ALUNO

Jhonatan Kolen Alves Viana

RELATÓRIO DE ESTUDOS DIRIGIDOS II

GRUPO X” – NOTURNO

PROJETO “Perpétuo Socorro”

Brasília, DF

2017

**SUMÁRIO**

[**1.** **TEMA** 4](#_Toc481092619)

[**2.** **CONSTITUIÇÃO DO GRUPO DE TRABALHO** 4](#_Toc481092621)

[**3.** **INTRODUÇÃO** 4](#_Toc481092623)

[3.1. Justificativa para o tema escolhido 4](#_Toc481092624)

[3.2. Propósito (finalidade) do projeto; 4](#_Toc481092628)

[3.3. Definição do problema 4](#_Toc481092629)

[3.4. Objetivos do projeto: 4](#_Toc481092631)

[3.4.1. geral (único) 4](#_Toc481092632)

[3.4.2. específicos (pelo menos três). 4](#_Toc481092633)

[3.5. Público-alvo; 4](#_Toc481092634)

[3.6. Necessidade de estudos adicionais; 4](#_Toc481092635)

[3.7. Cronograma de trabalho. 4](#_Toc481092637)

[**4.** **DESENVOLVIMENTO** 4](#_Toc481092639)

[4.1. Sistemas existentes no mercado 4](#_Toc481092640)

[4.2. Escopo e não-escopo do Projeto; 4](#_Toc481092641)

[4.2.1 Escopo; 4](#_Toc481092642)

[4.2.2 Não-escopo. 4](#_Toc481092643)

[4.3. Diferenciais do projeto; 4](#_Toc481092644)

[4.4. Aplicabilidade do Projeto; 5](#_Toc481092645)

[4.5. Entrevistas realizadas 5](#_Toc481092646)

[4.6. Proposta de solução 5](#_Toc481092648)

[4.6.1. Ferramentas empregadas 5](#_Toc481092650)

[4.6.2. Regras de Negócio; 5](#_Toc481092651)

[4.6.3. Requisitos Funcionais e Não-Funcionais, com as Regras de Negócio de cada um 5](#_Toc481092652)

[4.6.3.1 . Requisitos Funcionais 5](#_Toc481092653)

[4.6.3.2 . Requisitos não-funcionais; 5](#_Toc481092654)

[4.6.4. Funcionalidades previstas; 5](#_Toc481092656)

[4.6.5. Casos de Uso Macro com a descrição de cada funcionalidade; 5](#_Toc481092657)

[4.6.6. Diagrama Entidade / Relacionamento; 5](#_Toc481092658)

[4.6.7. Diagrama de Classes 5](#_Toc481092659)

[4.6.8. Protótipo do sistema. 5](#_Toc481092660)

[5. **CUSTOS DO PROJETO** (se for o caso); 5](#_Toc481092662)

[6. **PROJETOS FUTUROS**; 5](#_Toc481092663)

[7. **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS** 5](#_Toc481092664)

[8. **CONCLUSÃO**. (Para ED I e ED II) 5](#_Toc481092665)

[8.1. Pontos positivos (do projeto); 5](#_Toc481092666)

[8.2 Pontos negativos (do projeto); 5](#_Toc481092667)

[8.3. Sugestões para melhoria 5](#_Toc481092668)

[8.3.1 Do projeto 5](#_Toc481092669)

[8.3.2 Da disciplina 5](#_Toc481092670)

1. **TEMA**

O trabalho tem como objetivo analisar a igreja católica “Perpetuo Socorro”, para a criação de um software de cadastro de grupos e pessoas. Foi sujeita pesquisa com coordenadores dos grupos de pastorais, movimentos e integrantes. Atualmente os cadastramentos são feitos em um formulário impresso em folha A4. O método hoje empregado gera muito esforço por parte dos idealizadores do Movimento da Igreja, sendo necessário um processo mais organizado e fácil de manter.

1. **CONSTITUIÇÃO DO GRUPO DE TRABALHO**

Jhonatan Kolen – Analista

Jhonatan Kolen – Desenvolvedor

1. **INTRODUÇÃO**
   1. **Justificativa para o tema escolhido**

Os grupos da igreja católica surgiram dentre os anos 1962 e 1965, com o concílio vaticano ll, que foi uma conferência na qual tinha como objetivo modernizar a igreja e atrair os cristãos afastados da religião. Através do concílio vaticano ll, houve o surgimento dos grupos da igreja, assim tendo grupos de apostolados, grupos inspirados nos primeiros cristãos, grupos consagrados a Jesus por meio de Nossa Senhora, dentre outros.

Devido a toda essa modernização, temos hoje os grupos das igrejas que cada dia vem crescendo mais. Como exemplo podemos citar um grupo de jovens “Segue-Me” que vem crescendo muito no decorrer dos anos. Hoje o “Segue-Me” está presente em vinte quatro estados brasileiros.

Devido ao crescimento constante do movimento, todo o processo de organização de um grupo fica realmente trabalhoso, pois terá que se ter noção de todos os dados já disponíveis ou futuros como Status de grupos já existentes, grupos já cadastrados e pessoas em cada grupo.

Sabendo quais os grupos que mais tem integrantes, pode ser feito uma análise desses grupos e fazer com que outros também possam adotar o mesmo processo de trabalho, com isso levando mais jovens as igrejas. Os grupos têm como objetivo mostrar que Deus sempre estará presente em nós, assim levando o jovem a entender o conceito de vida de oração e a caridade na qual é o principal dom que Deus pode nos dar.