



SJK INSPEÇÕES

www.sjkinspeções.com.br

A SJK Manutenção e Serviços é uma empresa que atua nos padrões mais avançados do mercado hoje. Sempre na vanguarda usando tecnologias avançadas e trabalhando em conjunto com seus parceiros para atender seus clientes.



Apresentação

Índice

Quem somos

Diferencial

Inspeção por drone

Inspeção NR 13 e NR 12

Ensaio não destrutivo com laudo

Análise química de materiais / ensaio PMI

Ensaio





Inspeção de pintura N1 e N2

Inspeção de Fabricação

Principal área de atuação

Setor naval e nuclear

Serviços de manutenção

Estratégia

Vendas

Caixa de vacuum G&A-J 6474

Vídeo

Procedimentos de END'S

Qualidade, segurança.

serviços especializados

Clientes e outros





Quem Somos

- A **SJK INSPEÇÃO** foi fundada em 26 de Dezembro 2016 por profissionais com mais de 20 anos de experiência para atender o mercado de manutenção e inspeção no Brasil.
- Concentrando-se na alta demanda de serviços na área de qualidade, inspeção e manutenção, agregando valor aos produtos manufaturados levando segurança, compromisso e qualidade no serviço.
- Formado por uma equipe de técnicos especializados no campo da inspeção industrial.
- Temos técnicos e mão-de-obra qualificada, comprometidos em atender seus clientes. Nossa empresa está preparada para atender clientes pequenos e médios, oferecendo sempre uma solução inteligente e econômica e garantindo a aplicação das normas nacionais e internacionais.
- Podemos contribuir positivamente para o seu trabalho, com os serviços prestados de acordo com os padrões de qualidade que estimamos dentro da nossa organização, incluindo Prêmio em todos os serviços prestados.
- Buscamos estabelecer um relacionamento transparente com nossos clientes, oferecendo suporte através do serviço diferenciado, com atendimento durante o horário comercial de segunda a sexta-feira e serviço de emergência nos fins de semana e feriados, através dos telefones de contato.
- Estamos à disposição para esclarecer dúvidas e aguardamos seu contato!

Diferencial

- ✓ **Objetividade** - propostas condizentes com a realidade de nossos clientes ;
- ✓ **Viabilidade** - adequar um melhor projeto com performance, qualidade, e possibilitar o menor custo ;
- ✓ **Qualificação** - visar a capacitação de toda a equipe para proporcionar o melhor atendimento.

INSPEÇÃO POR DRONE VANTAGENS COM PILOTO REGULAMENTADO PARCEIRO

CUSTO HORA PILOTO BAIXO
ALUGUEL DE EQUIPAMENTO BAIXO CUSTO BENEFICIL E BOA VIZUALIZAÇÃO DE IMAGENS

DRONE

A Anac criou regras para as operações civis de aeronaves não tripuladas, também conhecidas com o Drone.

O Regulamento Brasileiro de Aviação Civil Especial nº 94/2017 (RBAC-E nº 94/2017) da ANAC é complementar às normas de operação de Drone estabelecidas pelo Departamento de Controle do Espaço Aéreo (DECEA) e pela Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL).

Atuamos com Drone em todos os Setores.

Vantagens:

1 – Redução de horas trabalhadas ao usar Drone .

A inspeção de telhados, Plantações e Equipamentos interno e externo. No ramo de Manutenção industrial exige uma equipe capacitada com equipamentos de segurança e andaimes. Para chegar a altura necessária, o operário tem que se ancorar em um ponto telhado para que não sofra riscos. Todo esse trabalho consome horas e horas de serviço dependendo do tamanho da área que precisa ser inspecionada.

É nesse momento que a tecnologia dos Drone vem para ajudar. Com um Drone você percorrer uma área útil em um tempo muito menor e registrar imagens com qualidade excelente. Pela análise das imagens pode-se identificar trincas nas telhas, calhas entupidas, telhas soltas e etc...

2 – Sem necessidade de contratar profissionais capacitados em NR 35 e utilização de EPIS

De acordo com a NR 35 o EMPREGADOR deve contratar apenas pessoas capacidades para trabalhos em altura. Além de EPIS e andaimes o EMPREGADOR é responsável por qualquer acidente que envolva o operário durante o trabalho em altura. Utilizando Drone, o EMPREGADOR não precisa se preocupar com estas regras de segurança e em ter operários capacitados neste tipo de trabalho. Isso porque o Drone é controlado remotamente e possui um sistema de estabilização eficiente que permite ficar estático em pleno voo e registrar imagens perfeitas para inspeção e manutenção posterior.

Baixo custo de utilização

A vantagem de utilização de Drone para fazer inspeção é o baixo custo hora / piloto se comparado com o uso helicóptero. O Drone tem extrema facilidade de capturar imagens bem próximo do solo por ter um sistema avançado de estabilização de voo e GPS, além de estabilização da imagem da câmera. O equipamento permite fazer a inspeção de telhados por apenas um profissional e gerar fotos e vídeos em FULL HD. O nível de detalhe gerado pelas imagens permite analisar em detalhes cada área do telhado equipamentos e etc...



O QUE FAZEMOS
INSPEÇÃO
INTERNA
EXTERNA
TERMOGRAFICA
MAPEAMENTO

OBRIGATORIO O ENVIO DO KMZ

INSPEÇÃO NR 13 E NR 12



ATUALIZAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO
ATUALIZAÇÃO DE VASO DE PRESSÃO
FLEXIBILIDADE EM TUBULAÇÃO
ESTRUTURA METÁLICA
ASBILT
MAPA DE RISCO
SEGURANÇA DO TRABALHO



ENSAIOS NÃO DESTRUTIVO COM LAUDO



- **Os Ensaios Não Destrutivos (END)** são ensaios realizados em materiais acabados ou semiacabados, para verificar a existência (ou não) de descontinuidades e/ou defeitos, sem alterar suas características físicas, químicas, mecânicas ou dimensionais e sem interferir em seu uso posterior. Ou seja, são realizados testes que atestam a qualidade de uma determinada peça, sem que ela seja danificada ou inutilizada.

1. Ultrassom Convencional

2. Líquido Penetrante.

3. Partículas Magnéticas.....

4. Medição de Espessura normal e em altas temperaturas

5. Teste por Ponto;

6. Teste Hidrostático



Análise Química de Materiais / Ensaio PMI , MFL,CSCAN " Empresa parceira"

- Espectrometria por Fluorescência de Raios-X (XRF): Portabilidade e produtividade para identificação de ligas metálicas e outros materiais em campo. Ideal para detecção de elementos de liga em aços inoxidáveis, aço liga, e não ferrosos
- Outros Benefícios: Aplicável também para outros materiais como: solos e sedimentos, minérios, polímeros, metais preciosos, cerâmicas entre outros; Requer mínimo preparo de superfície; Análise rápida multe elemental NÃO-DESTRUTIVA em até 15 segundos
- Espectrometria para análise de Carbono (Tecnologia OES): Precisão, exatidão e alta performance para classificação de ligas metálicas em campo através da espectrometria por emissão óptica.
- Outros Benefícios: Detecção qualitativa e quantitativa do elemento carbono e demais elementos de liga em metais; Possibilita o cálculo instantâneo do carbono equivalente Requer mínimo preparo de superfície; Análise rápida

Diferenciais do Serviço: O ensaio já inclui classificação comercial da liga conforme norma requerida (ASTM, EN, ASME etc.); A J.Ometto é uma empresa licenciada pela Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN (Matrícula: 16816) para o uso da técnica de espectrometria XRF; A equipe técnica da J.Ometto é formada por um engenheiro de aplicação e técnicos de materiais qualificados, sendo todos treinados para trabalho em altura e espaço confinado; Equipamentos de última geração; O ensaio PMI agrega também o ensaio de dureza, quando aplicável, para auxílio na classificação do material; Inclui laudo técnico assinado por engenheiro mecânico e químico, entregue em até 24 horas após execução do ensaio

Espectrometros disponíveis também para locação. Consulte-nos!



Ensaio

- Ensaio de Dureza

- Medição de dureza em campo por tecnologia de ultrassom; • Ideal para auxílio na classificação normativa de materiais e para o controle de qualidade em tratamentos térmicos, processos de conformação plástica e em processos de ligação

- Ensaio de Ferristoscopia

- Medição instantânea do teor de ferrita delta em campo para aços autênticos;
- Ideal para o controle de qualidade de juntas soldadas.

Boroscopia Industrial (Videoscopia)

- Inspeção remota com utilização de boroscópios de tecnologia óptica-digital, que permite a verificação interna de equipamentos e tubulações; • Ideal para verificação de incrustação, oxidação e juntas soldadas.

Réplica Metalográfica

- Reprodução da microestrutura do material através de uma metodologia não destrutiva em campo;
- Ideal para verificação de alterações micro estruturais, podendo ser aplicada para estudos de integridade e corrosão de materiais.

INSPEÇÃO DE PINTURA N1 E N2

Entende-se por Inspetor de Pintura N1, o profissional qualificado e certificado, segundo os requisitos estabelecidos pelo Sistema Nacional de Qualificação e Certificação de Inspetores de Pintura qualificação na PETROBRAS. A função do Inspetor de Pintura é contribuir para a garantia da qualidade de produtos e serviços que utilizam a Pintura como processo após a fabricação de equipamentos e estruturas.

O Inspetor de Pintura Nível 1 é um profissional que atua diretamente na obra ou em fábrica executando o controle e acompanhamento do processo de pintura, na preparação, durante o processo e após à finalização fazendo a medição e controle da qualidade, baseado nos parâmetros estabelecidos nas normas e instruções de execução e inspeção de pintura, enquanto o Inspetor de Pintura Nível 2, além das atribuições do Inspetor Nível 1, é o profissional responsável pela elaboração das instruções e procedimento do processo de pintura, assim como, pela qualificação deste procedimento e do pessoal responsável.

Habilitando-se a zelar pelas ações de prevenção e detecção de defeitos de pintura industrial, como prescrito nas atividades exercidas pelo Inspetor de Pintura Industrial contidas na referida Norma.

- Corrosão;
- Conceituação de Pintura e Esquema;
- Constituintes de uma Tinta;
- Propriedades Fundamentais da Película;
- Mecanismo de Formação da Película;
- Principais Mecanismos de Proteção;
- Principais Veículos;
- Principais Pigmentos;
- Solventes e Diluentes;
- Principais Tintas;
- Preparação da Superfície para Pintura;
- Principais Métodos de Aplicação;
- Aplicação de Esquemas de Pintura;
- Esquemas de Pintura;
- Retoques em Esquemas de Pintura;
- Inspeção de Recebimento de Tintas;
- Controle de Qualidade;
- Falhas e Defeitos;
- Documentação do Sistema da Qualidade;
- Segurança e meio ambiente.

Folha 1 de 2



PRINCIPAL ÁREA DE ATUAÇÃO

QUÍMICA



PETROQUÍMICA

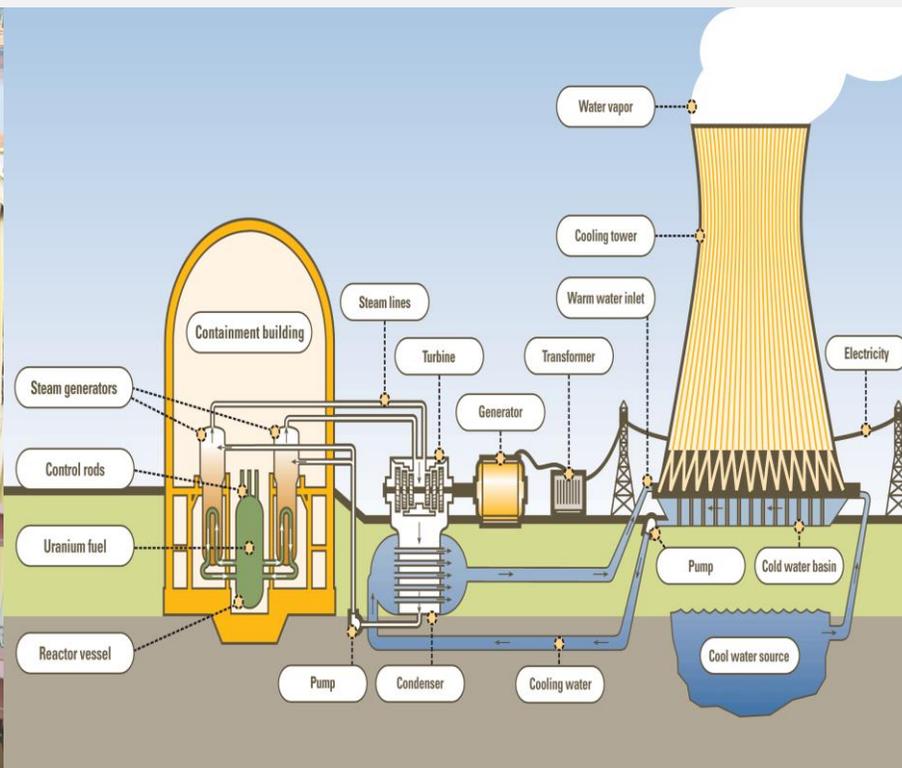


SETOR NAVAL E NUCLEAR

NAVAL



NUCLEAR





Serviços de Manutenção:

Manutenção preventiva Industrial:

Substituição de componentes, acessórios e peças que apresentam defeitos. Execução de regulagem e ajustes. Trocas de tubulações industriais, válvulas, de suportes na área de caldeiraria e soldas e fabricação de equipamentos diversos e toda ação sistemática de controle e monitoramento com objetivo de reduzir ou impedir falhas no desempenho de equipamentos.

Estratégia

Atender a real necessidade do cliente, apresentando soluções rápidas, eficazes, inteligentes e econômicas.



AREA DE VENDAS CAIXA DE VACUO PARA TESTE DE ESTANQUEIDADE COM LED E SEM LED E OUTROS

CAIXA DE CANTO



CAIXA EM ANGULO



BOMBAS DE VACUO



MANOMETROS E VACOMETROS



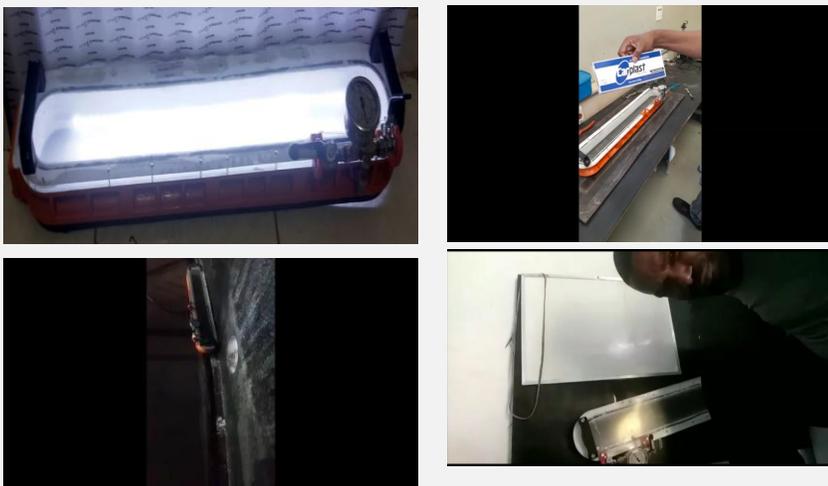
CAIXA G&A-J 6474

FABRICANTE

FABRICANTE E DISTRIBUIDOR DE EQUIPAMENTOS

CAIXA DE VÁCUO G&A-J 6474

CAIXA DE VACUO PLANA FOTO E VIDEO

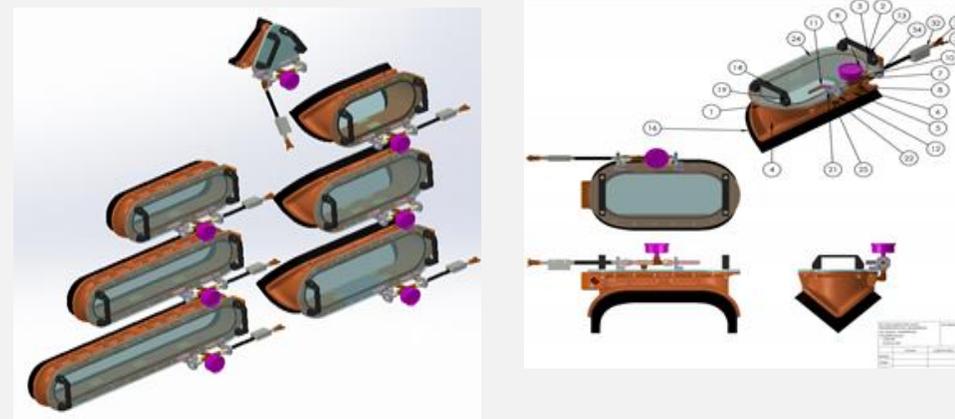


CAIXA G&A-J 6474

FABRICANTE

<https://www.facebook.com/sjk.inspecoes.3>

PROJETAMOS CAIXAS PARA SITUAÇÕES ESPECIAIS



<https://contato26218.wixsite.com/website-1>

VIDEOS



1 <https://www.youtube.com/watch?v=FQgW1owMfe4>



2 <https://www.youtube.com/watch?v=sjrEiUZ1AAw>
VENDA DE CAIXA DE VÁCUO PARA TESTE DE ESTANQUEIDADE Nº1002

<https://petronoticias.com.br/sjk-chega-ao-mercado-planejando-oferecer-novos-produtos-e-busca-negocios-na-area-de-inspecao/>



Caixa de vacuo J&A-J 6474



Caixa de vacuo J&A-J 6474

Faça seu procedimento da sua empresa com nosco
temos inspetores N3 END'S

Us-Utrason

ME -Medição de Espessura

LP- Liquido Penetrante

PM- Partícula Magnética

LT-I -ES-I - Estanqueidade



Qualidade Segurança Produtividade é ser justo

Qualidade é um conceito subjetivo, é o modo de ser, é a propriedade de qualificar os mais diversos serviços, objetos, indivíduos

A produtividade é a qualidade daquilo que é produtivo



Justo, um adjetivo que se usa para evocar aquilo que está em conformidade com a justiça. Posto isto, o que é justo é equânime, equitativo, imparcial ou razoável.

Segurança e à qualidade daquilo que é seguro, ou seja, àquilo que está ao abrigo de quaisquer perigos, danos ou riscos. Quando se diz que algo é seguro, significa que é algo certo, firme estável e indubitável. A segurança é portanto uma certeza.





WWW.SJKINSPECOES.COM.BR

CAIXA PARA TESTE DE ESTANQUEIDADE EM CHAPA SOBREPOSTA

FARICANTE: **COPPIDESIGN & SJKINSPEÇÕES**

MARCA: **G&A J-6474**

TIPO: **PLANA, ÂNGULO, CANTO**

CONTATO ☎ 12) 981395994

E_MAIL: CONTATO@SJKINSPECOES.COM.BR

CAIXAS DE VÁCUO



**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE TESTE DE ESTANQUEIDADE E
DESENVOLVEDOR DE EQUIPAMENTO PARA ATENDER O CLIENTE EM
ESTANQUEIDADE COM PREÇO JUSTO**



EQUIPE DA SJK INSPEÇÃO

**INSPETORES: QUALIFICADO
INSPETORES DE IEQ CREA OU CFT ATIVO**

**TREINAMENTO: NR 20 NR 33, NR 35 ATIVO
ASO : EM DIA**

Inspeção

Inspeção equipamentos IEQ

Líquido Penetrante / LP-N2-G

Partícula magnética / PM

Medição de espessura /ME

Inspeção de Solda

Inspeção de Pintura

Inspeção por Drone

Inspeção CD-CL

OBS:

ITEM-001 PRESTAÇÃO DE SERVIÇO ABAIXO DE 30 DIAS
CUSTO DE TREINAMENTO E ASO SERÁ COBRADO
SERVIÇO FORA DA CIDADE SERÃO ENCLUSO DESPESA DE
DESLOCAMENTO E HOSPEDAGEM

PARA O SERVIÇO DE ESTANQUEIDADE

OBS: O TANQUE DEVERÁ ESTAR TODO SOLDADO E COM A SOLDA ESCOVADA O INTERNO DO
TANQUE DEVERÁ ESTAR LIMPO DEVERÁ FORNECER UM PONTO DE AR DE NO MÍNIMO
10KGF/CM² DEVERÁ TER UM SOLDADOR E UM AUXILIAR PARA AJUDAR O INSPETOR NA
INSPEÇÃO

CASO NÃO OBEDEÇA AS EXIGÊNCIAS SERÁ COBRADO POR DIA EXCENDENTE DO VALOR DO
PACOTE A SJK FORNECERÁ CAIXA PLANA LUXÍMETRO E PIROMETRO E VACOMETRO
CALIBRADOS



Contatos

Fone:
(12) 98139-5994 Augusto
.Evangelista

Qualidade é um conceito subjetivo, é o modo de ser, é a propriedade de qualificar os mais diversos serviços, objetos, indivíduos

E-mail: Augusto.Evangelista@sjkinspecoes.com.br
contato@sjkinspecoes.com.br
<http://www.sjkinspecoes.com.br/>
<https://contato26218.wixsite.com/website-1>



CLIENTES & PARCEIROS





Pilhas e Baterias recarregáveis

Tudo o que você precisa para

- Lanternas
- No Breaks
- Telefones
- Câmeras
- Filmadoras
- Notebooks
- CFTV e Alarmes

Aparelhos Telefônicos

3027-0100
(12) 97408-9667

Rua Vilaça, 203 - Centro - SJCampos
www.lexcel.com.br / contato@lexcel.com.br

