

Barreiras Software Público

Conhecimento em software livre e público*

- Falta de conhecimento em software público.*
- Falta de conhecimento em software livre.*
- Diferença entre software livre e software público.*
- Dificuldade em entender a estrutura do SPB.*
- Dificuldade em entender as funcionalidades do portal SPB.*
- Intenção de encontrar culpados para os problemas enfrentados.*

Hierarquia*

- Imposição para o desenvolvimento de determinado projeto.*
- Obrigação de manter o software no órgão em que trabalha.*
- Interrompe o desenvolvimento ao sair do órgão.*

Orientações a novos desenvolvedores.

- Falta de orientação de como começar.
- Falta de informação de como contribuir.
- Falta de conhecimento nas práticas de desenvolvimento colaborativo.
- Falta de lista de necessidades/tarefas do projeto.
- Falta de canal para reportar erros e bugs do projeto.
- Mapeamento do nível de dificuldade das tarefas do projeto.
- Acesso às tarefas do projeto.
- Organização das tarefas no repositório.

Documentação

- Falta de documentação.
 - Documentação geral do projeto.
 - Documentação para levantar ambiente.
 - Documentação do código.
 - Falta de manual de implantação.
- Documentação confusa.
- Dificuldade de encontrar a documentação.
- Documentação descentralizada.

Dificuldades técnicas

- Dificuldades para levantar ambiente.
- Dificuldade em encontrar o repositório oficial.
- Falta de incentivo para retornar as contribuições feitas no projeto para a comunidade.
- Falta de padrões de código claros na comunidade
- Má qualidade do código.
- Imaturidade do código
- Falta de informações.
 - Informações técnicas sobre o projeto.
 - Informções sobre a real aplicação do projeto.
 - Informações sobre a fase do projeto.
 - Informações sobre os objetivos do projeto.

Características dos novos contribuidores

- Comportamento dos novos contribuidore.
 - Moticação social.*
 - Motivação financeira.*
 - Proatividade.
 - Comprometimento
- Conhecimento dos novos contribuidores.
 - Dificuldade em enviar a melhoria para a comunidade.
 - Dificuldade com ferramenta de controle de versão.
 - Nível de conhecimento em programação.
- Comunicação dos novos contribuidores
 - Mal uso dos fóruns de dúvidas.
 - Falta de um canal de comunicação entre os desenvolvedores.
 - Timidez
 - Receio em não ser bem recebido pela comunidade.
 - Falta de interação da comunidade.
 - Falta de políticas de uso do fórum de discussão.
 - Dificuldade em lidar com pessoas de outras áreas de formação.
 - Respeito aos diferentes pontos de vista detro do projeto.
 - Falta de suporte a dificuldades.