



Documento de Ambiente

1. INTRODUÇÃO

1.1. Resumo

O objetivo deste documento é expor as especificações técnicas do sistema (interface mobile, servidor e banco de dados).

2. FERRAMENTAS

2.1. De desenvolvimento

Para o desenvolvimento da aplicação, serão utilizados o Visual Studio 2012 como IDE da parte do servidor, SQL Server Management Studio 2008 para gerenciamento do banco de dados e Notepad++ para desenvolvimento da interface mobile.

2.2. Colaborativas

Para o gerenciamento de tarefas, será utilizado o trello.

Todo código e documento desenvolvido deverá ser compartilhado no repositório do projeto no Git com o auxílio, se desejar, da ferramenta Github For Windows.

3. LINGUAGENS E FRAMEWORKS

Para a implementação do servidor, a linguagem utilizada será C# juntamente com o Framework Linq para persistencia.

Para a interface mobile será utilizado o Framework Ionic com AngularJS e Cordova Phonegap.