais, municipais, contribuição devida ao INSS e recolhimento de FGTS, que venham a decorrer dos serviços prestados por ela, pertinentes a este contrato, assumindo ainda total responsabilidade por quaisquer demandas trabalhistas advindas deste e responsabilizando-se pelo cumprimento de todas as exigências das repartições competentes com total isenção das demais partes envolvidas no contrato.

Com relação ao ISS, o mesmo será REPASSADO à CONTRATANTE, pelo fato da CONTRATADA já ser tributada em sua cidade de origem, quando se tratar de serviços fora do estado.

CLÁUSULA QUINTA – Na hipótese de inadimplemento contratual, com relação a qualquer das cláusulas aqui estabelecidas, à parte infratora sujeitar-se-á ao pagamento de multa no valor correspondente a 30% (trinta por cento) do valor total deste contrato, independente da apuração de perdas e danos, bem como do pagamento de honorários advocatícios, estes fixados em 20% do valor da multa mencionada e mais custas judiciais, caso seja necessário o ajuizamento de ação judicial para a solução do conflito.

CLÁUSULA SEXTA – O presente negócio jurídico é pactuado em caráter de absoluta irrevogabilidade e irretratabilidade, não comportando, por este motivo, arrependimento de quaisquer das partes. Em razão da irrevogabilidade e irretratabilidade de que se reveste este instrumento, obriga o presente negócio jurídico só às partes contratantes.

Ambas as partes podem rescindir o contrato caso haja alguma irregularidade ou descumprimento de cláusula(s) estabelecida(s) neste

documento, como, por exemplo: o não pagamento pela CONTRATANTE ao CONTRATADO.

CLÁUSULA SÉTIMA - A CONTRATANTE, abaixo firmado, assume o compromisso de manter confidencialidade e sigilo sobre todas as informações técnicas e outras relacionadas ao serviço prestado, utilizada pela empresa Unax Serviços de Lubrificação Industrial LTDA.

CLÁUSULA OITAVA – As partes contratantes elegem como único, em prejuízo de qualquer outro, o foro da comarca de Macaé/RJ, para dirimir quaisquer questões oriundas deste contrato.

E por estarem, assim, justos e contratados, as partes firmam o presente contrato em 03 (três) vias, de igual teor e forma, na presença dos representantes abaixo assinados.

9. Nível de adoção e boas práticas

Realizamos *webinar* com temas específicos, além de participação em Workshop, feiras e também promovemos eventos voltados ao ramo da lubrificação, de forma a contribuir com o mercado, disseminando nosso conhecimento técnico.

10. Treinamentos para contratante



Unax dispõe de plataforma online para treinamentos, a UNAX Academy.
(unaxacademy.com.br)

Através da assinatura da UNAX Academy, os treinamentos disponíveis na área da engenharia de lubrificação poderão ser realizados.

11. Informações Gerais

- 10.1. A CONTRATANTE, abaixo firmado, assume o compromisso de manter confidencialidade e sigilo sobre todas as informações técnicas e outras relacionadas ao serviço prestado, utilizada pela empresa Unax Serviços de Lubrificação Industrial Ltda.
- 10.2. A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, a partir da apresentação da mesma.

Rio das Ostras, 22 de Outubro de 2026

Lucas Silva

Assessor Técnico Comercial
UNAX Group



Documento assinado digitalmente
BRUNO FERNANDES CAVALCANTI
Data: 22/10/2026 11:16:54-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>