Plano de gerenciamento da qualidade	
GPS-Locar	

Controle de Versões			
Versão	Data	Autor	Notas da Revisão
1.0	01/06/17	David Matheus	

# Sumário

1	OB	BJETIVO DO PLANO DE GERENCIAMENTO DA QUALIDADE	2
2	GERENCIAMENTO DA QUALIDADE		
	2.1 2.2	Processos de Gerenciamento da Qualidade Ferramentas de Qualidade	2 2
3	Mi	ÉTRICAS DA QUALIDADE	3
	3.1 3.2 3.3	Requisitos de sucesso do projeto Padrões e Requisitos de Qualidade Entregas do Projeto e Critérios de Aceitação	3 3 4
4	$\mathbf{G}^{A}$	ARANTIA DE QUALIDADE DO PROJETO	4
	4.1 4.2 4.3	Auditorias do Projeto & Revisões de Qualidade Processos de Melhoria Contínua Responsabilidades de Qualidade da Equipe do Projeto	4 4 4
5	CC	ONTROLE DE QUALIDADE DO PROJETO	5
	5.1 5.2	Procedimentos de Inspeção Procedimentos de Monitoramento	5

Plano de gerenciamento da qualidade	
GPS-Locar	

#### 1 Objetivo do Plano de Gerenciamento da Qualidade

O Plano de gerenciamento da qualidade define requisitos e padrões da qualidade aplicáveis ao projeto e as suas entregas, descreve como será verificado a conformidade das entregas respeitando a política de qualidade da empresa, além de detalhar como os processos de gerenciamento da qualidade serão usados.

#### 2 Gerenciamento da Qualidade

Gerenciar a qualidade do projeto requer um plano de qualidade aprovado englobando os principais processos de qualidade definidos abaixo. O plano de qualidade é desenvolvido e aprovado durante a fase de planejamento do projeto para confirmar requisitos e padrões da qualidade aplicáveis ao projeto e as suas entregas e gerenciar os processos de projeto aprovados.

## 2.1 Processos de Gerenciamento da Qualidade

#### Realizar a garantia da qualidade

Auditoria dos requisitos de qualidade e dos resultados das medições do controle da qualidade para garantir que sejam usados os padrões de qualidade e definições operacionais apropriados.

Também inclui a melhoria contínua do processo, meio iterativo de melhorar a qualidade de todos os processos. A melhoria contínua de processos reduz o desperdício e elimina as atividades que não agregam valor, permitindo que os processos sejam operados com níveis mais altos de eficiência e eficácia.

#### Controle a qualidade

Monitoramento e registro dos resultados da execução das atividades de qualidade para avaliar o desempenho e recomendar as mudanças necessárias.

#### 3 Métricas da Qualidade

Padrão	Norma ISO/IEEE
Norma ISSO/IEC 25010	A ISO/IEC 25010 é uma norma disponibilizada em 2011 para qualidade de produto de software. Define modelos de avaliação da
	qualidade de software e sistemas.

## 3.1 Requisitos de sucesso do projeto

O projeto será considerado um sucesso se atender a todos os critérios de aceitação das entregas, respeitar as restrições e cumprir o cronograma de execução e principalmente atender os requisitos e padrões de qualidade detalhados nesse plano.

Plano de gerenciamento da qualidade	
GPS-Locar	

## 3.2 Padrões e Requisitos de Qualidade

Requisito de Qualidade	Ações para atingimento	Indicadores
Atendimento às normas do processo de Software do MPS.BR	GQA 1. A aderência dos produtos de trabalho aos padrões, procedimentos e requisitos aplicáveis é avaliada objetivamente, antes dos produtos serem entregues e em marcos predefinidos ao longo do ciclo de vida do projeto; GQA 2. A aderência dos processos executados às descrições de processo, padrões e procedimentos é avaliada objetivamente; GQA 3. Os problemas e as não-conformidades são identificados, registrados e comunicados; GQA 4. Ações corretivas para as não-conformidades são estabelecidas e acompanhadas até as suas efetivas conclusões. Quando necessário, o escalamento das ações corretivas para níveis superiores é realizado, de forma a garantir sua solução;	Avaliação MPS.br

## **4** GARANTIA DE QUALIDADE DO PROJETO

## 4.1 Auditorias do Projeto & Revisões de Qualidade

[Análise estruturada e independente que busca identificar políticas, processos e procedimentos ineficientes e ineficazes em uso no projeto e não aderentes às políticas e procedimentos do projeto e da empresa.]

Revisões de Qualidade	Data Prevista	Auditor responsável	Comentários
1.0	Fim do Projeto	Equipe	

Plano de gerenciamento da qualidade	
GPS-Locar	

#### **<u>5</u>** CONTROLE DE QUALIDADE DO PROJETO

## 5.1 Procedimentos de Inspeção

A inspeção da qualidade será feita, realizando-se um check-list do que foi realizado no projeto e posteriormente analisando se elas foram realizadas e conferindo com os requisitos do MPS.BR.

Aprovações			
Participante	Assinatura	Data	
Patrocinador do Projeto			
Gerente do Projeto			