

Checklist inicial para projeto e desenvolvimento de software da STI/ICMC

Segundo Manual de Desenvolvimento

Versão 1.1

Autor: Igor V. Custódio

Nome do Projeto			
Entrevistadore(a)s			
Entrevistado(a)s			
Data		Local	

1. Descreva em linhas gerais o objetivo do projeto

--

2. Existe alguma documentação extra que descreva o projeto? Quais? Onde encontrar? Pex.: Artigos, ofícios, relatórios, Sistema anterior etc.

--

3. Já possui conta no Redmine ICMC? Qual usuário?

4. Existem outras pessoas que devem participar do projeto? Quem? Qual o perfil? Possuem contas no Redmine?

--

5. Este projeto será proprietário ou público? Ou seja, ele é interno ou será destinado à distribuição para a comunidade.

6. Segundo a Arquitetura geral de aplicações, como serão realizados os acessos ao sistema?

Navegador
Webservice
Outros

7. Existe alguma necessidade especial relacionado ao SGBD que não possa ser contemplada pelo MySQL ou PostgreSQL? Por exemplo, GIS, BI, etc.

8. Existem tarefas periódicas que deverão ser realizadas automaticamente que não as administrativas (rotação de log, etc)?

9. Já possuem um ambiente de desenvolvimento/homologação/produção?

10. Existe a necessidade de controle de acesso ao sistema (login)? Ou seja, determinado conteúdo ser exibido após processo de validação/cadastro/ativação, etc?

11. Baseado no público alvo de utilização há a necessidade de desenvolver outros mecanismos de autenticação diferente dos mandatórios (Oauth USP + login local)? Pex.: Google, Facebook, etc.

12. Haverá troca de informações com outros Sistemas? Exportar dados? Se sim, qual a forma de interoperabilidade (XML, JSON, RSS, CSV)?

13. Haverá alguma necessidade especial de Segurança? Tokens, privacidade em dados etc?

14. Além dos perfis de “Público”, “Usuário Registrado” e “Administrador”, haverá a necessidade de outros perfis RBAC?

15. Consegue definir as necessidades de cada perfil do RBAC?

16. Existe alguma operação que necessita registro de auditoria específico?

17. Existe a necessidade de Internacionalização do sistema? Quais línguas? Tudo inclusive interfaces administrativas?

18. Existe alguma necessidade especial em relação à Acessibilidade do sistema?

19. Existe a necessidade de envios de emails pelo sistema? Quais?

--

20. Já existe alguma modelagem do sistema?

--

21. Existe a necessidade de Testes automáticos?

--

Observações: Citar item.