

FACSENAC 2020  
ANALISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA - 5  
PROJETO INTEGRADOR

**PROJETO INTEGRADOR  
PLANO GERÊNCIA DE CONFIGURAÇÃO**

RAFAEL CARVALHO E LIMA  
NICHOLAS RODRIGUES SOUSA

GOIÂNIA 2020

**Elaboração:**

- Rafael Carvalho e Lima

**Professor Responsável:**

- Winder César Mendes

# Sumário

Histórico.....	4
Introdução.....	5
Objetivos.....	5
ESCOPO.....	5
Glossário.....	5
Organização.....	5
Localização de Artefatos.....	5
Branches.....	5
Branch master.....	5
Branch back-end.....	5
Branch front-end.....	5
Branch artefatos.....	5
Ferramentas.....	6

## Histórico

<b>Data</b>	<b>Versão/Alteração</b>	<b>Responsável</b>
18/06/2020	V 0.1 – Versão inicial documento	Rafael Carvalho e Lima

## 1. Introdução

A proposta deste plano de Gerenciamento de Configuração é de integridade do projeto durante seu desenvolvimento e posterior a sua entrega.

### 1.1 Objetivos

Este documento tem por objetivo descrever a organização, nomenclatura e regras para versionamento do projeto.

### 1.2 ESCOPO

Este documento detalha a infra-estrutura utilizada no projeto.

### 1.3 Glossário

Baseline – Base do desenvolvimento, aprovado pelos responsáveis e estável, é a base para desenvolvimento nas próximas fases do artefato..

CR – Solicitação de mudança(change request).

CVS – Sistema de Controle de Versão(Control Version System).

SCMP – Plano de Gerência de Configuração de Software(Software Configuration Management Plan).

## 2. Organização

Versão de Documentos

V .nn

- V referente a “versão”.
- N a numeração hexadecimal

A cada aprovação a numeração que começa em .01 deverá ser incrementada em 1.

### 2.3 Localização de Artefatos

Os artefatos se encontram armazenados no github, para maior facilidade e alcance.

<https://github.com/vfn4i83/pi2020facsenac>

-root

```
| [PASTA]PI2020_RafaelCL_Nicholas
|   | Arquivos Back-end – vide site para mais informações
| [PASTA]pi2020senac-rafaelcl-nicholas
|   | Arquivos Front-end – vide site para mais informações
| [PASTA]Artefatos
|   | Arquivos artefatos – vide site para mais informações
| .gitignore
| LICENSE
| README.md
| postgresql.sql
| versao.txt
```

### 2.3 Branches

#### 2.3.1 Branch master

Aonde se encontra a baseline.

#### 2.3.2 Branch back-end

Linha de desenvolvimento do back-end

#### 2.3.3 Branch front-end

Linha de desenvolvimento do front-end

#### 2.3.4 Branch artefatos

Aqui se encontra os documentos do projeto.

## 3. Ciclo de Vida

inicio → baseline → branches → desenvolve → ← resolve os problemas → redefine a baseline

## 4. Ferramentas

SpringToolsSuit – version 4.6.2

FreeMind

Astah

ProjectLibre

PostgreSQL

PGAdmin

PostMan

Visual Studio Code

LibreOffice

Git

GitBash

GitHub

FileZilla