



SISTEMAS LEGADOS: COMO MODERNIZAR E INTEGRAR USANDO TECNOLOGIAS LOW-CODE

Explore como tecnologias low-code podem facilitar a modernização e integração de sistemas legados, impulsionando a transformação digital nas empresas e otimizando processos de negócios.



LEANDRO GARCIA

CEO & CDAO Kafnet Soluções
em Tecnologia

DESAFIOS E OPORTUNIDADES DOS SISTEMAS LEGADOS NA ERA DIGITAL



Entenda o impacto dos sistemas legados e como superá-los com soluções modernas.

01 SISTEMAS LEGADOS

Os sistemas legados são aplicações ou softwares antigos que ainda são utilizados nas empresas, apesar de sua tecnologia desatualizada e limitações operacionais.

02 USO CONTÍNUO

Muitas empresas ainda utilizam os sistemas legados devido à complexidade da transição, custos associados e a dependência de processos estabelecidos que eles suportam.

03 TECNOLOGIA OBSOLETA

Um dos principais desafios dos sistemas legados é a tecnologia obsoleta, que dificulta a implementação de novas funcionalidades e torna a manutenção mais complicada.

04 DIFICULDADE DE INTEGRAÇÃO

A dificuldade de integração com novas tecnologias é um grande obstáculo, pois sistemas legados muitas vezes não se comunicam bem com soluções modernas e APIs.

DESAFIOS E OPORTUNIDADES DOS SISTEMAS LEGADOS NA ERA DIGITAL



Entenda o impacto dos sistemas legados e como superá-los com soluções modernas.

05 MANUTENÇÃO CARA

A manutenção cara dos sistemas legados pode consumir muitos recursos das empresas, desviando atenção e investimento de inovações necessárias.

06 IMPACTO NA INOVAÇÃO

Esses desafios impactam diretamente a capacidade das empresas de inovar, já que sistemas legados podem impedir a adoção de novas tecnologias e processos ágeis.

07 CAMINHO PARA A MODERNIZAÇÃO

A modernização dos sistemas legados com tecnologias low-code pode ser uma solução eficaz, permitindo adaptações rápidas e redução de custos operacionais.

08 VISÃO ESTRATÉGICA

Adotar uma visão estratégica para a gestão dos sistemas legados é crucial para garantir a competitividade e eficiência operacional das empresas no futuro.

A IMPORTÂNCIA DA MODERNIZAÇÃO DE SISTEMAS LEGADOS



Entenda os riscos e benefícios da modernização usando tecnologias low-code

01 RISCOS COMPETITIVOS DE MANTER O LEGADO

Manter sistemas legados pode resultar em desvantagens competitivas, como ineficiência e incapacidade de inovar rapidamente.

02 BENEFÍCIOS DA MODERNIZAÇÃO

A modernização traz agilidade, redução de custos e escalabilidade, permitindo uma adaptação mais rápida ao mercado.

03 O CUSTO DE 'NÃO FAZER NADA'

Ignorar a modernização pode acarretar custos elevados a longo prazo, como perda de oportunidades e aumento de ineficiências.

ENTENDENDO AS TECNOLOGIAS LOW-CODE PARA MODERNIZAÇÃO DE SISTEMAS LEGADOS

Aprenda como plataformas low-code ajudam na modernização e integração dos sistemas legados.

ACESSIBILIDADE PARA NÃO-PROGRAMADORES

As plataformas low-code tornam o desenvolvimento de software acessível a pessoas sem formação em programação, democratizando a criação de soluções tecnológicas.

MODERNIZAÇÃO DE SISTEMAS LEGADOS

A utilização de low-code é uma estratégia eficaz para a modernização de sistemas legados, permitindo a integração com novas tecnologias e melhorando a eficiência operacional.

EXEMPLOS DE PLATAFORMAS

Alguns exemplos populares de plataformas low-code incluem Zoho Creator, OutSystems e Power Apps, que oferecem diversas funcionalidades para facilitar o desenvolvimento de aplicações.



DEFINIÇÃO DE PLATAFORMAS LOW-CODE

As plataformas low-code são ferramentas que permitem o desenvolvimento de aplicações com pouco ou nenhum código, facilitando a criação rápida de soluções digitais.

DESENVOLVIMENTO VISUAL

Uma das principais características do low-code é o desenvolvimento visual, que permite que usuários criem aplicativos através de interfaces gráficas intuitivas, sem necessitar de habilidades avançadas em programação.

ENTREGAS RÁPIDAS

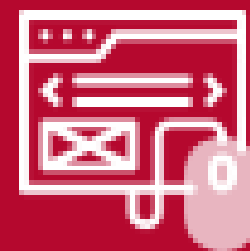
Com as tecnologias low-code, as empresas conseguem realizar entregas de projetos de forma mais rápida, acelerando o ciclo de desenvolvimento e permitindo uma resposta ágil às necessidades de mercado.

COLABORAÇÃO ENTRE TI E NEGÓCIO

As plataformas low-code promovem uma colaboração mais estreita entre equipes de TI e áreas de negócios, permitindo que ambos os lados contribuam para o desenvolvimento de soluções efetivas.

**CRIAR NOVOS APLICATIVOS QUE
COMPLEMENTAM O SISTEMA LEGADO.**

Desenvolvimento focado na integração.



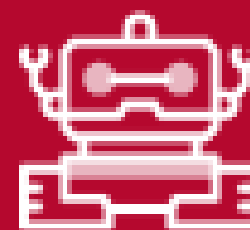
**MIGRAR MÓDULOS GRADUALMENTE PARA
MINIMIZAR RISCOS.**

Transição planejada e controlada.



**DESENVOLVER INTERFACES, AUTOMAÇÕES E
ACESSO MOBILE.**

Facilitando a experiência do usuário.



**USAR APIS PARA INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS
EXISTENTES.**

Conectividade e interoperabilidade eficazes.



MODERNIZAÇÃO DE SISTEMAS LEGADOS COM LOW-CODE

Entenda como o low-code transforma a modernização de sistemas legados e integrações.arketing

ESTRATÉGIA DE MODERNIZAÇÃO COM LOW-CODE EM SISTEMAS LEGADOS



Abordagem passo a passo para modernizar sistemas legados utilizando tecnologias de low-code.



DIAGNÓSTICO DO SISTEMA LEGADO EM BUSCA DE MELHORIAS

Realizar uma análise detalhada do sistema existente para identificar as áreas que precisam de modernização e melhorias.

PRIORIZAÇÃO DOS PRINCIPAIS GARGALOS IDENTIFICADOS.

Classificar e priorizar os gargalos mais críticos que impactam a eficiência do sistema, focando em soluções efetivas.

CONSTRUÇÃO DE UM MVP (PRODUTO VIÁVEL MÍNIMO) PARA VALIDAÇÃO.

Desenvolver um MVP para testar funcionalidades essenciais e validar a solução proposta com os usuários finais.

INTEGRAÇÃO COM FONTES DE DADOS E TREINAMENTO DE USUÁRIOS.

Conectar o sistema modernizado com fontes de dados relevantes e fornecer treinamento adequado aos usuários para garantir uma transição suave.

01 A EMPRESA UTILIZAVA UM SISTEMA LEGADO DESKTOP

O sistema anterior, desenvolvido em Delphi, limitava a flexibilidade e escalabilidade das operações.

02 DESENVOLVIMENTO DE MÓDULOS WEB/MOBILE COM LOW-CODE

A adoção de plataformas de low-code acelerou o desenvolvimento e permitiu inovação rápida de funcionalidades.

03 INTEGRAÇÃO COM BANCO DE DADOS LEGADO VIA API

A nova arquitetura permitiu que os dados do sistema legado fossem acessados de forma mais ágil e segura.

04 RESULTADOS: PROCESSOS MAIS RÁPIDOS E EFICIENTES

A modernização melhorou significativamente a velocidade dos processos internos da empresa.

05 MELHOR EXPERIÊNCIA DO USUÁRIO E INTERFACES MODERNAS.

As novas interfaces proporcionaram uma interação mais intuitiva e satisfatória para os usuários finais.

MODERNIZAÇÃO DE SISTEMAS LEGADOS COM LOW-CODE

Explorando a integração de sistemas legados com soluções web e mobile de forma eficiente.





BOAS PRÁTICAS E ARMADILHAS NA MODERNIZAÇÃO

Identifique estratégias eficazes e evite erros comuns na modernização de sistemas legados

Boas Práticas

- Começar pequeno;
- Engajar usuários;
- Medir melhorias

Armadilhas a Evitar

- Migração total de uma vez;
- Ignorar interações;
- Falta de planejamento

MODERNIZAÇÃO INTELIGENTE COM LOW-CODE



Transforme seus sistemas legados de forma segura e eficiente

RESUMO: MODERNIZAÇÃO COM LOW-CODE

A tecnologia low-code facilita a atualização de sistemas

INTEGRAÇÃO SEGURA E GRADUAL

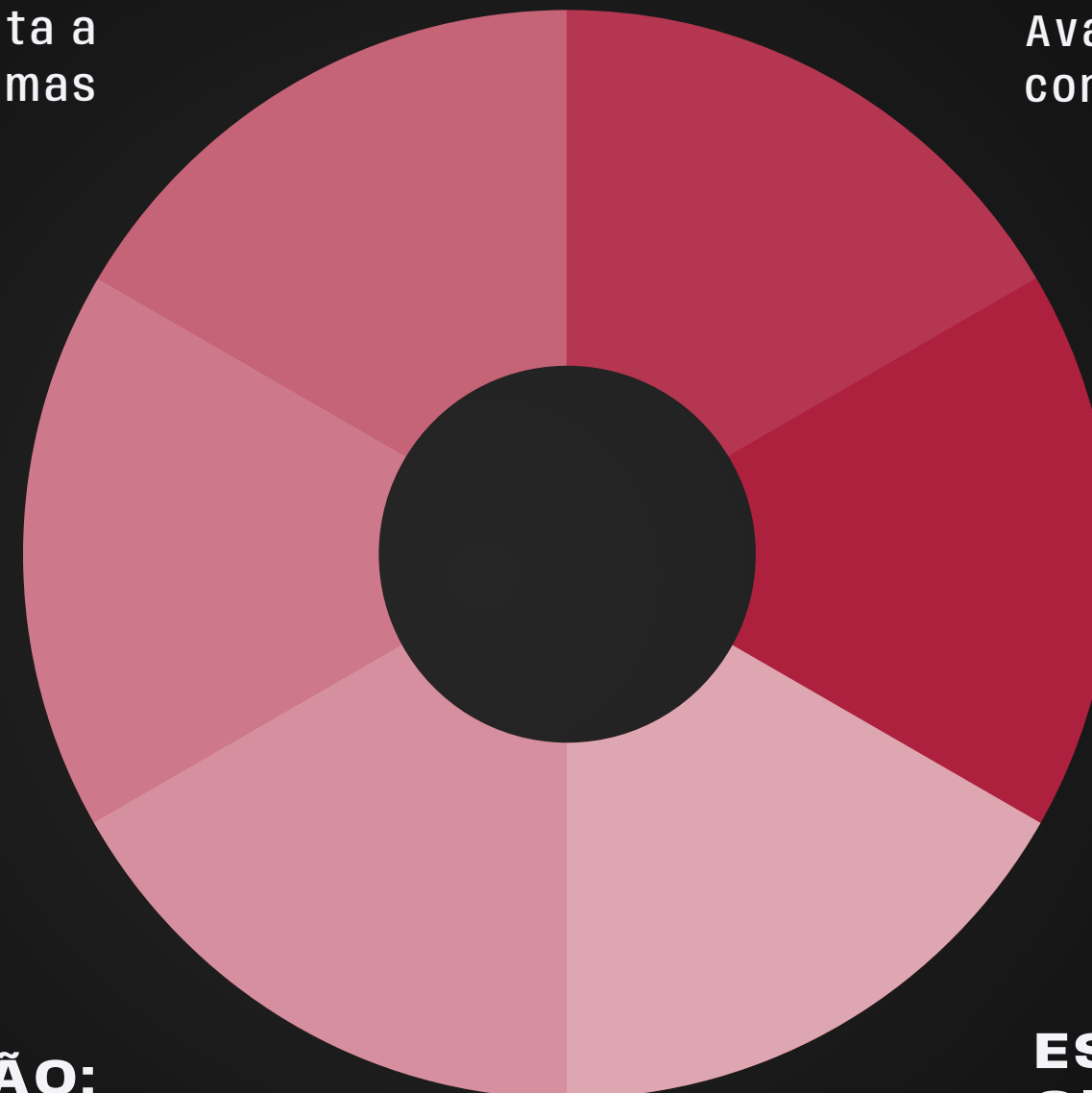
Avance na modernização de forma controlada.

COMECE PEQUENO E TESTE

Inicie com projetos menores para avaliar resultados.

ESCALABILIDADE DOS SISTEMAS

Amplie a modernização conforme os resultados.



CONTATO DO PALESTRANTE

Fique à vontade para esclarecer dúvidas

CHAMADA À AÇÃO: INICIE HOJE

Não espere, comece a transformação agora.



EXPLORE AS SOLUÇÕES LOW-CODE E COMECE SUA TRANSFORMAÇÃO DIGITAL AGORA

Descubra como as tecnologias low-code podem revolucionar a modernização dos seus sistemas legados e impulsionar a transformação digital na sua empresa. Inicie hoje mesmo essa jornada para otimizar processos e aumentar a eficiência.



CONTATO **LEANDRO GARCIA**

CEO & CDAO Kafnet Soluções em Tecnologia

Email: leandro.garcia@kafnet.com.br



Linkedin



Instagram Kafnet