

Artigo

[Larissa Prussak](#) · Out. 26, 2021



2min de leitura

## Está no seu código - como a manutenção do software pode impactar positivamente a sua organização

As tecnologias da InterSystems são conhecidas por seus bancos de dados de alto desempenho, que suportam os sistemas e operações de muitas organizações. No entanto, um ingrediente chave para esse sucesso é a qualidade e a facilidade de manutenção de seu código.

A qualidade do código pode afetar tudo, desde a velocidade e facilidade de corrigir bugs e fazer melhorias, até o desempenho geral de sua organização e sua capacidade de chegar à frente no mercado.

Ao garantir que seu código seja sustentável, você pode reduzir aproximadamente 75% dos custos do ciclo de vida do sistema\*. É por isso que, na George James Software, as soluções que construímos são sempre diretas e escritas em código de alta qualidade - porque sabemos que essa base sólida pode impactar positivamente o resto da sua organização.

Com um sistema que pode ser mantido, você pode reduzir a manutenção geral, pois qualquer problema que ocorra é significativamente mais rápido de identificar e corrigir. Isso significa que você está livre para alocar tempo e orçamento para melhorias, permitindo que você obtenha o máximo valor de suas aplicações e, em última análise, dê um melhor suporte à sua organização.

Fique atento às nossas próximas postagens sobre como é um sistema sustentável e as ferramentas que podem ajudá-lo a manter seu código sustentável, a fim de ajudá-lo a reduzir esses custos de manutenção.

\*Ref: C. Chen, R. Alfayez, K. Srisopha, B. Boehm and L. Shi, "Why Is It Important to Measure Maintainability and What Are the Best Ways to Do It?," 2017 IEEE/ACM 39th International Conference on Software Engineering Companion (ICSE-C), 2017, pp. 377-378, doi: 10.1109/ICSE-C.2017.75.

[#Depuração](#) [#Gestão da Mudança](#) [#ObjectScript](#) [#Cache](#) [#Documentação](#) [#Ensemble](#) [#InterSystems IRIS](#) [#Outro](#) [#Treinamentos Online](#) [#VSCode](#)

URL de origem: <https://pt.community.intersystems.com/post/est%C3%A1-no-seu-c%C3%B3digo-como-manuten%C3%A7%C3%A3o-do-software-pode-impactar-positivamente-sua-organiza%C3%A7%C3%A3o>