

**PRESS RELEASE**

20/11/2023



## **GFT AI Impact Beta elimina déficit técnico na produção de software e acelera a transformação digital**

*Solução integrada de IA Generativa da GFT, parte do AI.DA Marketplace, aumenta a produtividade em 25%*

Barueri (SP), 20 de Novembro de 2023 – Muitas empresas **lutam para tornar a produção de software tão eficiente** quanto seus outros processos. Para agravar o problema, a escassez de especialistas necessários para criar software está piorando a cada dia. Isso resulta em um grave **déficit técnico** para muitas organizações que não conseguem desenvolver softwares com rapidez suficiente.

A nova solução **GFT AI Impact Beta**, parte do GFT AI.DA Marketplace, **agiliza e acelera** o processo de produção de software aproveitando a **Inteligência Artificial Generativa**. Ele **aumenta a produtividade geral** do Ciclo de Vida de Desenvolvimento de Software (SDLC) em **25%**. A solução está atualmente sendo testada internamente na GFT e em vários bancos de nível 1.

“O software impulsiona o sucesso dos negócios e a transformação digital. No entanto, a criação de software tornou-se um processo problemático para muitas empresas, um obstáculo no caminho para a transformação digital”, afirma Marika Lulay, CEO da GFT. “O GFT AI Impact Beta quebra essas barreiras. Aproveitamos a IA Generativa para acelerar a criação de software e eliminar déficits técnicos. Isto abre um novo caminho rápido para a transformação digital”.

Alessandro Buonopane, CEO Brasil da GFT Technologies, acrescenta: “O GFT AI Impact Beta acelera o desenvolvimento de software em um ritmo notável. Isso eleva todo o processo a um novo nível, como nossas métricas demonstram claramente”.

### **Sete ferramentas de IA conectadas ajudam a resolver desafios de criação de software**

O GFT AI Impact integra a IA Generativa em todo o processo. Várias **etapas são automatizadas e blocos de construção pré-configurados** são usados. Isto resolve desafios frequentes ao criar, manter ou atualizar o software. Especificamente, **compreender o código**, suas funções e dependências pode ser demorado. Muitas vezes os projetos carecem de **documentação**, complicando a integração de novos desenvolvedores. Da mesma forma, **corrigir bugs e vulnerabilidades** pode consumir recursos significativos.

Com o lançamento Beta, o GFT AI Impact consiste em **sete ferramentas**:

- O Coding Assistant pode economizar de 35 a 45% do tempo de codificação real.
- O Code Reviewer pode acelerar o processo de revisão em 25 a 30%.
- O Code Fixer reduz o tempo para correções de bugs e reparos de vulnerabilidades em 35 a 45%.
- O Documenter economiza de 40 a 50% do tempo gasto com documentação.
- O Story Point Calculator fornece uma perspectiva de complexidade na metade do tempo que normalmente levaria.

- O Story Creator economiza de 40 a 50% do tempo para dividir as necessidades de negócios em histórias e tarefas.
- O Code Tester busca o contexto no qual o código será inserido para teste, reduzindo também pela metade o tempo do processo.

No contexto de todo o Ciclo de Vida de Desenvolvimento de Software (SDLC), estas melhorias resultam em um **aumento de produtividade de 25%**. Mais ferramentas direcionadas a outras partes do SDLC estão em desenvolvimento e programadas para serem lançadas com versões posteriores do GFT AI Impact.

Por exemplo, o **Code Fixer**, uma das principais ferramentas do GFT AI Impact, automatiza todo o processo de correção de bugs e vulnerabilidades. **O envolvimento humano é necessário apenas para a verificação final do código reparado.**

O Code Fixer executa a tarefa de **correção de bugs** cerca de **35 a 40% mais rápido** do que usar o processo tradicional. A ferramenta pode otimizar módulos inteiros de uma vez. Além disso, os usuários têm controle total de prompts, resultando em melhor gerenciamento e controle de segurança, compliance, padronização de código e vieses éticos.

### **A IA acelera o aprendizado e a integração de programadores e desenvolvedores**

Com o GFT AI Impact Beta, programadores e desenvolvedores também ganham velocidade em sua **curva de aprendizado e integração**. Até mesmo os programadores iniciantes se beneficiam do GFT AI Impact imediatamente, com integração nos projetos mais ágil.

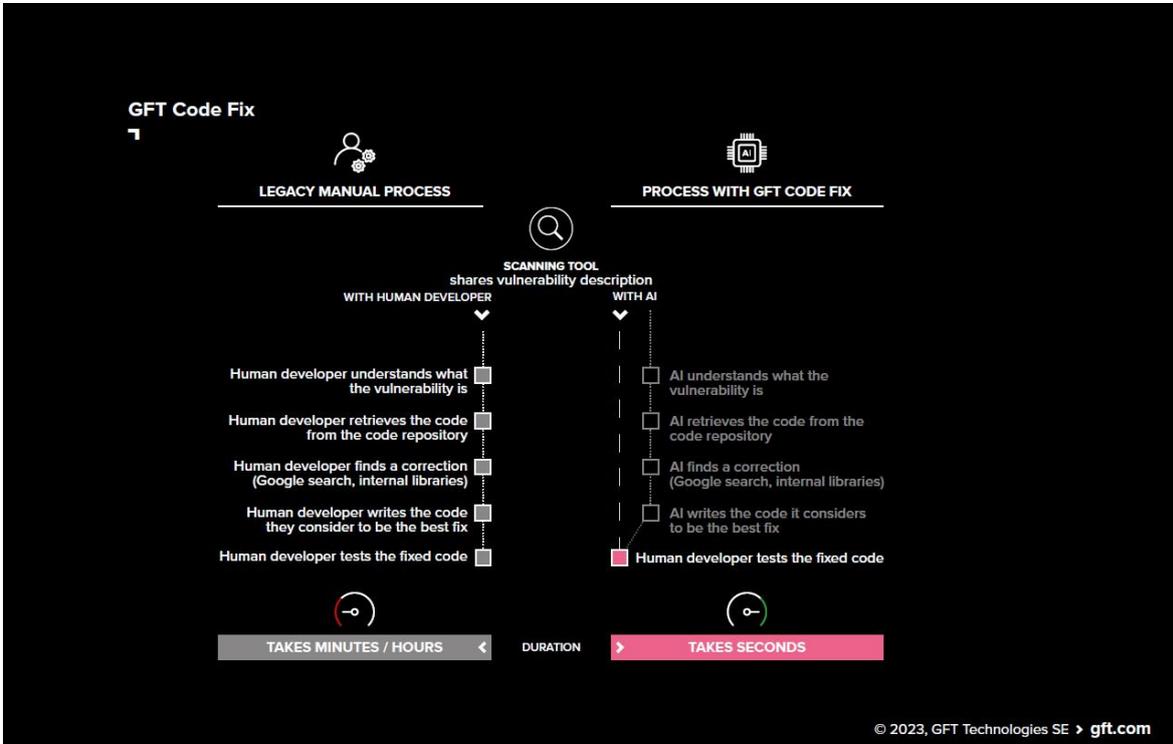
O GFT AI Impact Beta **não está vinculado a nenhuma tecnologia ou modelo de IA**. Para cada caso de uso, pode-se escolher o modelo mais adequado ou os clientes podem utilizar a tecnologia de sua preferência. A solução também oferece **total transparência**. Ele cria automaticamente um registro de todos os prompts inseridos e resultados produzidos. Isto significa que cada linha de código é completamente rastreável, minimizando o espaço para a introdução de código malicioso.

### **GFT AI.DA Marketplace**

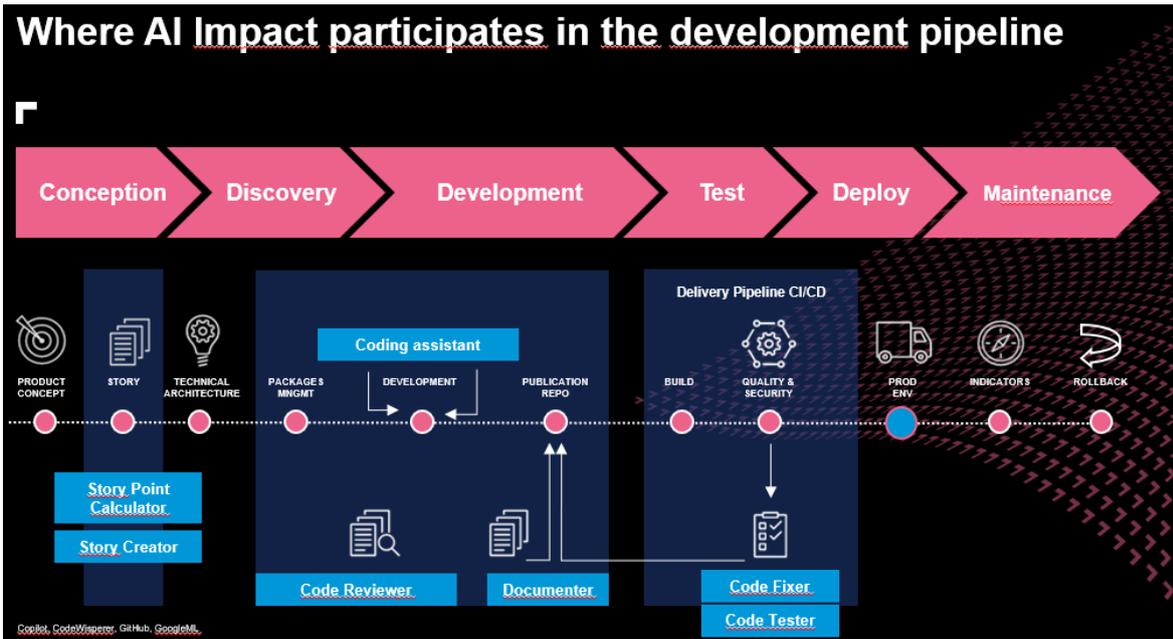
O GFT AI Impact Beta é um dos destaques do [GFT AI.DA Marketplace](#), um sistema modular recém-lançado com mais de 20 soluções industriais para melhor atender à **crecente demanda dos clientes** por tecnologias de IA preditivas e generativas. O termo AI.DA significa Inteligência Artificial e Dados.

Com sua abrangente **biblioteca de casos de uso, metodologias, arquiteturas de referência e soluções pré-configuradas**, o GFT AI.DA Marketplace acelera o design e a implementação de aplicações baseadas em IA. Ao mesmo tempo, a GFT continua a expandir a sua experiência nesta área por meio do extenso programa interno "AI first", no qual todos os talentos da GFT estão sendo treinados no uso da IA. Espera-se que isso aumente a produtividade em todas as áreas da empresa.

*Este comunicado de imprensa também está disponível para download via the [GFT newsroom](#).*



O Code Fixer automatiza o processo inteiro de correção de bugs e vulnerabilidades.



As ferramentas inclusas no GFT AI Impact aprimoram muitos processos no Ciclo de Vida de Desenvolvimento de Software (SDLC).

### **Imprensa – GFT Technologies**

ADS Comunicação Corporativa

Marcelo Domingues

[marcelod@adsbrasil.com.br](mailto:marcelod@adsbrasil.com.br)

(11) 9.9165-9076

Thiago de Araújo

[thiagoa@adsbrasil.com.br](mailto:thiagoa@adsbrasil.com.br)

(11) 9.96142-3951

Meire Nery

[meiren@adsbrasil.com.br](mailto:meiren@adsbrasil.com.br)

(11) 9.9103-7527

### **Sobre a GFT – Shaping the future of digital business**

A GFT é uma empresa pioneira na transformação digital. Ao alavancar as tecnologias da próxima geração, habilita seus clientes para que impulsionem sua produtividade com soluções de software inteligentes, com foco em Digital Finance, Soluções Enterprise de IA & Dados e Modernização de Plataformas.

Os pontos fortes da GFT são a sua profunda excelência tecnológica, um forte ecossistema de parceiros e expertise em indústria. A GFT é agile@scale e impulsiona a transformação digital para os clientes do setor financeiro e de seguros, bem como para a indústria de manufatura. Os talentos da GFT criam, implementam e gerenciam aplicações de software para possibilitar negócios inovadores e, ao mesmo tempo, cumprir as regulações.

Localizada em mais de 15 mercados em todo o mundo, a GFT garante a proximidade com os seus clientes. A empresa baseia-se em mais de 35 anos de experiência e uma equipe global composta por mais de 10.000 talentos determinados. A GFT oferece oportunidades de carreira nas áreas mais inovadoras da engenharia de software. As ações da GFT Technologies SE estão listadas no índice SDAX da Bolsa de Valores da Alemanha (ticker: GFT-XE).

[www.gft.com/br/pt](http://www.gft.com/br/pt)

<https://blog.gft.com/br/>

<https://www.linkedin.com/company/gft-technologies/>

[https://twitter.com/gft\\_tech](https://twitter.com/gft_tech)