Mapa Itaipu



Diagramas de Sequência

27 janeiro, 2015

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
22/01/2015	1.0	Criação do documento	Vinícius Ramos Kawamoto
22/11/2014	1.1	Ajustes do documento para primeira entrega	Vinícius Ramos Kawamoto
22/12/2014	2.0	Atualização do documento para segunda	Vinícius Ramos Kawamoto
27/01/2015	3.0	Atualização do documento para terceira	Vinícius Ramos Kawamoto

Índice

1. Introdução

Este documento compreende diagramas de sequência do Sistema Mapa Itaipu.

1.1 Objetivo

O objetivo deste documento é representar o comportamento dos objetos do PMI a partir de mensagens que são trocadas entre os objetos. O diagrama de sequência é uma notação utilizada para representar a interação entre objetos enfatizando o tempo de sequência e mostra objetos participando em iterações de acordo com suas linhas de vida e as mensagens que trocam.

2. Diagramas de Sequência

2.1 Diagrama de Sequência

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Detalhe: Criado em 23/01/2015. Última Modificação em 23/01/2015

2.2 Avaliação de postagem

Avaliação postagem - (Interaction diagram) Criado por: Vinicius Kawamoto em 23/01/2015

Última Modificação: 27/01/2015

Versão: 1.0

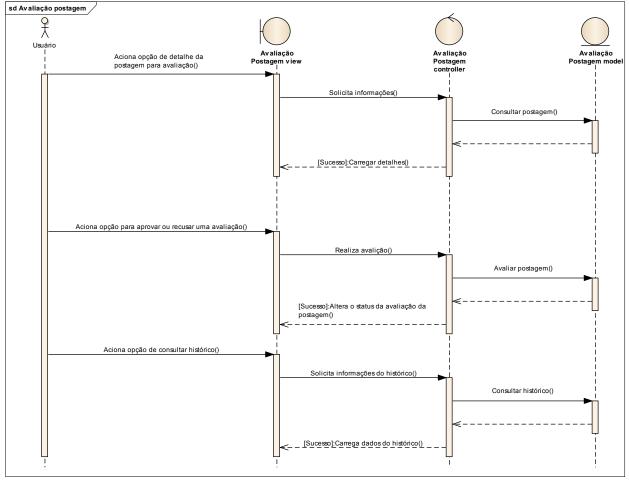


Figura: 1

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Detalhe: Criado em 26/11/2014. Última Modificação em 27/01/2015

2.2.1 Usuário

Tipo: Actor

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Avaliação de postagem

Detalhe: Criado em 26/11/2014. Última Modificação em 26/11/2014.

Conexões

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção de detalhe da postagem para avaliação Source -> Destination	Public Usuário	Public Avaliação Postagem view
Sequence Aciona opção para aprovar ou recusar uma avaliação Source -> Destination	Public Usuário	Public Avaliação Postagem view
Sequence Aciona opção de consultar histórico Source -> Destination	Public Usuário	Public Avaliação Postagem view

2.2.2 Avaliação Postagem controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Avaliação de postagem

Detalhe: Criado em 26/11/2014. Última Modificação em 27/01/2015.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Solicita informações Source -> Destination	Public Avaliação Postagem view	Public Avaliação Postagem controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consultar postagem Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem model
Sequence Source -> Destination	Public Avaliação Postagem model	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Carregar detalles Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem view
Sequence Realiza avalição Source -> Destination	Public Avaliação Postagem view	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Avaliar postagem Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem model
Sequence Source -> Destination	Public Avaliação Postagem model	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Altera o status da avaliação da postagem Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Solicita informações do histórico Source -> Destination	Public Avaliação Postagem view	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Consultar histórico Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem model
Sequence Source -> Destination	Public Avaliação Postagem model	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Carrega dados do histórico Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem view

2.2.3 Avaliação Postagem model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Avaliação de postagem

Detalhe: Criado em 27/01/2015. Última Modificação em 27/01/2015.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consultar postagem Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem model
Sequence_ Source -> Destination	Public Avaliação Postagem model	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Avaliar postagem Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem model
Sequence_ Source -> Destination	Public Avaliação Postagem model	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Consultar histórico Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem model
Sequence Source -> Destination	Public Avaliação Postagem model	Public Avaliação Postagem controller

2.2.4 Avaliação Postagem view

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Avaliação de postagem

Detalhe: Criado em 26/11/2014. Última Modificação em 27/01/2015.

<u>Conexões</u>

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção de detalhe da postagem para avaliação Source -> Destination	Public Usuário	Public Avaliação Postagem view
Sequence Solicita informações Source -> Destination	Public Avaliação Postagem view	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Carregar detalles Source -> Destination	Public Avaliação Postagem controller	Public Avaliação Postagem view
Sequence Aciona opção para aprovar ou recusar uma avaliação Source -> Destination	Public Usuário	Public Avaliação Postagem view
Sequence Realiza avalição Source -> Destination	Public Avaliação Postagem view	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Altera o status da avaliação da postagem Source -> Destination		Public Avaliação Postagem view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção de consultar histórico Source -> Destination	Public Usuário	Public Avaliação Postagem view
Sequence Solicita informações do histórico Source -> Destination	Public Avaliação Postagem view	Public Avaliação Postagem controller
Sequence Carrega dados do histórico Source -> Destination		Public Avaliação Postagem view

2.2.5 Mapa Interativo

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Avaliação de postagem

Detalhe: Criado em 26/11/2014. Última Modificação em 26/11/2014.

2.2.6 Mapa Interativo controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

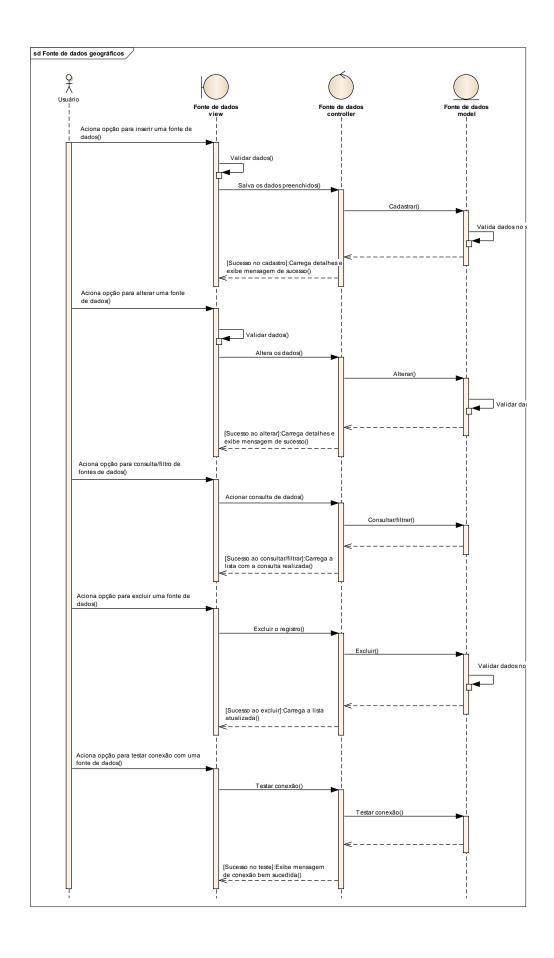
Pacote: Avaliação de postagem

Detalhe: Criado em 26/11/2014. Última Modificação em 26/11/2014.

Fonte de dados geográficos 2.3

Fonte de dados geográficos - (Interaction diagram) Criado por: Vinicius Kawamoto em 23/01/2015 Última Modificação: 27/01/2015

Versão: 1.0



Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Detalhe: Criado em 05/06/2014. Última Modificação em 05/06/2014

2.3.1 Usuário

Tipo: <u>Actor</u>

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Fonte de dados geográficos

Detalhe: Criado em 05/06/2014. Última Modificação em 05/06/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir uma fonte de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view
Sequence Aciona opção para alterar uma fonte de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view
Sequence Aciona opção para consulta/filtro de fontes de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view
Sequence Aciona opção para excluir uma fonte de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view

Fonte	Alvo
Public	Public
Usuário	Fonte de dados view
	Public

2.3.2 Fonte de dados controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Fonte de dados geográficos

Detalhe: Criado em 05/06/2014. Última Modificação em 05/06/2014.

Conector	Fonte	Alvo	
Sequence Salva os dados preenchidos Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller	
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model	
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller	

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view
Sequence Altera os dados Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller
Sequence Alterar Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view
Sequence Acionar consulta de dados Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller
Sequence Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence_ Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view
Sequence Excluir o registro Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view
Sequence Testar conexão Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Testar conexão Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller
Sequence Exibe mensagem de conexão bem sucedida Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view

2.3.3 Fonte de dados model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Fonte de dados geográficos

Detalhe: Criado em 05/06/2014. Última Modificação em 05/06/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Cadastrar	Public	Public
Source -> Destination	Fonte de dados controller	Fonte de dados model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Valida dados no serviço Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller
Sequence Alterar Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model
Sequence Validar dados no serviço Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller
Sequence Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model
Sequence Validar dados no serviço Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller
Sequence Testar conexão Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados model
Sequence_ Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Fonte de dados controller

2.3.4 Fonte de dados view

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Fonte de dados geográficos

Detalhe: Criado em 05/06/2014. Última Modificação em 05/06/2014.

<u>Conexões</u>

Conexões			
Conector	Fonte	Alvo	
Sequence Aciona opção para inserir uma fonte de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view	
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados view	
Sequence Salva os dados preenchidos Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller	
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view	
Sequence Aciona opção para alterar uma fonte de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view	
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados view	
Sequence Altera os dados Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller	

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view
Sequence Aciona opção para consulta/filtro de fontes de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view
Sequence Acionar consulta de dados Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view
Sequence Aciona opção para excluir uma fonte de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view
Sequence Excluir o registro Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para testar conexão com uma fonte de dados Source -> Destination	Public Usuário	Public Fonte de dados view
Sequence Testar conexão Source -> Destination	Public Fonte de dados view	Public Fonte de dados controller
Sequence Exibe mensagem de conexão bem sucedida Source -> Destination	Public Fonte de dados controller	Public Fonte de dados view

Grupo de camadas 2.4

Grupo de camadas - (Interaction diagram)

Criado por: Marcos User-marcos em 23/01/2015

Última Modificação: 23/01/2015

Versão: 1.0

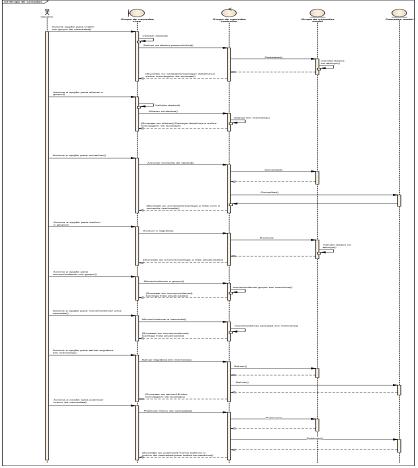


Figura: 3

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Detalhe: Criado em 05/05/2014. Última Modificação em 25/11/2014

2.4.1 Usuário

Tipo: Actor

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de camadas

Detalhe: Criado em 05/05/2014. Última Modificação em 05/05/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir um grupo de camadas Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para alterar o grupo Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para consultar Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para excluir o grupo Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para mover/ordenar um grupo Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para mover/ordenar uma camada() Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para salvar registros em memória Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona a	Public	Public
opção para publicar menu	Usuário	Grupo de camadas view
de camadas		
Source -> Destination		

2.4.2 Camadas model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de camadas

Detalhe: Criado em 05/06/2014. Última Modificação em 05/06/2014.

<u>Conexõe</u>s

Conexoes	D 4	43
Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consultar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Salvar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Camadas model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Publicar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Camadas model	Public Grupo de camadas controller

2.4.3 Grupo de camadas controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de camadas

Detalhe: Criado em 17/04/2014. Última Modificação em 05/05/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Salvar os dados preenchidos Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carregar detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Alterar os dados Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Alterar em memória Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Acionar consulta de dados() Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consultar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Consultar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Excluir o registro Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination		Public Grupo de camadas view
Sequence Mover/ordenar o grupo() Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence mover/ordenar grupo em memória Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega lista atualizada() Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Mover/ordenar a camada() Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence mover/ordenar camada em memória Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Carrega lista atualizada Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Salvar registros em memória Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Salvar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Salvar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Publi c Grupo de camadas view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Publicar menu de camadas Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Publicar() Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Publicar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Torna público o menu de camadas para todos os usuários Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view

2.4.4 Grupo de camadas model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de camadas

Detalhe: Criado em 17/04/2014. Última Modificação em 05/05/2014.

<u>Conexões</u>

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Validar dados no serviço Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Consultar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Validar dados no serviço Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Salvar Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller
Sequence Publicar() Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Grupo de camadas controller

2.4.5 Grupo de camadas view

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de camadas

Detalhe: Criado em 17/04/2014. Última Modificação em 25/11/2014.

<u>Conexões</u>

Conexoes			
Conector	Fonte	Alvo	
Sequence Aciona opção para inserir um grupo de camadas Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view	
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas view	
Sequence Salvar os dados preenchidos Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller	
Sequence Carregar detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view	
Sequence Aciona a opção para alterar o grupo Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view	
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas view	

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Alterar os dados Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para consultar Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Acionar consulta de dados() Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination		Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para excluir o grupo Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Excluir o registro Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination		Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para mover/ordenar um grupo Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Mover/ordenar o grupo() Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega lista atualizada() Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para mover/ordenar uma camada() Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Mover/ordenar a camada() Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Carrega lista atualizada Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona a opção para salvar registros em memória Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Salvar registros em memória Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view
Sequence Aciona a opção para publicar menu de camadas Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de camadas view
Sequence Publicar menu de camadas Source -> Destination	Public Grupo de camadas view	Public Grupo de camadas controller
Sequence Torna público o menu de camadas para todos os usuários Source -> Destination	Public Grupo de camadas controller	Public Grupo de camadas view

2.5 Configuração de camada

Configuração de camada - (Interaction diagram)

Criado por: Marcos Luiz Wilhelm em 23/01/2015

Última Modificação: 23/01/2015

Versão: 1.0

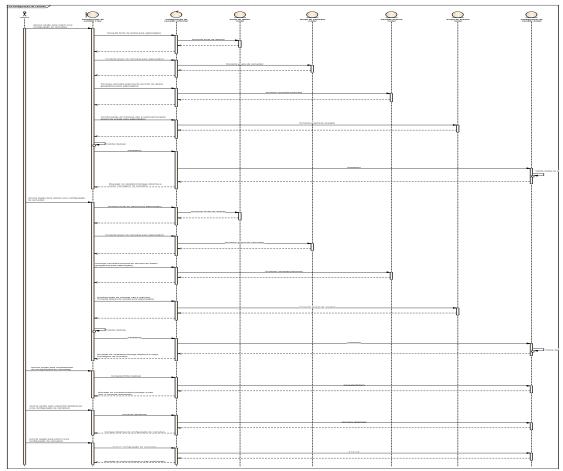


Figura: 4

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014

2.5.1 Usuário

Tipo: Actor

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014.

Conexões

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para alterar uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para consulta/filtro de configurações de camadas Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para visualizar detalhes de uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para excluir uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view

2.5.2 Camada externa model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Conexões

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta camadas externas Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Camada externa model
Sequence Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar camadas externas Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Camada externa model
Sequence Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Configuração de camada controller

2.5.3 Configuração de camada controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014.

<u>Conexões</u>

<u>Conexões</u>			
Conector	Fonte	Alvo	
Sequence Consulta fonte de dados para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller	
Sequence Consulta fonte de dados Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Fonte de dados model	
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Configuração de camada controller	
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view	
Sequence Consulta grupo de camadas para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller	
Sequence Consulta grupos de camada Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de camadas model	
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Configuração de camada controller	

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta camadas externas do servidor de dados geográficos para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Consulta camadas externas Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Camada externa model
Sequence Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Consulta grupos de acesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de acesso model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta fonte de dados para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consultar fontes de dados Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta grupo de camadas para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar grupos de camadas Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta camadas externas do servidor de dados geográficos para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar camadas externas Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Camada externa model
Sequence Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar grupos de acesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Configuração de camada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consultar/filtrar dados Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence_ Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega detalhes da configuração de camada Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Excluir configuração de camada Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination		Public Configuração de camada view

2.5.4 Configuração de camada model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Valida dados no serviço Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Valida dados no serviço Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Configuração de camada controller

2.5.5 Configuração de camada view

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta fonte de dados para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta grupo de camadas para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence_ Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta camadas externas do servidor de dados geográficos para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para alterar uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta fonte de dados para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta grupo de camadas para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta camadas externas do servidor de dados geográficos para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para consulta/filtro de configurações de camadas Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Consultar/filtrar dados Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para visualizar detalhes de uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega detalhes da configuração de camada Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view
Sequence Aciona opção para excluir uma configuração de camada Source -> Destination	Public Usuário	Public Configuração de camada view
Sequence Excluir configuração de camada Source -> Destination	Public Configuração de camada view	Public Configuração de camada controller
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Configuração de camada view

2.5.6 Fonte de dados model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014.

<u>Conexões</u>

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta fonte de dados Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar fontes de dados Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Configuração de camada controller

2.5.7 Grupo de acesso model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta grupos de acesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar grupos de acesso Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Configuração de camada controller

2.5.8 **Grupo de camadas model**

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Configuração de camada

Detalhe: Criado em 03/07/2014. Última Modificação em 03/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta grupos de camada Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Configuração de camada controller
Sequence Consultar grupos de camadas Source -> Destination	Public Configuração de camada controller	Public Grupo de camadas model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de camadas model	Public Configuração de camada controller

Pesquisa personalizada 2.6

Pesquisa personalizada - (Interaction diagram) Criado por: Marcos Luiz Wilhelm em 23/01/2015 Última Modificação: 23/01/2015

Versão: 1.0

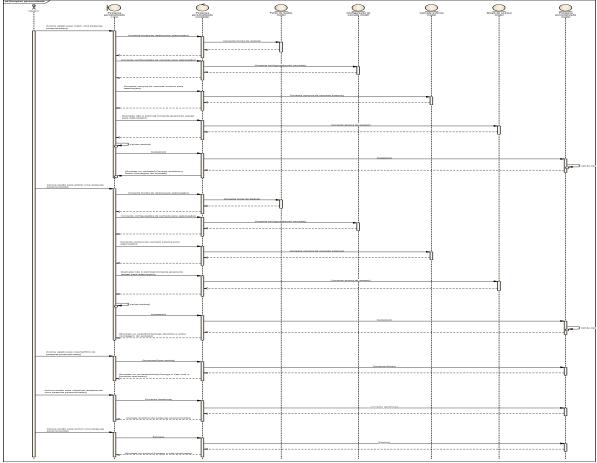


Figura: 5

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014

2.6.1 Usuário

Tipo: Actor

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para alterar uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para cosulta/filtro de pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para visualizar detalhes de uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para excluir uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view

2.6.2 Camada externa model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Conexões

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta campos de camada externa Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Camada externa model
Sequence_ Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta campos de camada externa Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Camada externa model
Sequence Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Pesquisa personalizada controller

2.6.3 Configuração de camada model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta configurações de camada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta configurações de camada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Pesquisa personalizada controller

2.6.4 Fonte de dados model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 09/07/2014. Última Modificação em 09/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta fontes de dados Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta fonte de dados Source -> Destination		Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Pesquisa personalizada controller

2.6.5 Grupo de acesso model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
	Public Pesquisa personalizada controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Pesquisa personalizada controller
	Public Pesquisa personalizada controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Pesquisa personalizada controller

2.6.6 Pesquisa personalizada controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta fontes de dados para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta fontes de dados Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta configurações de camada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Pesquisa personalizada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta campos de camada externa para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta campos de camada externa Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Camada externa model
Sequence Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta grupos de acesso Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Grupo de acesso model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta fontes de dados para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta fonte de dados Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Fonte de dados model
Sequence Source -> Destination	Public Fonte de dados model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta configurações de camada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta campos de camada externa para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta campos de camada externa Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Camada externa model
Sequence Source -> Destination	Public Camada externa model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta grupos de acesso Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Grupo de acesso model
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Pesquisa personalizada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consultar/filtrar dados Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega detalhes da pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination		Public Pesquisa personalizada view

2.6.7 Pesquisa personalizada model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Fonte	Alvo
Public	Public
Pesquisa personalizada controller	Pesquisa personalizada model
F	Public Pesquisa personalizada

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Valida dados no serviço Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Valida dados no serviço Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence_ Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Pesquisa personalizada controller

2.6.8 Pesquisa personalizada view

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Pesquisa personalizada

Detalhe: Criado em 04/07/2014. Última Modificação em 04/07/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta fontes de dados para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta campos de camada externa para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para alterar uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta fontes de dados para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence_ Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta campos de camada externa para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consulta grupos de acesso para associação Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Valida dados Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega detalhes e exibe mensagem de sucesso Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para cosulta/filtro de pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Consultar/filtrar dados Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para visualizar detalhes de uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta detalhes Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega detalhes da pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Aciona opção para excluir uma pesquisa personalizada Source -> Destination	Public Usuário	Public Pesquisa personalizada view
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada view	Public Pesquisa personalizada controller
Sequence Carrega a lista atualizada Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada controller	Public Pesquisa personalizada view

Grupo de acesso 2.7

Grupo de acesso - (Interaction diagram)

Criado por: Vagner Bernal em 23/01/2015

Última Modificação: 23/01/2015

Versão: 1.0

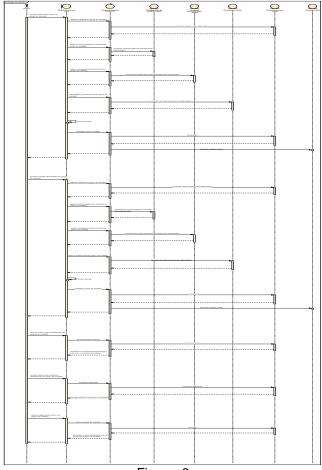


Figura: 6

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014

2.7.1 **Usuário**

Tipo: Actor

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário
Sequence Aciona a opção para alterar um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário
Sequence Aciona opção para consulta/filtro de grupos de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário
Sequence Aciona opção para visualizar detalhes de um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário
Sequence Aciona opção para excluir um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário

2.7.2 Configuração de camada model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Configuração de camada model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Grupo de acesso controller

2.7.3 Ferramenta model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta de ferramentas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Ferramenta model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence_	Public	Public
Source -> Destination	Ferramenta model	Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de ferramentas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Ferramenta model
Sequence	Public	Public
Source -> Destination	Ferramenta model	Grupo de acesso controller

2.7.4 Grupo de acesso controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Associa usuários ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta usuário para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa configurações de camadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Associa pesquisas personalizadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de pesquisas personalizadas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associação de ferramentas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de ferramentas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Ferramenta model
Sequence Source -> Destination	Public Ferramenta model	Public Grupo de acesso controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Cadastrar grupo acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Atualizar usuário local Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Usuario model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa usuários ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta usuário LDAP para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa configurações de camadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de configurações de camada para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Configuração de camada model
Sequence Source -> Destination	Public Configuração de camada model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Associa pesquisas personalizadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de pesquisas personalizadas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Grupo de acesso controller
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa ferramentas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de ferramentas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Ferramenta model
Sequence_ Source -> Destination	Public Ferramenta model	Public Grupo de acesso controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Cadastrar grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Atualizar usuário local Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Usuario model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Consultar/filtrar dados Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence _ Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Consultar detalhes Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consultar detalhes Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Carrega detalhes do grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Excluir grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Carrega lista de grupos de acesso atualizada Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view

2.7.5 Grupo de acesso model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta usuário para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta usuário LDAP para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Cadastrar Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model

Conector	Fonte	Alvo
Sequence	Public	Public
Source -> Destination	Grupo de acesso model	Grupo de acesso controller
Sequence_ Consultar/filtrar Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consultar detalles Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Excluir Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso model
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso model	Public Grupo de acesso controller

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para inserir um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa usuários ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa configurações de camadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Associa pesquisas personalizadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associação de ferramentas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso view
Sequence Cadastrar grupo acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário
Sequence Aciona a opção para alterar um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa usuários ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa configurações de camadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa pesquisas personalizadas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Associa ferramentas ao grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Validar dados Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso view
Sequence Cadastrar grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Aciona opção para consulta/filtro de grupos de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Consultar/filtrar dados Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Carrega a lista com a consulta realizada Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário
Sequence Aciona opção para visualizar detalhes de um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Consultar detalhes Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Carrega detalhes do grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário
Sequence Aciona opção para excluir um grupo de acesso Source -> Destination	Public Usuário	Public Grupo de acesso view
Sequence Excluir grupo de acesso Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Grupo de acesso controller
Sequence Carrega lista de grupos de acesso atualizada Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Grupo de acesso view
Sequence_ Source -> Destination	Public Grupo de acesso view	Public Usuário

2.7.7 **Ldap**

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

2.7.8 Pesquisa personalizada model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conexões

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Consulta de pesquisas personalizadas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Grupo de acesso controller
Sequence Consulta de pesquisas personalizadas para associação Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Pesquisa personalizada model
Sequence_ Source -> Destination	Public Pesquisa personalizada model	Public Grupo de acesso controller

2.7.9 Usuario model

Tipo: Sequence

Estado: Proposed. Version 1.0. Phase 1.0.

Pacote: Grupo de acesso

Detalhe: Criado em 02/09/2014. Última Modificação em 02/09/2014.

Conector	Fonte	Alvo
Sequence Atualizar usuário local Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Usuario model
Sequence Atualizar usuário local Source -> Destination	Public Grupo de acesso controller	Public Usuario model