OpenIdea

Generated by Doxygen 1.8.14

Contents

1	Nam	nespace	Index		1
	1.1	Name	space List		 1
2	Hier	archica	I Index		3
	2.1	Class	Hierarchy		 3
3	Clas	s Index	C		5
	3.1	Class	List		 5
4	Nam	nespace	Docume	itation	7
	4.1	CI_Mo	del Name	pace Reference	 7
		4.1.1	Detailed	Description	 7
	4.2	contro	llers Name	space Reference	 7
		4.2.1	Detailed	Description	 7
5	Clas	s Docu	ımentatioı		9
	5.1	Crud_	model Cla	s Reference	 9
		5.1.1	Member	Function Documentation	 9
			5.1.1.1	Atualizar()	 9
			5.1.1.2	contaRegistros()	 10
			5.1.1.3	Excluir()	 10
			5.1.1.4	GetAll()	 11
			5.1.1.5	GetByCon()	 11
			5.1.1.6	GetById()	 11
			5117	GetByLoginSenha()	12

ii CONTENTS

		5.1.1.8	Inserir()	12
		5.1.1.9	Listar()	12
5.2	Ideia C	Class Refer	rence	13
	5.2.1	Member	Function Documentation	13
		5.2.1.1	atualizar()	14
		5.2.1.2	cadastrarldeia()	15
		5.2.1.3	comentarIdeia()	15
		5.2.1.4	deletar()	16
		5.2.1.5	deletarAvaliacao()	16
		5.2.1.6	estaLoggado()	17
		5.2.1.7	ideias()	17
		5.2.1.8	ideiasComunidade()	17
		5.2.1.9	inserirldeiaBanco()	18
		5.2.1.10	Listarldeias()	18
		5.2.1.11	mensagem()	19
		5.2.1.12	tratarPesquisa()	19
		5.2.1.13	verldeia()	19
5.3	Main C	Class Refer	rence	20
	5.3.1	Member	Function Documentation	20
		5.3.1.1	adicionarUsuario()	21
		5.3.1.2	atualizaDados()	21
		5.3.1.3	atualizaSessao()	21
		5.3.1.4	defineSessao()	22
		5.3.1.5	deslogar()	22
		5.3.1.6	entrar()	22
		5.3.1.7	estaLoggado()	23
		5.3.1.8	index()	23
		5.3.1.9	inscrever()	23
		5.3.1.10	ListarUsuarios()	24
		5.3.1.11	logarEntrar()	24

CONTENTS

	5.3.1.12	mensagem()	25
	5.3.1.13	painel()	25
	5.3.1.14	usuarioComunidade()	26
Projeto	Class Re	ference	26
5.4.1	Member	Function Documentation	27
	5.4.1.1	atualizarProjeto()	27
	5.4.1.2	cadastrarProjeto()	27
	5.4.1.3	comentarProjeto()	27
	5.4.1.4	deletar()	28
	5.4.1.5	deletarArquivo()	28
	5.4.1.6	deletarAvaliacao()	29
	5.4.1.7	estaLoggado()	29
	5.4.1.8	inserirProjetobanco()	30
	5.4.1.9	ListarProjetos()	30
	5.4.1.10	mensagem()	31
	5.4.1.11	projetos()	31
	5.4.1.12	projetosComunidade()	31
	5.4.1.13	tratarPesquisa()	32
	5.4.1.14	verProjeto()	32
			35
		5.3.1.13 5.3.1.14 Projeto Class Ref 5.4.1 Member I 5.4.1.2 5.4.1.3 5.4.1.4 5.4.1.5 5.4.1.6 5.4.1.7 5.4.1.8 5.4.1.9 5.4.1.10 5.4.1.11 5.4.1.12 5.4.1.13	5.3.1.14 usuarioComunidade() Projeto Class Reference 5.4.1 Member Function Documentation 5.4.1.1 atualizarProjeto() 5.4.1.2 cadastrarProjeto() 5.4.1.3 comentarProjeto() 5.4.1.4 deletar() 5.4.1.5 deletarArquivo() 5.4.1.6 deletarAvaliacao() 5.4.1.7 estaLoggado() 5.4.1.8 inserirProjetobanco() 5.4.1.9 ListarProjetos() 5.4.1.10 mensagem()

Chapter 1

Namespace Index

1	.1	Nan	nesp	ace	List

Aqui esta uma lista de todos os	namespaces documentados com descrições c	ieves.

CI_Model																						-
controllers																						7

2 Namespace Index

Chapter 2

Hierarchical Index

2.1 Class Hierarchy

Esta lista de herança está ordenada grosso modo, mas não completamente, em ordem alfabética:

CI_Controlle	r																						
ldeia												 										. 1	3
Main												 										. 2	2(
Projeto .												 										. 2	26
CI_Model																							
Crud mo	del .														_								ç

4 Hierarchical Index

Chapter 3

Class Index

3.1 Class List

Aqui estão as classes, structs, unions and interfaces com breves descrições:

Crud_model	
Ideia	1
Main	2
Projeto	2

6 Class Index

Chapter 4

Namespace Documentation

4.1 Cl_Model Namespace Reference

4.1.1 Detailed Description

Documento de funções da Classe Crud_model

Author

Luis Eduardo Oliveira

Version

0.1

Copyright

Copyright (c) 2014 - 2017

4.2 controllers Namespace Reference

4.2.1 Detailed Description

Documento de funções da Classe Ideia

Author

Luis Eduardo Oliveira

Version

0.1

Copyright

Copyright (c) 2014 - 2017

Documento de funções da Classe Main

Author

Luis Eduardo Oliveira

Version

0.1

Copyright

Copyright (c) 2014 - 2017

Documento de funções da Classe Projeto

Author

Luis Eduardo Oliveira

Version

0.1

Copyright

Copyright (c) 2014 - 2017

Chapter 5

Class Documentation

5.1 Crud_model Class Reference

Diagrama de herança para Crud_model:



Public Member Functions

- Inserir (\$data)
- GetByld (\$id)
- GetByCon (\$condicao)
- GetByLoginSenha (\$login, \$senha)
- GetAll (\$sort='id', \$order='asc')
- Atualizar (\$id, \$data)
- Excluir (\$condicao)
- Listar (\$maximo, \$inicio, \$condicao)
- contaRegistros (\$condicao)

Public Attributes

• \$tabela = ""

5.1.1 Member Function Documentation

5.1.1.1 Atualizar()

Atualiza um registro na tabela

Parameters

integer	\$int	ID do registro a ser atualizado
array	\$data	Dados a serem inseridos

Returns

boolean

5.1.1.2 contaRegistros()

```
Crud_model::contaRegistros (
          $condicao )
```

Conta quantos registros existem nessa tabela

Parameters

\$condicao Indica o valor da comparação no parametro when

Returns

mixed

5.1.1.3 Excluir()

```
Crud_model::Excluir (
     $condicao )
```

Remove um registro na tabela

Parameters

\$condicao,condicao	delimitadora no where

Returns

boolean

5.1.1.4 GetAII()

```
Crud_model::GetAll (
    $sort = 'id',
    $order = 'asc' )
```

Lista todos os registros da tabela

Parameters

string	\$sort	Campo para ordenação dos registros
string	\$order	Tipo de ordenação: ASC ou DESC

Returns

array

5.1.1.5 GetByCon()

```
Crud_model::GetByCon (
    $condicao )
```

Recupera um registro a partir de uma condicao

Parameters

string	\$condicao	string do where para o sql

Returns

array

5.1.1.6 GetById()

```
Crud_model::GetById (
    $id )
```

Recupera um registro a partir de um ID

Parameters

integer	\$id	ID do registro a ser recuperado
---------	------	---------------------------------

Returns

array

5.1.1.7 GetByLoginSenha()

Recupera um registro a partir de um login e senha

Parameters

string	\$login	Login do registro a ser recuperado
string	\$senha	Senha do registro a ser recuperado

Returns

array

5.1.1.8 Inserir()

```
Crud_model::Inserir (
          $data )
```

Insere um registro na tabela

Parameters

array	\$data	Dados a serem inseridos

Returns

boolean

5.1.1.9 Listar()

Define os resultados que serão retornados para a Listagem e paginação

5.2 Ideia Class Reference

Parameters

\$maximo	Número máximo de registros por página	
\$inicio	Primeiro registro da página	
\$condicao	Indica o valor da comparação no parametro where	

Returns

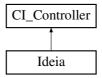
mixed

The documentation for this class was generated from the following file:

· Crud_model.php

5.2 Ideia Class Reference

Diagrama de herança para Ideia:



Public Member Functions

- cadastrarldeia ()
- ideias ()
- verldeia (\$id=0)
- ideiasComunidade ()
- mensagem (\$mensagem)
- tratarPesquisa (\$condicao)
- comentarldeia ()
- inserirldeiaBanco ()
- atualizar ()
- deletarAvaliacao ()
- deletar ()
- Listarldeias (\$pagina, \$condicao)
- estaLoggado ()

5.2.1 Member Function Documentation

5.2.1.1 atualizar()

```
Ideia::atualizar ( )
```

Função para atualizar registro de ideia Recebe os valores através do post da página que chamou essa função

See also

Crud_model::Atualizar() Ideia::mensagem() Ideia::mensagem() Ideia::verIdeia() 5.2 Ideia Class Reference **Parameters** void Returns void 5.2.1.2 cadastrarldeia() Ideia::cadastrarIdeia () Mostra a view para cadastro de ideias See also Ideia::estaLoggado() Verifica se o usuário está loggado **Parameters** void Returns void 5.2.1.3 comentarIdeia() Ideia::comentarIdeia () Insere a avaliação no banco de dados Recebe os valores a partir do post da view que chamou essa funcão See also Crud_model::\$tabela Define a tabela que será manipulada Crud_model::Inserir() **Parameters** void

15

Returns

void

5.2.1.4 deletar()

```
Ideia::deletar ( )
```

Função para deletar registro de ideia exclui as avaliacos relacionadas a ideia e exclui o registro da ideia

See also

Crud_model::\$tabela Crud_model::GetByCon() Crud_model::GetById() Ideia::cadastrarIdeia() Ideia::mensagem()

Parameters

void

Returns

void

5.2.1.5 deletarAvaliacao()

```
Ideia::deletarAvaliacao ( )
```

Função para deletar comentário de uma ideia

See also

Crud_model::GetById()
Crud_model::Excluir()

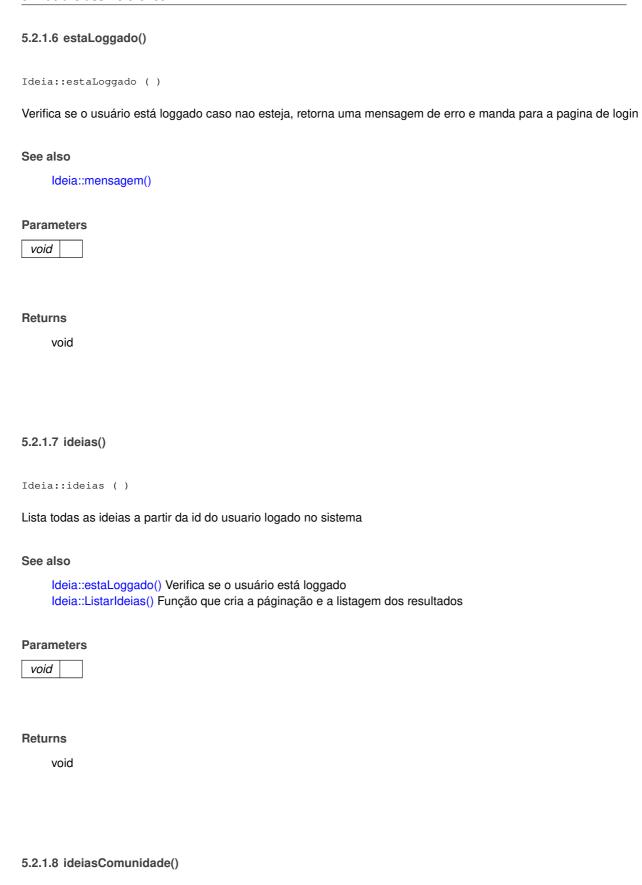
Parameters

void

Returns

void

5.2 Ideia Class Reference 17



Página de a listagem dos ideias da comunidade Verifica se foi feita uma pesquisa para a listagem, caso tenha sido feita, retorna os resultados a partir da pesquisa caso contrario, retorna todas as ideias

Ideia::ideiasComunidade ()

See also

Ideia::tratarPesquisa() Caso exista entrada por post, essa função trata do que foi recebido e cria uma string para consulta no BD

Ideia::ListarIdeias() Função chamada após a criação da string de pesquisa no BD

Parameters

void

Returns

void

5.2.1.9 inserirldeiaBanco()

```
Ideia::inserirIdeiaBanco ( )
```

Função para inserção de nova ideia Recebe os valores atravez do post da página que chamou essa função

See also

Crud_model::Inserir() Ideia::mensagem() Ideia::cadastrarIdeia()

Parameters

void

Returns

void

5.2.1.10 ListarIdeias()

Configuração para exibição das ideias e páginação

Parameters

string	\$pagina	a pagina que será a base da url da paginação
string	\$condicao	define o delimitador das funções 'contaRegistro' e 'Listar'

5.2 Ideia Class Reference 19

See also

```
Crud_model::contaRegistros()
Crud_model::Listar()
```

Returns

mixed Registros do banco para serem listados na tela

5.2.1.11 mensagem()

Cria a view para a mensagem de feedback

Parameters

array <i>\$mensagem</i> Array	ay contendo a mensagem principal e ou	u uma informação adicional para o feedback
-------------------------------	---------------------------------------	--

Returns

void

5.2.1.12 tratarPesquisa()

```
Ideia::tratarPesquisa (
          $condicao )
```

Funcao para tratar o que é recebido do formulário dos projetos da comunidade Cria a query de acordo com as opções selecionadas no formulário

Parameters

```
string $condicao
```

Returns

string \$cond String da condição de pesquisa na clausula Where

5.2.1.13 verldeia()

```
Ideia::verIdeia ( $id = 0$ )
```

View para ver a ideia e editar caso quem esteja vendo a ideia seja o dono pode editar a ideia também

See also

Crud_model::GetById() Retorna um registro do BD a partir de um id

Parameters

int	\$id	ld da ideia que sera visualizada
-----	------	----------------------------------

Returns

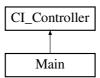
void

The documentation for this class was generated from the following file:

· Ideia.php

5.3 Main Class Reference

Diagrama de herança para Main:



Public Member Functions

- index ()
- entrar ()
- inscrever ()
- painel ()
- usuarioComunidade ()
- mensagem (\$mensagem)
- ListarUsuarios (\$pagina, \$condicao)
- adicionarUsuario ()
- logarEntrar ()
- atualizaDados ()
- atualizaSessao (\$dados)
- defineSessao (\$usuarioDados)
- estaLoggado ()
- deslogar ()

5.3.1 Member Function Documentation

5.3 Main Class Reference 21

5.3.1.1 adicionarUsuario()

```
Main::adicionarUsuario ()
```

Adiciona um novo usuário ao banco de dados e cria os valores da sessao retorna mensagem de sucesso ou erro dependendo se tudo ocorreu bem

See also

```
Main::mensagem()
Crud_model::Inserir()
Crud_model::GetByld()
```

Parameters

```
void
```

Returns

void

5.3.1.2 atualizaDados()

```
Main::atualizaDados ()
```

Atualiza os dados do usuário filtra os valores recebidos do formulário e atualiza apenas os valores que foram selecionados no formulário

See also

Crud_model::Atualizar()
Main::mensagem()
Main::painel()
Main::atualizaSessao()

Parameters

void

Returns

void

5.3.1.3 atualizaSessao()

```
Main::atualizaSessao (
    $dados )
```

Atualiza dados da sessão do usuário

Parameters

\$dados,dados do usuario que serão atualizados na sessão
--

5.3.1.4 defineSessao()

Cria e define as variáveis de sessão do usuário

Parameters

5.3.1.5 deslogar()

```
Main::deslogar ( )
```

Destroi a sessão e redireciona para a página principal

Parameters

void

Returns

void

5.3.1.6 entrar()

Main::entrar ()

Cria a view para a pagina Entrar

Parameters

void

5.3 Main Class Reference

Returns
void

5.3.1.7 estaLoggado()

Main::estaLoggado ()

Verifica se o usuário está loggado caso nao esteja, retorna uma mensagem de erro e manda para a pagina de login

See also

Ideia::mensagem()

Parameters

void

Returns

void

5.3.1.8 index()

Main::index ()

Cria a view para a página index

Parameters

void

Returns

void

5.3.1.9 inscrever()

Main::inscrever ()

Cria a view para a pagina Inscrever

Parameters

void

Returns

void

5.3.1.10 ListarUsuarios()

Configuração para exibição dos projetos e páginação

See also

Crud_model::\$tabela Crud_model::GetByCon() Crud_model::GetById() Main::cadastrarIdeia() Main::mensagem()

Parameters

\$pagina,Pagina	de retorno da funcao
\$condicao,define	o delimitador das funções 'contaRegistro' e 'Listar'

Returns

mixed Registros do banco para serem listados na tela

5.3.1.11 logarEntrar()

```
Main::logarEntrar ( )
```

Faz login de alguém que entrou com uma conta já existente Verifica se o usuario existe no banco de dados se sim, cria a sessao e direciona para a pagina principal se nao, retorna uma mensagem de erro

See also

Crud_model::GetByLoginSenha()

Main::defineSessao()
Main::mensagem()
Main::painel()
Main::entrar()

Parameters

void

Returns

void

5.3.1.12 mensagem()

Cria a view para a mensagem de feedback

Parameters

array	\$mensagem	Array contendo a mensagem principal e ou uma informação adicional para o feedback
, , ,		

Returns

void

5.3.1.13 painel()

```
Main::painel ( )
```

Cria a view para a pagina Painel de acordo com o id passado na uri, se estiver disponível ou com os dados da sessão

See also

Crud_model::\$tabela Crud_model::GetById()

Parameters

void

Returns

void

5.3.1.14 usuarioComunidade()

```
Main::usuarioComunidade ()
```

View para a listagem dos projetos da comunidade Verifica se foi feita uma pesquisa para a listagem, caso tenha sido feita, retorna os resultados a partir da pesquisa caso contrario, retorna todos os projetos

See also

Main::ListarUsuarios()

Parameters

void

Returns

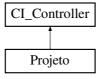
void

The documentation for this class was generated from the following file:

· Main.php

5.4 Projeto Class Reference

Diagrama de herança para Projeto:



Public Member Functions

- cadastrarProjeto ()
- projetos ()
- verProjeto ()
- projetosComunidade ()
- mensagem (\$mensagem)
- tratarPesquisa (\$condicao)
- · comentarProjeto ()
- inserirProjetobanco ()
- atualizarProjeto ()
- ListarProjetos (\$pagina, \$condicao)
- deletarArquivo ()
- deletarAvaliacao ()
- deletar ()
- estaLoggado ()

5.4.1 Member Function Documentation

5.4.1.1 atualizarProjeto()

```
Projeto::atualizarProjeto ( )
```

Atualiza registro de projeto adiciona mais um arquivo, caso tenha sido selecionado

See also

Crud_model::\$tabela Crud_model::Atualizar() Crud_model::Inserir() Projeto::mensagem() Projeto::verProjeto()

Parameters



Returns

void

5.4.1.2 cadastrarProjeto()

```
Projeto::cadastrarProjeto ( )
```

View de cadastro de projetos se essa view receber dados de post sera colocado como valor do ideia, no formaulario, a ser criada

Parameters

void

Returns

void

5.4.1.3 comentarProjeto()

```
Projeto::comentarProjeto ( )
```

Insere a avaliação no banco de dados Recebe os valores a partir do post da view que chamou essa funcão

See also

Crud_model::\$tabela Define a tabela que será manipulada Crud_model::Inserir()

Parameters

void

Returns

void

5.4.1.4 deletar()

```
Projeto::deletar ( )
```

Função para deletar registro de projeto exclui os arquivos relacionados ao projeto exclui as avaliacos relacionadas ao projeto por ultimo, exclui o registro do projeto

See also

Crud_model::Excluir()
Projeto::cadastrarProjeto()
Projeto::mensagem()

Parameters

void

Returns

void

5.4.1.5 deletarArquivo()

Projeto::deletarArquivo ()

Função para deletar arquivo de um projeto

See also

Crud_model::GetById()
Crud_model::Excluir()

Parameters void
Returns void
5.4.1.6 deletarAvaliacao()
Projeto::deletarAvaliacao ()
Função para deletar comentário de um projeto
See also Crud_model::GetById() Crud_model::Excluir()
Parameters void
Returns void
5.4.1.7 estaLoggado()
Projeto::estaLoggado ()
Verifica se o usuário está loggado caso nao esteja, retorna uma mensagem de erro e manda para a pagina de logir
See also Ideia::mensagem()
Parameters void

Returns

void

5.4.1.8 inserirProjetobanco()

```
Projeto::inserirProjetobanco ( )
```

Adiciona um novo projeto no banco verifica se o arquivo foi mandado pelo formulário caso tenha sido mandado, insere o resgistro no banco e retorna a mensagem de sucesso para a tela

See also

Crud_model::\$tabela Crud_model::Inserir() Projeto::mensagem() Projeto::cadastrarProjeto()

Parameters

void

Returns

void

5.4.1.9 ListarProjetos()

Configuração para exibição dos projetos e páginação

Parameters

\$pagina,Pagina	de retorno da funcao
\$condicao,define	o delimitador das funções 'contaRegistro' e 'Listar'

See also

Crud_model::contaRegistros()
Crud_model::Listar()

Returns

mixed Registros do banco para serem listados na tela

5.4.1.10 mensagem()

Cria a view para a mensagem de feedback

Parameters

array \$mensagem Array contendo a mensagem principal e ou uma informação adicional para o feedback
--

Returns

void

5.4.1.11 projetos()

```
Projeto::projetos ()
```

View de listagem de projetos Lista todos os projetos a partir da id do usuario logado no sistema

See also

Projeto::ListarProjetos()

Parameters

void

Returns

void

5.4.1.12 projetosComunidade()

```
Projeto::projetosComunidade ( )
```

View para a listagem dos projetos da comunidade Verifica se foi feita uma pesquisa para a listagem, caso tenha sido feita, retorna os resultados a partir da pesquisa caso contrario, retorna todos os projetos

See also

Projeto::tratarPesquisa() Projeto::ListarProjetos()

Parameters

void

Returns

void

5.4.1.13 tratarPesquisa()

Funcao para tratar o que é recebido do formulário dos projetos da comunidade Cria a query de acordo com as opções selecionadas no formulário

Parameters

string \$condicao

Returns

string \$cond String da condição de pesquisa na clausula Where

5.4.1.14 verProjeto()

```
Projeto::verProjeto ( )
```

View para ver o projetos e editar Caso quem esteja vendo o projeto seja o dono ele pode editar o projeto também

See also

Projeto::estaLoggado()
Crud_model::GetById()

Parameters

void

	-		-		_
п	е	ш	ш	ш	5

void

The documentation for this class was generated from the following file:

• Projeto.php

Index

P. C. Line Co.	M : 00
adicionarUsuario	Main, 22
Main, 20	estaLoggado
atualizaDados	Ideia, 16
Main, 21	Main, 23
atualizaSessao	Projeto, 29
Main, 21	Excluir
Atualizar	Crud_model, 10
Crud_model, 9	
atualizar	GetAll
Ideia, 13	Crud_model, 10
atualizarProjeto	GetByCon
Projeto, 27	Crud_model, 11
	GetByld
CI_Model, 7	Crud_model, 11
cadastrarldeia	GetByLoginSenha
Ideia, 15	Crud_model, 12
cadastrarProjeto	· · · · · · · · · · · · · · · ·
Projeto, 27	Ideia, 13
comentarideia	atualizar, 13
Ideia, 15	cadastrarldeia, 15
comentarProjeto	comentarIdeia, 15
Projeto, 27	deletar, 16
-	deletarAvaliacao, 16
contaRegistros	estaLoggado, 16
Crud_model, 10	ideias, 17
controllers, 7	
Crud_model, 9	ideiasComunidade, 17 inserirldeiaBanco, 18
Atualizar, 9	
contaRegistros, 10	Listarldeias, 18
Excluir, 10	mensagem, 19
GetAll, 10	tratarPesquisa, 19
GetByCon, 11	verldeia, 19
GetByld, 11	ideias
GetByLoginSenha, 12	Ideia, 17
Inserir, 12	ideiasComunidade
Listar, 12	Ideia, 17
	index
defineSessao	Main, 23
Main, 22	inscrever
deletar	Main, 23
Ideia, 16	Inserir
Projeto, 28	Crud_model, 12
deletarArquivo	inserirldeiaBanco
Projeto, 28	Ideia, 18
deletarAvaliacao	inserirProjetobanco
Ideia, 16	Projeto, 30
Projeto, 29	-,,
deslogar	Listar
Main, 22	Crud model, 12
	Listarldeias
entrar	Ideia, 18
0	14014, 10

36 INDEX

```
ListarProjetos
     Projeto, 30
ListarUsuarios
    Main, 24
logarEntrar
     Main, 24
Main, 20
    adicionarUsuario, 20
    atualizaDados, 21
    atualizaSessao, 21
    defineSessao, 22
    deslogar, 22
    entrar, 22
     estaLoggado, 23
    index, 23
    inscrever, 23
     ListarUsuarios, 24
    logarEntrar, 24
     mensagem, 25
     painel, 25
     usuarioComunidade, 25
mensagem
     Ideia, 19
     Main, 25
     Projeto, 31
painel
     Main, 25
Projeto, 26
     atualizarProjeto, 27
    cadastrarProjeto, 27
    comentarProjeto, 27
    deletar, 28
    deletarArquivo, 28
    deletarAvaliacao, 29
     estaLoggado, 29
     inserirProjetobanco, 30
     ListarProjetos, 30
     mensagem, 31
    projetos, 31
    projetosComunidade, 31
    tratarPesquisa, 32
    verProjeto, 32
projetos
     Projeto, 31
projetosComunidade
     Projeto, 31
tratarPesquisa
     Ideia, 19
     Projeto, 32
usuarioComunidade
     Main, 25
verldeia
     Ideia, 19
verProjeto
```

Projeto, 32