**Requisitos do Sistema Mobile**

Objetivo:

Criar uma aplicação nativa android, utilizando Android Studio, que consuma WEBAPI restfull que serão fornecidas.

O layout é basicamente tons de azul e os ícones ficam a critério do desenvolvedor; Pode ficar livre para definir como quer organizar os módulos.

Característica do sistema:

Sistema para controle de uma igreja com os seguintes módulos:

Pedido de Oração;

Eventos

Perfil do Usuário

Notificações

Prazo: 30 dias

**É obrigatório a entrega do código fonte do sistema.**

Requisitos:

1. Permitir login pelo facebook ou cadastrar usuário e senha;
2. Controle de perfil do usuário:
   1. Deve-se manter um registro local e outro no servidor;
   2. Os dados do perfil são:
      1. Nome
      2. E-mail para contato
      3. E-mail de login
      4. Profissão (listagem pré-estabelecida)
      5. Data Nascimento
      6. Masculino ou Feminino
      7. É membro da igreja?
      8. Permite contato para pedido de oração?
      9. Permite divulgar profissão e contato para a comunidade?
3. Solicitar pedidos de oração;
   1. Deve-se manter um registro local e outro no servidor;
   2. Os dados do pedido são:
      1. Enviar o pedido anonimamente. Somente com assunto e mensagem;
      2. Permitir contato por telefone?
      3. Nome do Solicitante
      4. Assunto
      5. E-mail de contato
      6. Mensagem
      7. Listagem das respostas
4. Consultar os próximos eventos a serem realizados;
   1. Filtro por 15, 30, 60 e 90 dias;
   2. Filtro por presença confirmada, não confirmada ou todos os eventos;
   3. A consulta é sempre de dados on-line e ao confirmar a presença deve-se inserir um registro no servidor;
   4. Exibir a lista de eventos com dados resumidos e após selecionar um evento exibir os seguintes dados:
      1. Imagem
      2. Titulo
      3. Descrição
      4. Data
      5. Hora
      6. Local
      7. Lembrar duas horas antes?
      8. Botão para confirma/cancelar presença no evento
5. Receber notificações;
   1. As notificações são sempre referentes a um evento ou resposta de pedido de oração;
   2. Ao selecionar a notificação, o usuário deve ser levado até o evento ou pedido de oração;
6. Visualizar a localização da igreja no mapa;
   1. Consumir a API com a localização