



Falcão Bauer

Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

Institucional

Você conhece a Falcão Bauer?

Somos uma empresa com mais de 65 anos de história, sempre voltada para a realização de ensaios auxiliando a indústria no controle da qualidade de seus processos.

A Falcão Bauer é pioneira no quesito de ensaios e certificação para o setor automotivo. Sua sólida e moderna estrutura, contando com o apoio de mais de 2.000 colaboradores, constitui hoje um dos mais avançados e reconhecidos centros tecnológicos do País.

NOSSA LOCALIZAÇÃO

MATRIZ

São Paulo - SP

FILIAIS

Bauru – SP

Campinas – SP

Macaé – RJ

Rio de Janeiro – RJ

Santos I – SP

Santos II – SP

São José dos Campos – SP

São Luís – MA

FILIAL EXTERIOR

Hong Kong



- **Laboratórios** (Unidades Químico, Mecânico, Elétrico, Móveis, Merceologia, Construção, Petróleo e Gás)
- **IFBQ** - Instituto Falcão Bauer da Qualidade (Auditorias, Certificação de Sistemas, de Produtos, Inspeção, Treinamentos)
- **Petróleo e Gás** – Engenharia
- **Construção Civil** – Controle Tecnológico da Qualidade de Materiais e Serviços, Projetos, Gerenciamento de Obras, Consultoria Técnica de Estruturas e Recuperação de Estruturas.
- **Meio Ambiente** – Auditoria, Diagnóstico, Remediação

LABORATÓRIOS

SEGMENTOS DE ATUAÇÃO

- Automotivo
- Bens de consumo
- Construção civil
- Embalagens
- Médico
- Metalurgia
- Móveis
- Petróleo e derivados
- Produtos de borracha e plástico
- Segurança Infantil
- Saúde e segurança humana
- Segurança elétrica
- Segurança pessoal
- Têxtil, Vestuário e artigos afins
- Utensílios domésticos

- Análise de Desempenho
- Análise de fadiga
- Análise de Risco do Produto
- Auditoria 17025
- Avaliação de Produtos para Licitações
- Benchmarking (comparação de produtos)
- Ciclo de vida do produto
- Confirmação de atendimento a especificações
- Controle de qualidade interno
- Desempenho do produto no uso pretendido
- Determinação de MTBF
- Gestão Terceirizada de Laboratório
- Homologação (Requisitos do Cliente)
- Inspeção em instalações elétricas
- Inspeção em sistemas elétricos
- Inspeção para classificação NCM
- Pesquisa
- Qualificação de Componentes
- Simulação de corrosão
- Simulação do uso por intemperismo
- Simulação e análise de falhas
- Suporte em implantação de sistema de gestão de laboratório
- Suporte para Desenvolvimento de Produto
- Suporte Regulatório
- Terceirização de Equipe Técnica de Laboratório
- Validação

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS

- ✓ Artigos escolares e para Festas
- ✓ Arla 32
- ✓ Arquivos Deslizantes (voluntária)
- ✓ Bandas de Rodagem (voluntária)
- ✓ Barras e fios de aço
- ✓ Bicicleta Infantil
- ✓ Brinquedos
- ✓ Capacetes de condutores e passageiros de motocicleta
- ✓ Cestas de alimentos
- ✓ Chupetas e Mamadeiras
- ✓ Colchões de Espuma e Mola
- ✓ Componentes Automotivos
- ✓ Componentes de Bicicletas de uso adulto
- ✓ Componentes dos sistemas de descarga de combustível
- ✓ Eletrodomésticos
- ✓ Equipamento de proteção individual (EPI)
- ✓ Equipamentos para consumo de água
- ✓ Instaladores de SASC
- ✓ Luvas cirúrgicas e luvas não cirúrgicas
- ✓ Materiais para Construção Civil
- ✓ Panela de pressão
- ✓ Panela e utensílios metálicos
- ✓ Peça de Reposição para Filtros e Bebedouros (Selo Abrafipa)
- ✓ Pneus novos (veículos, bicicleta, moto)
- ✓ Preservativos masculinos
- ✓ Rodas Automotivas
- ✓ Tanques de armazenamento subterrâneo de combustíveis
- ✓ Tubulação não metálica
- ✓ Vidro para segurança veicular
- ✓ Vidro para segurança veicular Blindado (voluntária)
- ✓ Vidro temperado plano
- ✓ Entre outros.

Certificação de Sistemas

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 13485
- ISO 45001 (OHSAS 18001)
- SASSMAQ
- PBQP-H/SiAC 2018
- NBR 9050
- Selo Ecológico

Inspeção

- Pré-Embarque
- Pós-Embarque
- Linha de Produção
- Recebimento
- Customizada

Treinamentos

- Interpretação de Normas
- Formação de Auditor Interno
- Formação de Auditor Líder
- Ferramentas da Qualidade
- Setoriais
- Customizados.

Gestão de Fornecedores

- Diagnóstico
- Elaboração de Requisitos
- Auditorias de 2ª Parte
- Avaliação de Resultados
- Eventos

Projetos

- Estudos de viabilidade técnica e econômica;
- Projetos viários e de infraestrutura;
- Projetos de urbanização e recuperação de áreas degradadas;
- Avaliação e dimensionamento de pavimentos flexíveis e rígidos;
- Consultoria em geotécnia;
- Assessoria técnica à obra (ATO).

Avaliação de Desempenho

Habitacional

- Ensaios de Desempenho de Vedações verticais externas e internas;
- Ensaios de desempenho de sistemas de coberturas;
- Ensaios de desempenho de sistemas hidro-sanitários;
- Ensaios de sistemas de piso;

Gerenciamento, Supervisão e Fiscalização

- Desenvolvimento das atividades;
- Acompanhamento do projeto e aprovações;
- Organização de Licitação;
- Planejamento das obras;
- Planejamento e desenvolvimento urbano;

Tecnologia

- Estudos de dosagem;
- Caracterização das propriedades do concreto;

Ensaios Laboratoriais e em Campo

- Concreto, Solos e pavimentação.

Obras de Recuperação e Reforço de Estruturas

- Recuperação de estruturas de concreto;
- Tratamento e proteção de concreto aparente;
- Restauro em prédios tombados pelo Patrimônio Histórico;
- Aplicação de reforço estrutural;
- Reforços de fundações;

Consultoria Técnica de Estruturas

- Avaliação Técnica de Estruturas e Predial;
- Monitoramento Estrutural.

Análises Laboratoriais

- Efluentes líquidos;
- Potabilidade da água
- Solos e corretivos agrícolas
- Matéria-prima para adubos orgânicos e/ou minerais;
- Microbiológicas;
- Cromatográficas.

Licenciamento Ambiental

- Assessoria e consultoria para licenciamento;
- Estudos e relatórios de impacto ambiental (EIA-RIMA);


Auditoria Ambiental

- Auditoria Interna;
- Adequação;
- Due Diligence;

CONTATOS

Jéssica Araujo
Desenvolvimento de Negócios
Instituto Falcão Bauer

 Jessica.araujo@falcaobauer.com.br

 **(11) 3611-0833 – R. 381**

 **jessica.mota**