



VIKON®

UM NOME. MUITAS SOLUÇÕES.

2023

www.vikon.com.br

O Grupo VIKON®

Fundada em fevereiro de **2011**, a VIKON® prima pela qualidade na prestação de serviços técnicos especializados em Engenharia, Arquitetura, Elaboração e Execução de Projetos, Consultoria para Compliance às normas de Segurança do Trabalho e Meio Ambiente.

Desde **2014** atuando no seguimento de energias renováveis (eólica e biomassa), compreendemos os desafios que o setor oferece para a conformidade. O recente arcabouço normativo ainda carece de melhor contextualização em normas, regulamentos e instruções específicas.

Acompanhamos mais de 20 projetos de Usinas Fotovoltaicas (**2022/2023**) contribuindo nas áreas de Recursos Humanos, Segurança do Trabalho e Meio Ambiente.

- PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos
- PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional
- APR – Análise Preliminar de Risco
- Processos Seletivos e Exames Admissionais
- Treinamento e certificação nas NRs 01, 05, 06, 10, 11, 12, 13, 17, 18, 20, 24, 35
- DDS – Diálogo Diário de Segurança (cronograma e conteúdo pedagógico)
- Preposto
- PGRCC – Prog. Ger. Resíduos Construção Civil
- Diagrama Unifilar
- Documentação e evidências de conformidade (*compliance*)
- Relação com cliente final / investidor

Em **2019** iniciamos a consultoria para atendimento à LGPD – Lei Geral de Proteção de Dados / GDPR. Atendimento para indústria, comércio, serviços, startups e ONGs.

- Mapeamento de Processos
- Inventário e Análise de Riscos
- Documentação Legal e Técnica
- Treinamento e Conscientização
- Encarregado de Dados (DPO On Demand)
- Comitê de Privacidade e Segurança da Informação
- Privacy Book (Organização das evidências de cultura da privacidade e segurança da informação)



ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS E INSPEÇÕES

Com experiência nacional, o corpo técnico da VIKON® vem atuando em seguimentos líderes do mercado e com os mais altos padrões de qualidade e segurança que existem. Com familiaridade de serviços em contextos onshore e offshore destacamos Refinarias, Unidade de Processamento da Petrobras, Setor Eólico, Biomassa, Termelétricas, Polos Petroquímicos, Construção Civil, Indústria Alimentícia, Elevadores e Plataformas de Acesso, Indústria Alimentícia, de Transformação, Automotiva, Plásticos e PVC.

Serviços:

- **Inspeção de Pás Eólicas** (CREA)
- **Inspeção de SPDA e Malha de Aterramento** (CREA)
- **Inspeção de Soldagem N1 e N2** (FBTS)
- **Inspeção Termográfica N1**
- **Inspeção Visual de Soldagem** (FBTS / ABENDI)
- Inspeção Teste Por Pontos e Teste Magnético (ABENDI)
- Inspeção de Controle Dimensional de Caldeiraria e Tubulação, Topografia Industrial, de Máquinas e de Mecânica (ABENDI)
- Inspeção de Estanqueidade (ABENDI)
- **Inspeção de Ultrassom N2 e Medição de Espessura** (ABENDI)
- Inspeção de Líquido Penetrante (ABENDI)
- Inspeção de Partícula Magnética (ABENDI)
- **Inspeção de Pintura N1 e N2** (ABRACO / NACE)
- Inspeção de Dutos Terrestres (FBTS)
- Inspeção de Acesso Por Cordas N1, N2 e N3 (ABENDI / ANEAC / IRATA)
- Inspeção de Equipamentos (Port. 537/2015 INMETRO)
- **Inspeção de Comissionamento e Pré-Comissionamento**
- **Inspeção de Final de Garantia**
- Inspeção de Corrente Parasita (ABENDI)
- Inspeção Elétrica (ABRAMAN / CREA)

Todos os profissionais VIKON® estão devidamente registrados e em conformidade com as normas nacionais e internacionais vigentes. Algumas submodalidades de inspeção são reconhecidas e acreditadas internacionalmente. Os procedimentos são elaborados por profissionais legalmente habilitados a estas tarefas e os instrumentos devidamente calibrados e certificados.

ELETRICIDADE E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Com Responsabilidade Técnica junto ao CREA os serviços técnicos de eletricidade, eficiência energética e Sistema de Proteção a Descarga Atmosférica – SPDA, a VIKON® mobiliza equipe técnica para análise de risco, elaboração de propostas técnicas, vistorias, laudos, relatórios e execução de projetos de instalação e manutenção em sistemas afins.

Serviços:

- Consultorias em Eficiência Energética
- Análise de perdas elétricas
- Verificação ou readequação tarifária
- Dimensionamento de Geradores Elétricos e a Óleo
- Automação de pequenos processos
- Certificação de Instalações Elétricas conforme Portaria 51 INMETRO
- Levantamento de Cargas Elétricas
- Elaboração de Prontuário Elétrico
- Projetos, esquemas e diagramas elétricos (unifilar)
- Medições de aterramento e malha dispersiva
- Laudo Técnico de Aterramento e SPDA
- Dimensionamento de Sistemas de Climatização
- Programas de Treinamentos Compulsórios (NR 10, 12, 18 e outros)
- Comissionamento em Geração de Energia Solar (fotovoltaica)
- Capacitação de Projetistas (Desenho Técnico, Metrologia, Eletricidade Básica, Máquinas Elétricas, Eletrônica Linear, Eletrônica Digital e de Potência, Comandos Elétricos, Instrumentação e Controle, etc.)

A VIKON possui corpo técnico multidisciplinar para atuar em conjunto com outras demandas do cliente. Muito comumente as necessidades elétricas estão associadas a outras necessidades, geralmente de conformidade e adequação normativa ou de otimização de processos para maior produtividade.



ATUAÇÃO

EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E IDIOMAS

Cursos e treinamentos sob medida, compulsórios, presenciais e EAD. Corpo docente qualificado e certificado. Preparações para certificações em inglês. Traduções e adequações de manuais e documentos.

NORMAS ISO E AFINS

Desenvolvemos programas de certificação nas normas ISO (séries 9001, 14001, 45001 e 50001) e demais programas e selos de qualidade. Consultoria para adequação e conformidade, diagnóstico de projeto, licenciamentos e regularização.

MEIO AMBIENTE

Licenças e projetos ambientais: EIA, RIMA, PGA, PGRS, PGRCC, LA, LI, AA, PRAD, Análises de solo, ar e água. Equipe multidisciplinar com Eng. Agrônomos, Ambientais, Florestais, Geólogos, Biólogos e outros.

SEGURANÇA DO TRABALHO

Consultoria em campo. Projetos e responsabilidade técnica com ART. Supervisão de obras, produção de relatórios, procedimentos e treinamentos de segurança do trabalho em geral.

INSPEÇÕES DE QUALIDADE

END – Ensaio Não Destrutivo (CDCL, CDMQ, CDMQ, LP, EV, LT, PM, USN2, USME) Soldagem, Dureza, Ensaio Mecânicos e de Resistência, Inspeção Visual, Tubulações, Dutos Terrestres, Pás Eólicas, Análise de Vibração, Comissionamento, Final de Prazo de Garantia.

RH E GESTÃO DE PESSOAS

Processos seletivos. Terceirização de mão de obra. Consultoria para perfil de vagas e candidatos. Testes psicológicos. Análises de desempenho, clima organizacional, produtividade, gargalos. Mobilização e desmobilização de obras.

ATIVOS, MARCAS E PATENTES

Registro de marcas, patentes e softwares. Concorrência desleal. Segredo de negócios. Transferência de tecnologia. Contencioso Judicial. Desenho Industrial. Direito Autoral. Avaliação de Marcas e Ativos. Proteção Internacional. Parceiro

SESMT / SSO

Processos e documentações de Saúde e Medicina do Trabalho. Medições ambientais. PCMAT, LTCAT, PPRA, PCMSO, EAT. Programas de medicina do trabalho, exames médicos, acuidade visual, CIPA e consultoria técnica.

ADEQUAÇÕES E CONFORMIDADE

Adequações às NRs (Normas Regulamentadoras do MTE), projetos e esquemas elétricos, mecânicos, diagramas. Análise de risco, adaptações e adequações físicas e de processos. Manuais e documentos técnicos PTBR/EN

ENGENHARIA / ARQUITETURA

Serviços Técnicos, projetos, adequações, conformidade em mecânica, elétrica, telecom, agronomia, ambiental, florestal, pesca, arquitetura, edificações, mecatrônica, automação. Manutenções preventivas, preditivas e corretivas. Laudos e relatórios técnicos com Anotação de Responsabilidade (CREA/CAU)

Adequação às NRs – Normas Regulamentadoras – MTE

INVESTIMENTO EM SEGURANÇA, PRODUTIVIDADE E VALORES

Os valores, crenças, visão e missão das organizações nunca foram tão valorizados como agora. Os clientes, fornecedores, colaboradores, investidores e a sociedade em geral se sensibilizam pelo **conjunto de ações** que as empresas adotam. Mas, em um nível mais profundo, a percepção das razões que levaram aquele **grupo de ações** adotadas são mais relevantes.

Quando uma empresa investe na adequação de seus processos, instalações, instrumentos, máquinas e equipamentos às normas de segurança do Ministério do Trabalho e Emprego do Brasil não está somente se protegendo de multas e outras sanções do governo.

- Está garantindo a segurança de seus colaboradores e demais pessoas envolvidas nos processos.
- Está aumentando a produtividade e confiabilidade de suas máquinas, equipamentos e processos.
- Está enviando à sociedade a mensagem de apoio e respeito à vida e que atua proativamente na redução dos acidentes de trabalho.
- Está agregando valor à marca de seus produtos e serviços e por conseguinte à(s) marca(s) de sua organização (empresa).

Algumas NRs (Normas Regulamentadoras) são mais comuns no dia-a-dia das empresas como a 10, 12, 13, 17, 18, 33 e 35. Mas todas são importantes.

O corpo técnico de engenheiros, auditores e inspetores da VIKON desenvolve:

- APR –Análise Preliminar de Risco
- Projetos Elétricos
- Projetos Mecânicos
- Projetos de Construção Civil
- Projetos de Aterramento e SPDA
- Execução de adequações elétricas, mecânicas, ambientais, de segurança do trabalho e construção civil.
- Projetos para andaimes, linhas de vida, EPI e EPC, trabalho em altura, acesso por corda e outros.

Solicite à VIKON orçamento gratuito contate-nos pelos canais abaixo.



PROJETOS *WHITE LABEL*

Nos últimos cinco anos a VIKON® tem executado projetos em parceria com outras empresas de prestação de serviços na modalidade White Label. Fornecendo parte ou a totalidade da equipe, equipamentos, instrumentos e know-how, prestando serviços como terceirizada ou subcontratada.

São muitas as vantagens na contratação da VIKON® para compor soluções abrangentes de engenharia e compliance com equipes mistas (VIKON® e Contratante). Podemos destacar como principais:

- Equipe técnica multidisciplinar formada por engenheiros, técnicos, inspetores, auditores, consultores técnicos especializados devidamente registrados em seus órgãos representativos de classe;
- A responsabilidade de gestão de pessoal (RH) tangendo responsabilidades trabalhistas e previdenciárias que sejam da VIKON®;
- SGI próprio que permite acompanhamento da execução dos projetos com equipes VIKON® ou mistas.
- Agilidade nos processos de mobilização e desmobilização de equipes;
- Atuação nacional com bases operacionais nas principais capitais do País;
- Garantia de execução exclusiva VIKON®;
- Termos de confidencialidade e sigilo de regras do negócio, garantindo pleno uso dos entregáveis da VIKON® com identidade e marcações do Contratante;
- Assessoria técnica para otimização de recursos e mitigação de riscos de perdas em contratos de média e longa duração;
- Entregáveis em conformidade com normas técnicas nacionais e internacionais;
- Profissionais Legalmente Habilitados;
- Entregáveis bilíngues (português e inglês técnico contextualizado);

**Your Logo
and data
here!**



Soluções ambientais

Engenheiros, Geólogos, Agrônomos, Arquitetos, Técnicos e Auditores

- Licenciamento Ambiental
- Assessoria para Certificação LEED
- Assessoria para Certificação ISO 14.001
- Assessoria para Gerenciamento de Resíduos Sólidos
- Assessoria para Gerenciamento de Resíduos de Saúde
- Implantação do Sistema de Gestão Ambiental
- Implantação de Coleta Seletiva
- Levantamento de Aspectos e Avaliação de Impactos Ambientais
- Cadastro Técnico Federal do IBAMA
- Auditorias Ambientais
- Programas de Educação Ambiental
- Plano de Gerenciamento de Resíduos (PGR)
- Plano de Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil (PGRCC)
- Plano de Gerenciamento de Recursos Hídricos e Efluentes (PGRHE)
- Plano de Controle Ambiental (PCA)
- Plano Básico Ambiental (PBA)
- Plano Ambiental para a Construção (PAC)
- Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA)



Outras áreas de atendimento

- Soluções em Água Subterrânea
- Soluções para Mineradoras
- Soluções Geológicas
- Barragens, Estradas, Túneis e Construção Civil
- Soluções em Segurança do Trabalho
- Soluções em Eficiência Energética, Eletricidade e SPDA
- Soluções em Processos de Produção e Manutenção Mecânica
- Consultoria para Certificação ISO / IFC / BID
- Gestão de Pessoas e Benefícios