Identificação dos itens de repositório

Introdução

Itens versionados

Itens de configuração

Itens de baseline

Itens de Escopo

Itens de Requisito

Itens de Modelo de dados

Itens de Casos de teste de integração

Itens de Protótipo

Itens de arquitetura

Itens de Implementação

Introdução

Existem vários artefatos que compõe o repositório do projeto. Alguns necessitam de um maior nível de controle, outros nem tanto. Nesse documento, identificaremos e registraremos os artefatos que a GCO aplicará maior controle.

Itens versionados

Todos artefatos que estão no repositório são itens versionados. Não é necessário identificação desses itens.

Itens de configuração

| IC | Desc. Funcional | Desc. Física | Responsável |
|-----------------------------|---|------------------------------------|-------------|
| Plano gerencia configuracao | Planejamento do gerênciamento da configuração | Documento manutenível e versionado | Gerente de |

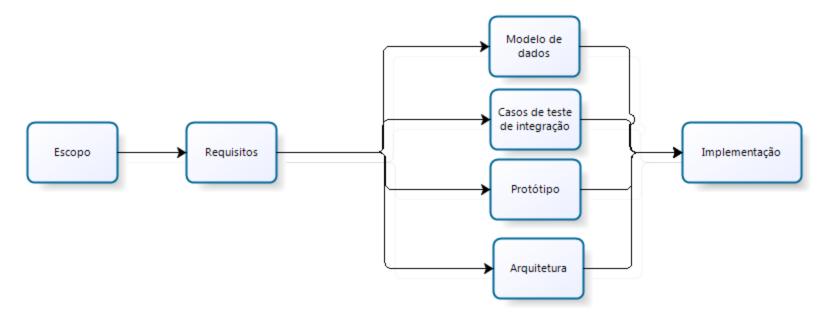
| editor de extensões .odt |
|---------------------------------|
|---------------------------------|

Itens de baseline

A baseline é composta por diversos tipos de itens. Os tipos de itens de baseline são:

- **Escopo**: Um item do tipo *escopo* é entrada direta ou indireta de todos os outros itens da baseline. Alterações em um item de escopo, pode exigir adaptações diretas nos *requisito* e nos itens dependentes de *requisito*.
- **Requisito**: Um item do tipo *requisito* precisa dos itens de *escopo* para ser desenvolvido e entrada direta para os itens de *Modelo de dados*, *Casos de teste de integração*, *Protótipo*, e *Arquitetura* e em suas respectivas dependências.
- **Modelo de dados**: Um item do tipo *Modelo de dados* precisa dos requisitos para ser desenvolvido e é entrada direta para a implementação.
- Caso de teste de integração: Um item do tipo *Casos de teste de integração* precisa dos requisitos para ser desenvolvido e é entrada direta para a implementação.
- **Protótipo**: Um item do tipo *Protótipo* precisa dos requisitos para ser desenvolvido e é entrada direta para a implementação.
- Arquitetura: Um item do tipo Arquitetura precisa dos requisitos para ser desenvolvido e é entrada direta para a implementação.
- Implementação: Um item do tipo *Implementação* precisa de itens de *Modelo de dados*, *Casos de teste de integração*, *Protótipo* e *Arquitetura* para ser desenvolvido.

O diagrama abaixo exibe os tipos de itens de baseline e suas respectivas dependências.



Itens de Escopo

Os itens de escopo ainda não foram versionados, a GCO aguarda o versionamento para efetuar o controle sobre esses itens

| IC | Desc. Funcional | Desc. Física |
|------------------|-----------------|--|
| Plano_de_projeto | | Documento manutenível e versionado pelo sistema de versionamento. Documento compátivel com qualquer editor de extensões .odt |

Itens de Requisito

| IC | Desc. Funcional | Desc. Física |
|----|-----------------|--------------|
|----|-----------------|--------------|

| Especificacao_de_requisito | Definição das necessidades e características do produto em | Documento manutenível e versionado pelo sistema de |
|----------------------------|--|--|
| <u>S</u> | forma de requisitos | versionamento. Documento compátivel com qualquer editor de |
| | | extensões .odt |

Itens de Modelo de dados

| IC | Desc. Funcional | Desc. Física |
|--------------------------------------|---|--|
| Diagrama_de_classes | Definição das classes existentes no sistema. | Documento manutenível e versionado pelo sistema de versionamento. Documento compativel com a ferramenta Astah. |
| Diagrama_de_seq_alteracao | Definição do diagrama de sequencia de alteração | Documento manutenível e versionado pelo sistema de versionamento. Documento compativel com a ferramenta Astah. |
| Diagrama_de_seq_insercao | Definição do diagrama de sequência de inserção | Documento manutenível e versionado pelo sistema de versionamento. Documento compativel com a ferramenta Astah. |
| Diagrama_de_seq_autentica cao | Definição do diagrama de sequência de login | Documento manutenível e versionado pelo sistema de versionamento. Documento compativel com a ferramenta Astah. |
| Diagrama_de_seq_selecao | Definição do diagrama de sequência de seleção | Documento manutenível e versionado pelo sistema de versionamento. Documento compativel com a ferramenta Astah. |
| Diagrama_entidade_relacion amento | Diagrama de entidade relacionamento | Documento fixo que não pode ser alterado. |

Itens de Casos de teste de integração

Ainda não foram definidos casos de teste de integração

| IC Desc. Funcional Desc. Física |
|---------------------------------|
|---------------------------------|

Itens de Protótipo

| IC | Desc. Funcional | Desc. Física |
|--------------------|--|--------------------------------------|
| Prototipos_de_tela | Diretórios que armazena os protótipos de telas | Diretório versionado no repositório. |

Itens de arquitetura

| IC | Desc. Funcional | Desc. Física |
|--------------------------|---|--|
| Documento_de_arquitetura | Documento que define a arquitetura do projeto | Documento manutenível e versionado pelo sistema de versionamento. Documento compátivel com qualquer editor de extensões .odt |

Itens de Implementação

| IC | Desc. Funcional | Desc. Física |
|----|-----------------|--------------|
| | | |