

JJGMP Software ME	
Nome do Projeto: Aplicativo QuickPhoto para Android	
Termo de Abertura do Projeto	
Elaborado por: Giani Guerreiro Julio Morencio Jorge Rached Paulo Silva Bem Bernardi	Data: 20/05/2015
Aprovado por: Alexandre Carvalho	Versão: 01

### 1.1 Justificativa do projeto (necessidades do negócio)

A desenvolve um aplicativo para conclusão do curso para disciplina de computação móvel que demonstre os conhecimentos adquirido durante o semestre.

### 1.2 Descrição do Projeto

Desenvolver um aplicativo para celular Android que capture imagem, com funcionalidades de tratamento da imagem, sendo:

Converter imagem colorida em tons de cinza;

Detecção de bordas verticais;

Detecção de bordas horizontais;

Negativo da Imagem;

Ajuste de contraste;

Filtros Laplacianos;

Mostrar o histograma das imagens em tons de cinza de maneira gráfica;

### 1.3 Objetivos do projeto

O projeto tem por objetivo desenvolver as habilidades de trabalho colaborativo e aplicação dos conhecimentos adquiridos ao longo do semestre para o desenvolvimento de um programa de computador.

### 1.4 Riscos de alto nível

Falta de experiência na tecnologia exigida para o desenvolvimento;

Pouco tempo para o desenvolvimento do software;

### 1.5 Designação do Gerente de Projetos

O gerente de projetos será responsável pelo acompanhamento e controle do projeto do início até a implementação. Também será responsável pela alocação dos recursos e monitoração da equipe.

O gerente de projetos será responsável pela comunicação de todos os envolvidos, assim como a validação dos documentos no repositório github

### **1.6 Ligações com outros projetos**

Não há ligação com outros projetos até o momento.

### **1.7 Acompanhamento do projeto**

Para garantir o acompanhamento do projeto, o gerente deverá enviar report semanal com o status de cada fase do projeto.

As equipes deverão se reunir semanalmente para discutir o andamento das fases e eventuais distorções de projeto. Além disso, deverão ocorrer checkpoint a cada dois dias com as equipes envolvidas.

### **1.8 Requisitos para aprovação do projeto**

- Aplicativo funcionando sem erro;
- Cumprimento total dos requisitos solicitados;
- Aprovação dos documentos no repositório github

São Paulo, 20 de maio 2015.

---

ASSINATURA DO DIRETOR EXECUTIVO