

# Resumo das Atividades Desenvolvidas

---

1º Relatório (2º Bimestre)

Deus Ninja do Cotopete

2012

# Sumário

1. Introdução .....	2
2. Histórico de Atividades .....	3
3. Desenvolvimento de Código/Dados.....	4
4. Escolhas .....	4
5. Descartes .....	4
6. Problemas .....	4
7. Reuniões .....	5
8. Pesquisas .....	5
9. Levantamentos .....	5

# Introdução

---

Como previsto, a partir de hoje nosso grupo começará a postar um resumo semanal das atividades desenvolvidas durante cada semana até o final deste ano. Nesses resumos iremos falar sobre o desenvolvimento geral do projeto e detalhar o progresso de cada participante durante a semana em questão.

# Histórico de Atividades

---

Nessa primeira semana do 2º bimestre, a principal atividade que está sendo realizada é a migração do nosso projeto para um novo banco de dados, e a reavaliação do layout do programa. **O principal objetivo agora está sendo terminar essa migração para o novo banco de dados para começarmos a seguir o cronograma de desenvolvimento propriamente dito.** Cronograma este que está disponível no blog.

Abaixo estão detalhadas as atividades de cada integrante do grupo:

## Nathan Sampaio

Tarefa Atual: Encerrar a migração para o novo banco de dados.

Devido a necessidade de realizar diversas alterações em nosso banco de dados, resultado da nossa integração com o outro grupo do superior, foi necessário migrar nosso projeto para um novo banco de dados, o que mesclou nossas novas ideias com o código em si.

A principal parte que coube ao Nathan, foi a de fazer a criação das novas classes JPA.

## Felipe Vasconcelos

Tarefa Atual: Encerrar a migração para o novo banco de dados.

O Felipe ficou responsável por fazer a adaptação do código do nosso programa nessas novas classes JPA. Já que houve essa migração, existiam diversas funcionalidades em nossas classes que precisavam ser adaptadas para esse novo banco, como por exemplo, a tabela produto, que deixou de ter como funcionalidade o armazenamento de informações genéricas de cada produto, e agora possui a função de guardar as informações específicas de cada produto, variando de acordo com o estabelecimento. A funcionalidade antiga da tabela produto passou para uma tabela chamada código de barras.

## Gabriel Dias

Tarefa Atual: Encerrar a migração para o novo banco de dados.

O Gabriel Dias também ficou responsável por fazer a adaptação do código do nosso programa nessas novas classes JPA e auxiliou o Nathan na criação dessas classes JPA. Fora essas duas atividades, ele também realizou o preenchimento de informações neste novo banco de dados (populamento do banco de dados).

## Lucas Souza

Tarefa Atual: Organizar o layout do programa.

Eu, fiquei responsável por revisar o layout do nosso programa e adicionar novas funcionalidades a nossa interface, como por exemplo, um novo botão chamado "Finalizar Compra" na tela dos produtos da lista. Em relação ao design em geral, apenas estou fazendo testes e esboços do que pode ser mudado e como pode ser mudado, mas ainda não implementei nada no código em si.

# Desenvolvimento de Código/Dados

---

Neste momento, o desenvolvimento está baseado na transição de banco de dados.

## Escolhas

---

A escolha mais importante neste período foi a de migrar o nosso projeto para um novo banco de dados, em consequência das diversas mudanças no nosso modelo de dados, o que trouxe essa necessidade de criar um novo banco.

## Descartes

---

O único descarte foi o do nosso antigo banco de dados, que devido ao rumo que tomou o projeto, já não atendia mais às nossas necessidades, sendo necessário a migração do projeto para um novo banco.

## Problemas

---

O principal problema está ocorrendo nessa substituição de bancos, pois a exclusão de algumas tabelas e a inclusão de outras está alterando o modo como o programa vai funcionar e isso está causando alguns problemas de adaptação para as novas tabelas.

## Reuniões

---

Não houveram reuniões durante essa semana.

## Pesquisas

---

Não foram realizadas pesquisas durante essa semana.

## Levantamentos

---

Não foram realizados levantamentos durante essa semana.