

Artigo

[Yuri Marx](#) · jan 25, 2021 2min de leitura[Open Exchange](#)

Geradores de Documentação Estática

Olá comunidade,

No passado, a documentação técnica do código-fonte e dos produtos de software era gerada em chm, arquivos pdf e geradores de documentação das próprias linguagens de programação. Essa abordagem antiga tinha as seguintes limitações:

1. Documentação desatualizada;
2. Documentação não interativa e de difícil consulta;
3. Layout sem resposta, não amigável e não aderente ao HTML;
4. Incapacidade de customizar o layout da documentação;
5. Incapacidade de ter documentação HTML 5 online e offline.
6. Falta de suporte de Markdown.

Hoje, existem várias soluções de geração de documentação que produzem Portais de Documentação Web muito atrativos, interativos, responsivos e com opções estáticas e dinâmicas, com suporte total para HTML 5 e mais recentemente Markdown.

Veja a tabela com as opções de código aberto mais populares:

Documentação do Produto	Estrelas
<p>MkDocs Github Repo: https://github.com/mkdocs/mkdocs</p> <ul style="list-style-type: none">• Geração de documentação estática e dinâmica• Simples, leve e construído em Python• Caixa de pesquisa de texto completo inteligente• Vários temas e plug-ins• Suporte para Markdown e HTML• Integração com páginas Git• Extensível usando Python• Arquitetura SPA	11.4k
<p>Docsify Github Repo: https://github.com/docsifyjs/docsify</p> <ul style="list-style-type: none">• Nenhum arquivo html construído estaticamente• Simples e leve (-21kB gzipado)• Plug-in inteligente de pesquisa de texto completo• Vários temas• API de plugin simples• Compatível com IE11• Suporte SSR• Suporte a arquivos incorporados	16.5k
<p>Docusaurus Github: https://github.com/facebook/docusaurus/</p> <ul style="list-style-type: none">• Desenvolvido por Markdown• Construído usando React• Pronto para traduções	21.4k

<ul style="list-style-type: none">• Controle de versão de documento• Pesquisa de Documentos• Configuração rápida	
Slate Github: https://github.com/slatedocs/slate <ul style="list-style-type: none">• Design limpo e intuitivo• Documentação de página única• Suporte a Markdown• Destaque de sintaxe embutido• Escreva amostras de código em vários idiomas• Índice automático de rolagem suave• A documentação é editável pelos usuários através do Github• Suporte RTL	31.9k

O [IRIS Publisher](#) no Open Exchange permite que você extraia blocos de documentação XData em HTML ou Markdown e gere o site de documentação de seu aplicativo usando MkDocs. Consulte as instruções no artigo: <https://community.intersystems.com/post/creating-documentation-portal-your-intersystems-iris-application>.

Se você gostou, vote no meu app: <https://openexchange.intersystems.com/contest/current>

Ref: <https://dev.to/nafis/5-free-static-documentation-generators-you-must-check-out-5ged>

[#Ambiente de Desenvolvimento #InterSystems IRIS](#)

[Confira o aplicativo relacionado no InterSystems Open Exchange](#)

URL de origem: <https://pt.community.intersystems.com/post/geradores-de-documenta%C3%A7%C3%A3o-est%C3%A1tica>