

<b>Projeto PartiuUFG</b>	<b>Versão: 1.0</b>
<b>Plano de Gerência de Configuração – PGC-1.0</b>	<b>Data: 06/07/2014</b>



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS**  
**Instituto de Informática**  
**Engenharia de Software**  
 7º Período



# **Projeto PartiuUFG**

## **Plano de Gerência de Configuração**

### **PGC-1.0**

Cleber de Souza Alcântara  
 Bruno Soares da Silva

**Goiânia, 05 de julho de 2015.**

<b>Projeto PartiuUFG</b>	<b>Versão: 1.0</b>
<b>Plano de Gerência de Configuração – PGC-1.0</b>	<b>Data: 06/07/2014</b>

## Histórico de Revisão

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
06/07/2015	1.0	Concluindo versão inicial do plano de gerência de configuração.	Cleber Alcântara

<b>Projeto PartiuUFG</b>	<b>Versão:</b> 1.0
<b>Plano de Gerência de Configuração – PGC-1.0</b>	<b>Data:</b> 06/07/2014

## Introdução

### Finalidade

Este PGC tem por finalidade definir a configuração do repositório do projeto PartiuUFG.

### Escopo

Este PGC apresenta definições e informações sobre o repositório do projeto PartiuUFG, tais como a estrutura de diretórios, identificação dos itens de configuração e permissões de acesso.

### Definições, acrônimos e abreviações

Na tabela abaixo são apresentadas as definições, acrônimos e abreviações utilizadas neste PGC.

<b>Termo</b>	<b>Definição</b>
PGC	Plano de Gerência de Configuração

### Referências

Não se aplica.

### Visão geral

No restante deste documento são apresentadas as demais partes constantes do PGC. Na seção 2 é apresentada a estrutura de diretórios do projeto. Na seção 3 é apresentada a identificação dos itens de configuração do projeto. Na seção 4 são apresentadas as permissões de cada integrante do projeto dentro da configuração do projeto. Por fim, na seção 5 são apresentadas as ferramentas utilizadas no projeto.

## Estrutura de diretórios

A estrutura de diretórios utilizada no projeto está especificada na tabela abaixo:

<b>Diretório</b>	<b>URL</b>	<b>Descrição</b>
./	<a href="https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG">https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG</a>	Diretório raiz, contendo todos os artefatos do projeto.
./PartiuUFG/	<a href="https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/PartiuUFG">https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/PartiuUFG</a>	Diretório que armazena o código fonte do projeto.
./docs/	<a href="https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs">https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs</a>	Diretório que armazena a documentação do projeto.
./docs/definitions/	<a href="https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/definitions/">https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/definitions/</a>	Diretório que armazena todos os artefatos que especificam definições para o projeto.

<b>Projeto PartiuUFG</b>	<b>Versão: 1.0</b>
<b>Plano de Gerência de Configuração – PGC-1.0</b>	<b>Data: 06/07/2014</b>

	<a href="#">definitions/</a>	
./docs/manual/	<a href="https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/manual/">https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/manual/</a>	Diretório que armazena os manuais de uso do sistema.
./docs/plans/	<a href="https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/plans/">https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/plans/</a>	Diretório que armazena os artefatos que especificam os planos utilizados para o projeto.
./docs/requirements/	<a href="https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/requirements/">https://github.com/clebersa/2015-1-dsm-PartiuUFG/tree/master/docs/requirements/</a>	Diretório que armazena todos os artefatos necessários para a fase de especificação de requisitos do projeto.

## Itens de configuração

Os itens criados e/ou adicionados ao projeto, deverão adotar o seguinte esquema de nomes, definido por diretórios:

Diretório	Esquema de nome
./docs/definitions/	df_<título>_<versão>, onde: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;título&gt; é o título do documento, com as palavras separadas por '-';</li> <li>• &lt;versão&gt; é número indicador da versão do documento, no formato 0.0. Esse atributo pode não ser aplicado quando o documento for imutável</li> </ul>
./docs/manual/	df_<título>_<versão>, onde: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;título&gt; é o título do documento, com as palavras separadas por '-';</li> <li>• &lt;versão&gt; é número indicador da versão do documento, no formato 0.0. Esse atributo pode não ser aplicado quando o documento for imutável</li> </ul>
./docs/plans/	pl_<título>_<versão>, onde: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;título&gt; é o título do documento, com as palavras separadas por '-';</li> <li>• &lt;versão&gt; é número indicador da versão do documento, no formato 0.0. Esse atributo pode não ser aplicado quando o documento for imutável.</li> </ul>
./docs/requirements/	rq_<título>_<versão>, onde: <ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;título&gt; é o título do documento, com as</li> </ul>

<b>Projeto PartiuUFG</b>	<b>Versão: 1.0</b>
<b>Plano de Gerência de Configuração – PGC-1.0</b>	<b>Data: 06/07/2014</b>

	palavras separadas por '-'; • <versão> é número indicador da versão do documento, no formato 0.0. Esse atributo pode não ser aplicado quando o documento for imutável.
--	---

## Permissões

As permissões dentro da configuração do projeto são definidas na tabela abaixo. As permissões são definidas em ordem. Isso significa que, para um usuário, a permissão mais abaixo para um artefato ou diretório sobrescreve a permissão mais acima caso esse artefato ou diretório esteja incluído na permissão. Além disso, a permissão de escrita implica que a permissão de leitura já existe.

<b>Usuário</b>	<b>Diretório :: Permissão (Leitura/Escrita)</b>
Cleber Alcântara	./ * :: Escrita
Bruno Soares	./ * :: Escrita
Qualquer usuário	./ * :: Leitura

## Ferramentas

A tabela abaixo informa as ferramentas utilizadas na execução desse projeto, incluindo a finalidade da mesma dentro do projeto:

<b>Recurso</b>	<b>Tipo</b>	<b>Descrição</b>
Git	Software	Ferramenta offline utilizada para o controle de versão do projeto, versão 2.5.
Github	Software	Ferramenta online utilizada como repositório do projeto e todos os seus artefatos. Não se tem informação sobre a versão da ferramenta.
LibreOffice Writer	Software	Ferramenta offline utilizada para confecção de documentos do projeto, versão 4.2.8.2.
Google Gmail	Software	Ferramenta online utilizada para comunicação entre a equipe do projeto e a equipe externa ao projeto, como o cliente. Não se tem informação sobre a versão da ferramenta.
Whatsapp	Software	Ferramenta online utilizada para comunicação entre os integrantes da equipe do projeto para discussão de assuntos relacionados ao projeto, versão 2.12.
Android Studio	Software	Ferramenta offline utilizada como IDE para desenvolvimento do código fonte do projeto, versão 141.2024585.

<b>Projeto PartiuUFG</b>	<b>Versão: 1.0</b>
<b>Plano de Gerência de Configuração – PGC-1.0</b>	<b>Data: 06/07/2014</b>

Inkscape	Software	Ferramenta offline utilizada para produção de imagens utilizadas no projeto, como a logo, versão 0.48.4.
1 x Notebook Dell Inspiron 15R SE	Hardware	Notebook utilizado para desenvolvimento do código fonte e de documentos do projeto.
2 x PC Dell Optilex 7010 (Intel i7-3770, 8GB, 1TB, 23")	Hardware	Computador utilizado para desenvolvimento do código fonte e de documentos do projeto.
1 x Motorola Moto G 1ª geração	Hardware	Celular utilizado para testes do aplicativo desenvolvido no projeto.