Relatório

Processos de Desenvolvimento de Sistemas de Informação

Pais e Filhos Bistrô (PFBistro)

Equipe: Ambicious Team

* Cássio Oliveira – Analista/Desenvolvedor
* Erivaldo Wellington – Gerente/Desenvolvedor
* Maelby Muniz – Analista/Desenvolvedor
* Wilde Arruda – Testador/Desenvolvedor

Cliente:

* Professora Mirna Maia

Descrição do Sistema:

* Esse sistema deve permitir o cadastro de um cardápio de um restaurante. O cliente deve selecionar o seu pedido e o sistema deve apresentar a conta com os valores dos produtos escolhidos.

Tecnologias utilizadas:

* GitHub (repositório)
* Hibernate (com especificação JPA)
* JUnit
* Swing

Pontos fortes:

Nossa equipe se desenvolveu bem nas técnicas propostas: *Pair programming*, *Test-first*, *refactoring*  e Integração contínua.

Em resumo, o *pair* *programming* foi a prática melhor adotada pela nossa equipe, embora todos os componentes estejam em um mesmo nível de programação.

Pontos fracos:

Distância entre os membros e isso dificultou a gerência do projeto.

A configuração e utilização do repositório foram mais complicadas do que imaginamos.

Considerações finais:

Algumas funcionalidades podem ser adicionadas para uma nova versão, como por exemplo, a possibilidade de se excluir um produto do cardápio, cadastrar categorias, formar o cardápio de acordo com o dia entre outras.

O sistema será entregue no dia 22 de janeiro de 2014 mediante apresentação em sala de aula.

Link do repositório: <https://github.com/AmbiciousTeam/PFBistro.git>

Monteiro, 22 de janeiro de 2014.