FÁBRICA DE SOFTWARE DO THINK

Desenvolva **sistemas sob medida** para sua empresa com **metodologia** e **qualidade**. Fabricamos sua solução, desde a **análise**, **desenvolvimento**, **implantação** e **suporte**.

Transformando Ideias em Soluções Digitais

A **Do Think Soluções Inteligentes** oferece serviços de fábrica de software de alta qualidade, **desenvolvendo sistemas sob medida** para impulsionar o crescimento e a eficiência do seu negócio.

[**FALE CONOSCO**](https://dothink.com.br/fabrica-de-software.html#contact) [**FAQs**](https://dothink.com.br/fabrica-de-software.html#perguntas_frabrica)

Nossa Abordagem

Combinamos expertise técnica, **metodologias ágeis** e foco no cliente para entregar soluções que atendam às suas necessidades específicas:

1. **Análise de Requisitos:** Compreendemos profundamente suas necessidades de negócio.
2. **Planejamento Estratégico:** Definimos a melhor abordagem técnica e cronograma.
3. **Desenvolvimento Ágil:** Utilizamos Scrum para entregas rápidas e flexíveis.
4. **Testes Rigorosos:** Garantimos a qualidade e confiabilidade do software.
5. **Implementação Suave:** Asseguramos uma transição tranquila para o novo sistema.
6. **Suporte Contínuo:** Oferecemos manutenção e atualizações constantes.

Por Que Escolher a Do Think?

 **Expertise Técnica:** Nossa equipe domina as mais recentes tecnologias e melhores práticas de desenvolvimento.

 **Foco em Resultados:** Comprometidos em entregar soluções que geram valor real para seu negócio.

 **Flexibilidade:** Adaptamos nossos processos às suas necessidades específicas.

 **Transparência:** Comunicação clara e constante durante todo o projeto.

 **Inovação Contínua:** Sempre buscando as melhores soluções tecnológicas para seu negócio.

[TIPO DE PROJETOS](https://dothink.com.br/fabrica-de-software.html)

 **Projeto Completo** – Desenvolvimento de ponta a ponta de projetos, incluindo sua sustentação e qualidade.

 **Fábrica de Sustentação** – Acompanhamento, monitoramento e implementação de melhorias de tecnologias existentes na sua companhia.

 **Fábrica de Qualidade** – Teste completo das suas soluções, garantindo o funcionamento pleno e eliminando riscos.

[AMBIENTE DE DESENVOLVIMENTO](https://dothink.com.br/fabrica-de-software.html)

 Advpl

 Java

 .Net

 PHP

 Python

 PL/SQL

 Power BI

**      ** [SOLUÇÕES EMPRESARIAIS](https://dothink.com.br/fabrica-de-software.html)

 TOTVS

 SAP B1

 Officefinity

[VANTAGENS](https://dothink.com.br/fabrica-de-software.html)

 **Acompanhe todos os projetos com facilidade**: Possuímos ferramentas que fornecem visão em tempo real com status do andamento do projeto;

 **Flexibilidade**:Adaptamos as melhores práticas às culturas e políticas da sua Cia;

 Temos experiência em projetos globais;

 Expertise em diferentes linguagens de programação;

 Qualidade assegurada através das mais modernas ferramentas e metodologias de teste;

 Conhecimento e experiência em diversos setores do mercado.

**     ** Nossos Serviços

Desenvolvimento de Software Customizado

Criamos soluções sob medida que atendem às necessidades únicas do seu negócio, desde aplicativos móveis até sistemas empresariais complexos.

Integração de Sistemas

Conectamos seus sistemas existentes para criar um ecossistema digital coeso e eficiente, maximizando o ROI de seus investimentos em TI.

Modernização de Aplicações

Atualizamos sistemas legados para tecnologias modernas, melhorando performance, segurança e usabilidade.

Consultoria em Arquitetura de Software

Oferecemos orientação especializada para projetar sistemas escaláveis, seguros e de alto desempenho.

Tecnologias

Dominamos uma ampla gama de tecnologias para atender às suas necessidades:

* **Linguagens:** Advpl, Java, Python, JavaScript, C#, PHP
* **Frameworks:** Spring, React, Angular, .NET
* **Bancos de Dados:** Oracle, SQL Server, MongoDB, PostgreSQL
* **Cloud:** AWS, Azure, Google Cloud
* **DevOps:** Docker, Kubernetes, Jenkins

Metodologia Ágil

Utilizamos o Scrum para garantir:

 Entregas frequentes e incrementais

 Adaptabilidade a mudanças

 Transparência no processo de desenvolvimento

 Colaboração próxima com o cliente

Segurança e Conformidade

Priorizamos a segurança dos seus dados e a conformidade com regulamentações:

 Práticas de desenvolvimento seguro (OWASP)

 Conformidade com LGPD, GDPR e outras regulamentações relevantes

 Testes de segurança e auditorias regulares

Benefícios da Fábrica de Software

1. **Redução de Custos**: Otimize seus investimentos em TI.
2. **Aumento da Produtividade**: Automatize processos e elimine ineficiências.
3. **Vantagem Competitiva**: Inove mais rápido que seus concorrentes.
4. **Escalabilidade**: Cresça seu negócio com soluções que acompanham seu ritmo.
5. **Foco no Core Business**: Concentre-se no que faz de melhor, deixando o desenvolvimento de software conosco.

Processo de Engajamento

1. **Consulta Inicial**: Entendemos suas necessidades e objetivos.
2. **Proposta Detalhada**: Apresentamos um plano de ação personalizado.
3. **Alinhamento de Expectativas**: Definimos KPIs e marcos do projeto.
4. **Kickoff do Projeto**: Iniciamos o desenvolvimento com sprints planejadas.
5. **Entregas e Feedbacks**: Mantemos você envolvido em cada etapa.
6. **Lançamento e Suporte**: Garantimos uma implementação suave e suporte contínuo.

Compromisso com a Qualidade

Nossa busca pela excelência é refletida em nossos processos:

 Revisões de código regulares

 Testes automatizados abrangentes

 Integração e entrega contínuas (CI/CD)

 Monitoramento de performance em tempo real

Inovação e Pesquisa

Investimos continuamente em P&D para manter-nos na vanguarda da tecnologia:

 Participação em conferências e workshops

 Parcerias com instituições acadêmicas

 Programas internos de inovação e hackathons

Entre em Contato

Estamos prontos para transformar suas ideias em realidade digital. Entre em contato para uma consulta gratuita e descubra como podemos impulsionar seu negócio com soluções de software personalizadas.

[**FALE CONOSCO**](https://dothink.com.br/fabrica-de-software.html#contact)

Dúvidas? Fale com um de nossos especialistas!

Somos uma empresa de desenvolvimento, suporte e soluções em Software de Gestão Empresarial com a missão de trazer resultados efetivos para o seu negócio.

Perguntas Frequentes (FAQ) - Fábrica de Software Do Think

1. O que é uma fábrica de software e como ela difere de uma empresa de desenvolvimento de software tradicional?

Uma fábrica de software é uma abordagem estruturada e sistemática para o desenvolvimento de software, que aplica princípios de produção industrial ao processo de criação de software. Diferentemente de uma empresa de desenvolvimento tradicional, uma fábrica de software:

 Utiliza processos padronizados e repetíveis

 Foca na eficiência e escalabilidade da produção

 Oferece maior previsibilidade em termos de prazos e custos

 Geralmente trabalha com múltiplos projetos simultaneamente

 Possui equipes especializadas em diferentes aspectos do desenvolvimento

Na Do Think, combinamos a eficiência da fábrica de software com a flexibilidade necessária para atender às necessidades específicas de cada cliente.

2. Quais são as principais vantagens de contratar uma fábrica de software como a Do Think?

As principais vantagens incluem:

 Redução de custos operacionais

 Acesso a uma equipe especializada sem necessidade de contratação interna

 Maior velocidade no desenvolvimento e entrega de projetos

 Flexibilidade para escalar recursos conforme a demanda

 Foco no core business da sua empresa, enquanto nós cuidamos do desenvolvimento

 Utilização das mais recentes tecnologias e melhores práticas do mercado

 Maior previsibilidade de custos e prazos

3. Como a Do Think garante a qualidade do software desenvolvido?

Garantimos a qualidade através de:

 Metodologias ágeis como Scrum e Kanban

 Processos rigorosos de revisão de código

 Testes automatizados e manuais em todas as fases do desenvolvimento

 Integração e entrega contínuas (CI/CD)

 Equipe altamente qualificada e constantemente atualizada

 Uso de ferramentas de análise estática de código

 Auditorias de qualidade regulares

 Feedback constante do cliente durante o processo de desenvolvimento

4. Qual é o processo típico de desenvolvimento de um projeto na Do Think?

Nosso processo típico inclui as seguintes etapas:

1. Levantamento de requisitos e análise de negócio
2. Planejamento e arquitetura da solução
3. Design de interface do usuário (se aplicável)
4. Desenvolvimento iterativo em sprints
5. Testes contínuos (unitários, integração, sistema, aceitação)
6. Implantação e go-live
7. Suporte pós-lançamento e manutenção

Adaptamos esse processo conforme as necessidades específicas de cada projeto.

5. A Do Think trabalha com projetos de todos os tamanhos ou apenas grandes implementações?

Trabalhamos com projetos de todos os tamanhos, desde pequenas aplicações até grandes sistemas empresariais. Nossa estrutura flexível nos permite adaptar nossa abordagem para atender às necessidades de startups, pequenas e médias empresas, bem como grandes corporações.

6. Como a Do Think lida com a segurança e a confidencialidade dos dados dos clientes?

Levamos a segurança e confidencialidade muito a sério. Nossas práticas incluem:

 Acordos de confidencialidade (NDAs) com todos os clientes

 Políticas rigorosas de segurança da informação

 Acesso restrito e controlado aos dados dos clientes

 Criptografia de dados sensíveis

 Treinamento regular da equipe em práticas de segurança

 Auditorias de segurança periódicas

 Conformidade com regulamentações como LGPD e GDPR (quando aplicável)

7. Quais tecnologias e linguagens de programação a Do Think utiliza?

Temos experiência em uma ampla gama de tecnologias, incluindo mas não se limitando a:

 **Linguagens:** ADVPL, Java, .NET, Python, JavaScript, PHP

 **Frameworks:** Spring, React, Angular, Vue.js, Laravel

 **Bancos de dados:** Oracle, SQL Server, MySQL, PostgreSQL, MongoDB

 **Cloud:** AWS, Azure, Google Cloud

 **Mobile:** React Native, Flutter, iOS (Swift), Android (Kotlin)

 **DevOps:** Docker, Kubernetes, Jenkins, GitLab CI

Estamos sempre atualizando nossas competências para incluir as tecnologias mais recentes e relevantes do mercado.

8. Como a Do Think gerencia projetos com prazos apertados ou requisitos em constante mudança?

Utilizamos metodologias ágeis que nos permitem:

 Priorizar funcionalidades críticas para entrega rápida

 Adaptar-nos rapidamente a mudanças nos requisitos

 Manter comunicação constante com o cliente

 Realizar entregas incrementais para feedback rápido

 Escalar a equipe conforme necessário para atender prazos

Além disso, nossa experiência nos permite antecipar desafios comuns e planejar de forma eficiente.

9. A Do Think oferece suporte e manutenção após a entrega do projeto?

Sim, oferecemos diversos níveis de suporte e manutenção pós-entrega, incluindo:

 Correção de bugs

 Atualizações de segurança

 Suporte técnico

 Monitoramento de performance

 Treinamento para a equipe do cliente

Os termos específicos do suporte são definidos de acordo com as necessidades de cada cliente.