A REGRA DO SEU NEGÓCIO TEM DE SOBREVIVER À TROCA DE MODELO DE IA

Samar Abbas
Cofundador e CEO do Temporal, trabalha há mais de 20 anos no mesmo problema: fazer software rodar direito. Ninguém acredita e sua carreira, mesmo assim, depende algo falha no meio.

Julian Issa
Co-fundador e CTO do Temporal. Antes, foi engenheiro de infraestrutura na Uber, onde ajudou a criar o Cadence, o sistema de orquestração que o Temporal veio substituir. Também passou pela Snap e pela Microsoft.

EM 30 SEGUNDOS

Samar Abbas, CEO da Temporal, defende que a IA traduza a regra do negócio num programa da empresa, em vez de decidir sozinha o caso a caso e transformar o código.

Para Guga Schifino, curador da FFX, uma base que roda com qualquer modelo e nuvem faz total sentido, porque deixa a empresa no comando da portabilidade da própria IA.

O OLHAR DA GUARDIÃO
Guga Schifino
Curador da FFX

RISCO: que faz total sentido ter código que roda com qualquer modelo e nuvem, porque a empresa fica no comando da portabilidade da própria IA.

PONDERE: que essa infraestrutura muitas vezes é o oposto do que as grandes fornecedoras querem.

ESCUTE: verificar, antes de escolher modelo, se a base do negócio está pronta para sobreviver à troca de modelo, de ferramenta de programação e de nuvem.

NÚMEROS DO PALCO

60x
crescimento, em um ano, do tráfego da OpenAI na plataforma do Temporal.

US$ 12 bi
avaliação do Temporal, sete meses após a de US$ 5 bi

4.000+
empresas usam o Temporal, entre elas OpenAI e Snap

PARA LEVAR

1. **Em setor regulado, a IA executa o programa e o programa executa: cada operação segue uma regra previsível e conferida.**
2. **Regra do negócio escrita em código pode ser lida, explicada e reescrita pela IA sempre que o requisito muda.**
3. **Os agentes vão trazer um volume novo de uso, e os sistemas certos de hoje não vão precisam estar prontos para essa escala.**

O ARTIGO · **8 MIN DE LEITURA**

Nenhuma empresa vai pagar um modelo de IA à cada transferência de dinheiro, disse Samar Abbas, cofundador e CEO da Temporal.

Para ele, o caminho é a IA traduzir a regra do negócio num programa, que então processa todas as transferências. A Temporal faz o software de código aberto que garante que um processo longo chegue ao fim: se o agente que o executa cair no meio, outro toma o lugar e o processo retoma do ponto em que parou. **Para a FFX, guarda-casa negra em código da própria empresa é o que permite trocar de modelo de IA sem refrazer o sistema.**

Abbas parte de uma restrição dos setores regulados, como o financeiro: ninguém empresa desses setores vai entregar esse processo a um agente que pode dar duas respostas diferentes à mesma coisa. **No proposta dele, a IA executa, mas não executa.** Ela transforma o requisito do negócio num programa previsível, que passa por regras automáticas de conformidade, por aprovação humana ou pela checagem de outro modelo.

Na Temporal, a regra do negócio fica separada do resto do código, que é justamente o que assume. O cliente programa em qualquer uma de várias linguagens. **Guga Schifino, curador da FFX, sugere verificar, antes de escolher modelo, se a regra do negócio sobrevive à troca de modelo, ferramenta e nuvem.**

O código, até aqui uma das partes mais paradas de uma empresa, vai mudar o tempo todo, disse Abbas: **a IA recebe o novo requisito de negócio e o programa mais rápido do que qualquer pessoa consegue.** Ela também lê bem o que está escrito. Se a regra do negócio está expressa em código, a IA consegue explicá-la. **O código vira a sua fonte da verdade**", resumiu. A regra mais rápido quando precisa a execução de cada operação continua previsível.

A IA executa a regra, o programa executa

1. **Requisito**
A área de negócio define a regra
2. **IA programa**
O modelo traduz a regra em código previsível
3. **Conferência**
Conformidade automática, aprovação humana ou outro modelo
4. **Execução**
O programa processa cada operação, sem pagar modelo a cada vez
5. **Mudança**
Novo requisito? A IA reescreve o código em pouco tempo

O risco de fixar preço a um fornecedor também existe no software que retoma processos interrompidos. A AWS lançou em dezembro de 2025 o Lambda durable functions, que faz o mesmo com funções de IA, mas só na nuvem da AWS. A oferta "Temporal Cloud" quer mais: Abbas disse que vai oferecer memória, armazenamento e o ambiente onde o agente roda, numa conta só. **Guga pondera que uma base que roda com qualquer modelo e nuvem muitas vezes é o oposto do que os grandes fornecedores querem.**

Julian Issa entrevista Samar Abbas, CEO da Temporal, no palco do Web Summit, Rio de Janeiro (FFX vs Web Summit 2026)

NINGUÉM QUER RECONSTRUIR A APLICAÇÃO INTEIRA AO TROCAR DE UM MODELO PARA OUTRO.

Samar Abbas, Co-Founder & CEO da Temporal

Construir esse software em casa custa caro na Amazon, contou Abbas, o cofundador dele vai ao AWS. A oferta Temporal Cloud quer mais: Abbas disse que vai oferecer memória, armazenamento e o ambiente onde o agente roda, numa conta só. Pra quem roda partes vêm do mesmo fornecedor, mas difícil fica troca-lo. **Guga pondera que uma base que roda com qualquer modelo e nuvem muitas vezes é o oposto do que os grandes fornecedores querem.**

Onde a regra mora decide quem manda

Regra em código próprio	Regra no agente do fornecedor
Troca de modelo Identifica o modelo de vez sem refazer o sistema	**Velocidade** Entrega rápido, no começo
Nuvem Roda em mais de uma nuvem	**Dependência** Fica preso à fornecedor que guarda a regra
Leitura Explica a lógica a partir do código	**Posse completa** Mesmo time, mesmo fornecedor, troca mais rápido

Abbas fechou com um aviso aos diretores de tecnologia. O GitHub, onde as empresas guardam as versões do seu código, era um problema resolvido até que a nuvem não deu novo tipo de usuário, os agentes, derrubou o serviço. Esse usuário, disse ele, está chegando a todos os setores. Para a FFX, quem se apoia para essa onda com a regra em código próprio escolhe o modelo da vez sem ficar preso a nenhum.

LEITURA FFX

Trocar de modelo de IA já entrou na estratégia dos bancos brasileiros; levar a regra do negócio junto ainda não.

O CG Bank deixou a parceria com OpenAI e Microsoft por uma arquitetura própria, que evita a dependência de um fornecedor e permite alternar entre modelos (Mobile Time, 2026). A Resolução 4.893 do Conselho Monetário Nacional obriga as instituições autorizadas pelo Banco Central a prever isso, ao fim do contrato de nuvem, os dados passem ao novo fornecedor.

Nos dois casos, o que se torna portátil é o modelo ou o dado.

Em agente que decide crédito, saque ou cartão, o contrato deve prever a devolução da regra em código que a empresa consulta ler sem o fornecedor.

PRODUCAGÃO FFX

SE VOCÊ TROCASSE DE FORNECEDOR DE IA AMANHÃ, A REGRA DO SEU NEGÓCIO IRIA JUNTO OU FICARIA COM ELE?

RETRATO DA EMPRESA
TEMPORAL

Plataforma de código aberto que garante o estado de processos longos e os retoma de onde pararam quando algo falha, mundialmente pela Temporal Cloud.

Receita anualizada acima de **US$ 250** milhões, alta de mais de 200% em um ano (setembro de 2026, Tech Funding News).

Retenção líquida de receita acima de **200%** desde fevereiro (setembro de 2026, Temporal).

570 funcionários, o dobro de um ano antes (setembro de 2026, Temporal).

FONTES

1. AWS Lambda announces durable functions for multi-step applications and AI workflows (AWS, dezembro de 2025)
2. Resolução CMN nº 4.893, de 26/02/2021 (Legislação)
3. Mobile, BaaSifica Banco Inter (Mobile Time, abril de 2020)
4. Temporal raises $100M at a $1.5B valuation as demand for reliable AI infrastructure...
5. Temporal raises $300M led by Lightspeed at $12.5B valuation (Tech Funding News)
6. OpenTofu announces fork of Terraform