avadoc-022013

Indicador de Métrica NIB

Versão 1.0

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 14/09/2013 | 1.0 | Criação do documento. | Antônio Carlos |
|  |  |  |  |

Índice Analítico

[1. Introdução 4](#_Toc358892013)

[2. Métrica NIB 4](#_Toc358892014)

[2.1 Dados sobre a Realização 4](#_Toc358892015)

[2.2 Faixas 4](#_Toc358892016)

[2.3 Metas 4](#_Toc358892017)

[2.4 Detecção de Inconsistênciasna Baseline 4](#_Toc358892018)

# Indicador de Métrica NIB

# 1. Introdução

Este é o *template* a ser seguido para se atingir os indicadores da garantia da qualidade, através da métrica: Número de Inconsistências na *Baseline* (NIB) expressa aqui.

# 2. Métrica NIB

## 2.1 Dados sobre a Realização

|  |  |
| --- | --- |
| Data de Realização: | <Data em que a métrica foi aplicada> |
| Projeto: | <Nome do projeto ao qual a métrica está sendo aplicado> |
| Responsável pela Medição: | <Nome do responsável pela aplicação dessa métrica> |
| Identificação da *Baseline*: | <Identificar a baseline que está sendo analisada> |

## 2.2 Faixas

|  |  |
| --- | --- |
| **Faixas** | **Valor** |
| Completamente Satisfatório | 0% |
| Satisfatório | até 20% |
| Pouco Satisfatório | até 50% |
| Insatisfatório | maior que 50% |

## 2.3 Metas

A meta para esta métrica é atingir um valor máximo de 20% de inconsistências detectadas na *baseline*, ou seja, satisfatório ou completamente satisfatório.

## 2.4 Detecção de Inconsistências na *Baseline*

Após cada liberação de uma *baseline*, será analisado se existem inconsistências associadas a ela, através da execução das *checklists* de auditoria da configuração, física e funcional. Após a execução de ambos, caso existam inconsistências elas devem identificadas aqui.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ident** | **Artefato Relacionado** | **Descrição** |
| <1> | <Nome do artefato ao qual a inconsistência está associada> | <Descrição da Inconsistência> |
| <X> | <Nome do artefato ao qual a inconsistência está associada> | <Descrição da Inconsistência> |

O número de inconsistências encontradas será proporcional ao número total de artefatos presentes na *baseline*. Lembrando que um artefato pode apresentar mais de uma inconsistência.

Este cálculo será feito através da planilha de análise, utilize a seguinte fórmula básica:

***Porcentagem de Inconsistências = (Total de Inconsistências / Total de Artefatos) X 100***