**Projeto Carofour**

*Plano de Gerenciamento*

*de Configuração*

**Versão 1.0**

Índice Análitico

[1 Histórico da Revisão 3](#_Toc382335719)

[2 Introdução 4](#_Toc382335720)

[2.1 Finalidade 4](#_Toc382335721)

[2.2 Escopo 4](#_Toc382335722)

[2.3 Definições, Acrônimos e Abreviações 4](#_Toc382335723)

[2.4 Referências 4](#_Toc382335724)

[2.5 Visão Geral 5](#_Toc382335725)

[3 Gerenciamento de Configuração de Software 5](#_Toc382335726)

[3.1 Organização, Responsabilidades e Interfaces 5](#_Toc382335727)

[3.2 Ferramentas, Ambiente e Infra-estrutura 5](#_Toc382335728)

[4 O Programa de Gerenciamento de Configuração 5](#_Toc382335729)

[4.1 Identificação da Configuração 5](#_Toc382335730)

[4.2 Métodos de Identificação 5](#_Toc382335731)

[4.3 Baselines do Projeto 5](#_Toc382335732)

[5 Marcos 5](#_Toc382335733)

[6 Controle de Software de Subcontratados e Fornecedores 6](#_Toc382335734)

# Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 11/03/2014 | 1.0 | Criação do acesso ao build através do GitHub. | Jonatas, José, Magnum, Osmar. |
| 11/03/2014 | 1.0 | Criação dos diretórios do sistema.  Dado acesso ao sistema a todos os desenvolvedores | Jonatas, José, Magnum, Osmar. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Plano de Gerenciamento**

**de Configuração**

# Introdução

## Finalidade

Este documento tem a finalidade de identificar a configuração do Sistema Carefour em pontos distintos no tempo, com o propósito de controlar sistematicamente as mudanças em relação à configuração identificada e manter a integridade e a rastreabilidade da configuração por todo o ciclo de vida deste software.

## Escopo

Este trabalho prático tem por objetivo aplicar os conhecimentos da disciplina Tecnologias Web na construção de um aplicativo e-commerce. Embora seja baseado em um cenário fictício, ele demonstra como o software que você está prestes a desenvolver pode ser aplicado às necessidades comerciais do mundo real.

Um pequeno supermercado, o Carofour, colabora com várias fazendas locais para abastecer uma comunidade com produtos e alimentos orgânicos. Devido a uma base de clientes de longa data e ao aumento do poder aquisitivo, a loja decidiu investigar a possibilidade de fornecer um serviço de compras online para os clientes. Uma pesquisa recente indicou que 90% da sua clientela regular tem acesso permanente à Internet e 65% estariam interessados em utilizar este serviço. A equipe do supermercado pediu para você, um Java Web Developer, criar um site que permita seus clientes fazerem compras online. A loja se localiza no Brasil, porém ela gostaria de expandir sua área de atuação para outros países, iniciando pela Argentina. Por isso a equipe solicitou que o site apoiasse ambos os idiomas. O supermercado já comprou um domínio e um plano de hospedagem que oferece um servidor compatível com o Java EE e o banco de dados MySQL já instalado.

O supermercado indicará um funcionário para implantar o aplicativo no servidor de produção, uma vez que este estiver pronto.

*[Uma breve descrição do escopo deste* ***Plano de Gerenciamento de Configuração****; o modelo ao qual ele está associado e tudo o que é afetado ou influenciado por este documento.]*

## Definições, Acrônimos e Abreviações

*[Esta subseção apresenta as definições de todos os termos, acrônimos e abreviações necessários para a correta interpretação do* ***Plano de Gerenciamento de Configuração****.  Essas informações podem ser fornecidas mediante referência ao Glossário do projeto.]*

## Referências

*[Esta subseção apresenta uma lista completa de todos os documentos mencionados no* ***Plano de Gerenciamento de Configuração****. Identifique os documentos por título, número de relatório (se aplicável), data e organização responsável pela publicação. Especifique as fontes a partir das quais as referências podem ser obtidas. Essas informações podem ser fornecidas por um anexo ou outro documento.]*

## Visão Geral

*[Esta subseção descreve o conteúdo restante do* ***Plano de Gerenciamento de Configuração*** *e explica como o documento está organizado.]*

# Gerenciamento de Configuração de Software

## Organização, Responsabilidades e Interfaces

*[Descreva quem será o responsável pela execução das diversas atividades de Gerenciamento de Configuração (CM) descritas na Disciplina Processo de CM.]*

## Ferramentas, Ambiente e Infra-estrutura

*[Descreva o ambiente de computação e as ferramentas de software a serem utilizadas para desempenhar as funções de CM em todo o ciclo de vida do projeto ou produto.*

*Descreva as ferramentas e os procedimentos necessários utilizados para o controle de versão dos itens de configuração gerados no ciclo de vida do projeto ou produto.*

*As questões envolvidas na configuração do ambiente de CM incluem:*

·         *tamanho previsto dos dados do produto*

·         *distribuição da equipe do produto*

·         *localização física dos servidores e clientes]*

# O Programa de Gerenciamento de Configuração

## Identificação da Configuração

## Métodos de Identificação

*[Descreva como os artefatos do projeto ou produto devem ser nomeados, marcados e numerados. O esquema de identificação deve abranger o hardware, o software do sistema, os produtos de terceiros (COTS) e todos os artefatos de desenvolvimento de aplicativos listados na estrutura de diretórios do produto; por exemplo, planos, modelos, componentes, software de teste, resultados e dados, executáveis e assim por diante.]*

## Baselines do Projeto

*[As baselines funcionam como um padrão oficial no qual os trabalhos subseqüentes são baseados. Somente mudanças autorizadas podem ser efetuadas nas baselines.*

*Descreva em que pontos do ciclo de vida do projeto ou produto as baselines devem ser estabelecidas. As baselines mais comuns devem ser definidas ao final de cada uma das fases de Iniciação, Elaboração, Construção e Transição. Elas também podem ser geradas no final de iterações ocorridas dentro das várias fases ou com freqüência ainda maior.*

*Descreva quem autoriza uma baseline e o que ela contém.]*

# Marcos

*[Identifique os marcos internos e de cliente relacionados ao esforço de CM do projeto ou produto. Esta seção deve incluir detalhes sobre quando o Plano CM deve ser atualizado.]*

# Controle de Software de Subcontratados e Fornecedores

*[Descreva de que forma o software desenvolvido fora do ambiente do projeto será incorporado.]*