

**Documento de Caso de Uso**  
**Versão 1.0**

# Aplicação Móvel - Solicitar Telefone E Endereço Eletrônico De Membros E Órgãos Da UFG

## Descrição

Permite ao usuário que solicite telefone, endereço de correspondência e endereço eletrônico de cada membro ou órgão da UFG, permitindo fácil comunicação com tais interessados. Para isso, o usuário pesquisa pela cidade, campus e órgão desejado, e obtém as informações pela CentralUFG.

## Requisitos de qualidade

- Todos requisitos não funcionais são restrições na arquitetura.

## Fontes de requisito

- Victor Tarelho, Aluno - Instituto de Informática UFG.
- Requisitos de Sistema (reqSis3) – Projeto Mural UFG.
- Sites dos órgãos da UFG - Função similar à necessária.
- Marcelo Ricardo Quinta – Instituto de Informática UFG

## Atores, interesses e frequência de uso

- Cidadão: tem interesse em visualizar telefone e endereço eletrônico de cada membro ou órgão do campus UFG, para que possam se comunicar com os mesmos.

**Frequência de uso típica:** diário.

## Precondições

- O usuário deverá estar conectado à internet.

## Pós condições

- O usuário visualiza os detalhes do órgão/servidor escolhido.

## Sequência típica

1. Usuário requisita a funcionalidade Consultar Dados (Telefone, Endereço).
2. Dispositivo fornece a funcionalidade.
3. Usuário informa os seguintes parâmetros de consulta:
  - a. Nome do servidor que deseja-se visualizar dados  
e/ou
  - b. Cidades que contenham campus da UFG  
e/ou
  - c. Campus em que o órgão se encontra.  
e/ou
  - d. Órgão em que o servidor se encontra alocado, de acordo com o campus escolhido.  
e/ou
  - e. Servidor vinculado ao órgão escolhido
4. Central UFG valida a requisição e os parâmetros da consulta.
5. A requisição sendo válida, a Central UFG responde a requisição com o resultado da consulta.
6. Caso de uso se encerra.

## Exceções da sequência típica

Passo	Condição da exceção	Tratamento da exceção	Retorno
4	Perda de conexão com a internet.	<b>Identificador:</b> murMens-FalhaConexao <b>Descrição:</b> informa que houve uma falha de conexão à internet <b>Mensagem:</b> Caro usuário não foi possível conectar à internet.	3
5	Não existe informações para a pesquisa.	<b>Identificador:</b> murMens-FalhaResulResp <b>Descrição:</b> Informar que houve falha ao consultar uma notificação. <b>Mensagem:</b> Nenhum resultado encontrado!	3

## Protótipo

Botão para retornar à tela inicial da aplicação

Solicitar Dados

Pesquise Nome do Funcionário/Órgão

OU

Cidade...

Campus...

Órgão...

Pesquisar

Campo de Pesquisa por Órgão ou Funcionário.

Campo de seleção das informações. Cada informação será filtrada de acordo com a combo anterior.

Botão para realizar a requisição de pesquisa ao servidor.

Tela 1 – Definição dos parâmetros de pesquisa

# Aplicação Móvel - Visualizar Telefone E Endereço Eletrônico De Membros E Órgãos Da UFG

## Descrição

Permite ao usuário que visualize telefone, endereço de correspondência e endereço eletrônico de acordo com as informações de pesquisa ou campos preenchidos na pesquisa definida no requisito anterior.

## Requisitos de qualidade

- Todos requisitos não funcionais são restrições na arquitetura.

## Fontes de requisito

- Victor Tarelho, Aluno - Instituto de Informática UFG.
- Requisitos de Sistema (reqSis3) – Projeto Mural UFG.
- Sites dos órgãos da UFG - Função similar à necessária.
- Marcelo Ricardo Quinta – Instituto de Informática UFG

## Atores, interesses e frequência de uso

- Cidadão: tem interesse em visualizar telefone e endereço eletrônico de cada membro ou órgão do campus UFG, para que possam se comunicar com os mesmos.

**Frequência de uso típica:** diário.

## Precondições

- O usuário deverá estar conectado à internet.
- O usuário deve ter realizado a consulta com pelo menos um dos campos preenchidos.

## Pós condições

- Não possui.

## Sequência típica

1. Usuário requisita pesquisa contemplada pelo caso de uso acima.
2. Servidor retorna as informações.
3. Usuário visualiza as informações conforme parâmetros solicitados.
4. Caso de uso se encerra.

## Exceções da sequência típica

Passo	Condição da exceção	Tratamento da exceção	Retorno
1	Perda de conexão com a internet.	<b>Identificador:</b> murMens-FalhaConexao <b>Descrição:</b> informa que houve uma falha de conexão à internet <b>Mensagem:</b> Caro usuário não foi possível conectar à internet.	1

2	Não existe informações para a pesquisa.	<b>Identificador:</b> murMens-FalhaResulResp <b>Descrição:</b> Informar que houve falha ao consultar uma notificação. <b>Mensagem:</b> Nenhum resultado encontrado!	1
---	---	---	---

## Protótipo

Botão para retornar à tela inicial da aplicação

Detalha Dados

Instituto de Informática

Campus:  
Telefone:  
Endereço:

Marcelo Ricardo Quinta

Campus:  
Órgão:  
Telefone:  
E-mail:

Juliano Lopes

Campus:  
Órgão:  
Telefone:  
E-mail:

Renato Bulcão

Campus:  
Órgão:  
Telefone:  
E-mail:

Listagem de Funcionários com as informações de contato dos mesmos.

Tela 2 – Listagem de Resultados de Funcionários por Órgão