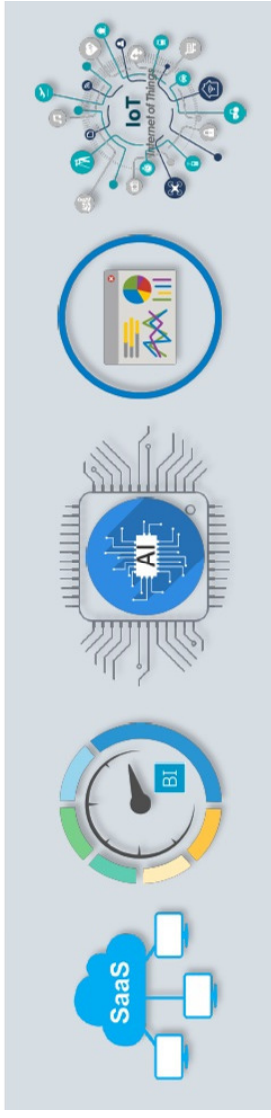




Tecnologia e Inovação



Sistema de Engenharia

Sistema de Calibração RBC

Sistema de Manutenção

Sistema de Assistência Técnica

DashBoard e BI

Monitoramento Contínuo IOT

Gerenciamento de Projetos



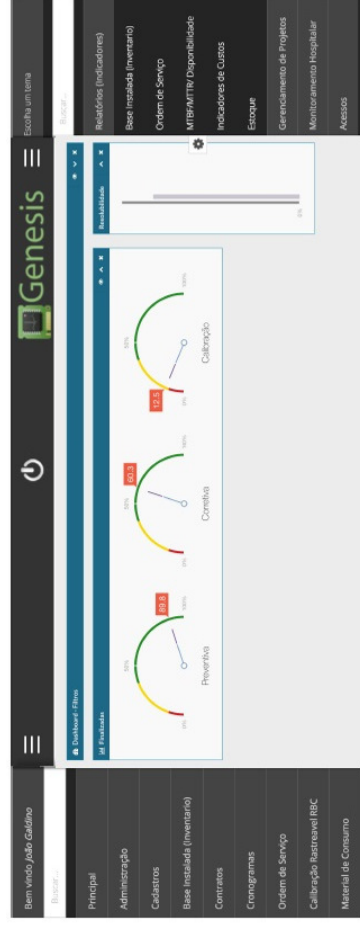
O Genesis

O Sistema Web em Cloud, desenvolvido pela equipe de especialistas da Genesis, capaz de se integrar aos mais diversos Sistemas de Gestão corporativos da atualidade, possibilitando ainda a transferência de informações Contábeis, Financeiras e Patrimoniais, de todos os aspectos relacionados à Gestão do Parque Tecnológico e de toda a infraestrutura da Instituição em todo o País.

Gerenciamento dinâmico de acordo com a norma ABNT 15943, Manutenção Preventiva e Segurança Elétrica IEC 80601, Calibração Rastreável ou Acreditada RBC de acordo com a norma ABNT ISO 17025 gerando a Análise crítica de Acordo com a ABNT NBR ISO 10012.

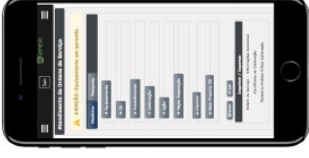
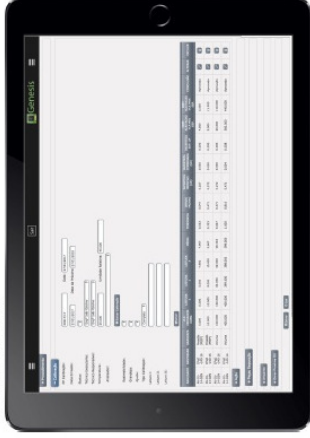
Destacamos as Principais Vantagens:

1. Isenção do número de licenças (Sem Limite de Usuários Conectados Simultaneamente).
2. Interface totalmente Web roda em qualquer dispositivo sem a necessidade de instalação.
3. Integração online com ERPs via Web Service (Sistemas de Gestão Industrial / Hospitalar).



4. Relatórios (Indicadores) trazendo Todas as informações necessárias para Gerenciamento Preciso.
5. Dashboard Online e Dinâmico com Kpis mostrando tudo que esta acontecendo com a Engenharia, Assistência Técnica e Laboratorio de Calibração.
6. BI - Inteligência de negócios ou Business Intelligence trazendo uma busca muito ampla de todos os dados do Sistema maximizando todo o potencial de busca de forma gráfica ou tabular.
7. Assinatura Digital nas Ordens de Serviços, nos Certificados de Calibração e Relatórios.
8. Possibilidade de anexar documentos, fotos e arquivos nas Ordens de Serviço sem limites de anexos.
9. Planos de Manutenção com Geração das Ordens de Serviços Automaticamente com impressão do Cronograma em formato Gráfico de Gantt, mostrando o Status da execução dos Ordens de Serviços dos Equipamentos.
10. Integração e Autenticação de Usuário no Active Directory (AD) utilizando o protocolo LDAP para acesso de vários sistemas com uma única senha autenticada.

Sistema (Software) de Calibração RBC WEB
 Sistema de Calibração que permite a Emissão de certificados de Calibração Rastreável RBC atendendo as normas **ABNT INMETRO 17025**, e relatório de Manutenção Preventiva em conformidade com **ABNT IEC 60601** e colaterais, através do Sistema Web.



Software de Engenharia Hospitalar / Industrial

Sistema de Gerenciamento das Manutenções Hospitalares / Industriais ligadas aos equipamentos e as manutenções de Serviços como: Infraestrutura, Elétrica, Hidráulica e Mecânica através do Sistema Web.

Software de Monitoramento Hospitalar / Industrial

Módulo de Monitoramento permite ao estabelecimento estratégias de consumo sustentáveis, além da detecção de eventuais problemas nas instalações. Com o histórico de dados obtido definem-se rotinas de reposição de insumos, garantindo-se o abastecimento. Trata-se de um software para monitoramento contínuo com sensores Monitorando em Tempo real, dentre outras opções, das variáveis ligadas à qualidade do ambiente interior e exterior, como por exemplo:
 Qualidade do ar interior, Ióteres de gases como CO2, CO, compostos orgânicos voláteis, material particulado, Conforto térmico, temperatura, umidade relativa do ar, velocidade do ar, Conforto lumínico, intensidade luminosa, Conforto acústico, intensidade sonora e Diferencial de pressão.

Sistemas alinhados aos preceitos de Economia Verde da Organização das Nações Unidas, cuja adoção permite que se atendam diversos quesitos das normas **ABNT 15943, ISO ABNT 17025, IEC 60601-XX, Resolução 09 Anvisa, RDC 33, NBR 7256**. Permite pontuação em processos de certificação de edificações sustentáveis **LEED, AQUA**, dentre outros e Alinhado aos processos de acreditação **ONA, JCI**.

Os Sistemas da Genesis atendem plenamente aos mais diversos Padrões de Qualidade no mercado, tais como:

✓ Acreditação da ONA (Organização Nacional de Acreditação):

- Nível 1 – Acreditada;
- Nível 2 – Acreditação Plena;
- Nível 3 – Acreditação com excelência.

- ✓ JCI (Joint Commission International).
- ✓ Certificação RBC (Rede Brasileira de Calibração).
- ✓ Anvisa.
- ✓ ISO 9001/14000

