pkg

Sistema

Util
- + seg(dados : char) : void
- + mes(dados : char) : void
- + ano(dados : char) : void
- + codigoAlfanumerico(dados : char) : void
- + hora(dados) : void
- + dia(dados : char) : void
- + min(dados : char) : void
- + formataDataBR(dados : char) : void

Footer
- - js : int
- + getJS() : void
- + setJS(path : char) : void

Requisicao
- + get(acao : char) : void

Autenticacao
- + logout() : void
- + getCookieUsuario() : void
- + login(usuario_cpf : char, senha : char, lembrar : Boolean, senha_md5 : char) : void
- + getCookieAcesso() : void
- + usuarioAdministrador() : void
- + verificaLogin() : void

Controller

Usuarios
- - id : int
- - nome : char
- - cpf : char
- - senha : char
- - email : char
- - data_nasc : Date
- - telefone : char
- - endereco : char
- - bairro : char
- - estado : char
- - cidade : char
- - cep : char
- - nacionalidade : char
- - ocupacao : char
- - adm : int
- - lista_usuarios : ArrayList
- + cadastrar() : void
- + atualizarPermissoes(dados : char) : void
- + __set(atributo : char, valor : char) : void
- + __get(atributo : char) : char
- + listarUsuarioID(usuario_id : char) : char
- + atualizarDados(dados : char) : void

Eventos
- - id : int
- - nome : char
- - data_inicio : Date
- - data_termino : Date
- - descricao : char
- - data_prorrogacao : Date
- - evento_termino : char
- - evento_inicio : char
- - total_paginas : int
- - lista_eventos : int
- + cadastrar(dados : char) : void
- + invalidarEvento(evento_id : int) : void
- + listarEvento(evento_id : int) : char
- + listarEventos(dados : char) : char
- + __set(atributo : char) : char
- + __set(atributo : char, valor : char) : void

Atividades
- - id : int
- - titulo : char
- - responsavel : char
- - carga_horaria : char
- - datahora_inicio : dateTime
- - datahora_final : dateTime
- - local : char
- - quantidade_vaga : int
- - tipo : char
- + invalidarAtividade(atividade_id : int) : void
- + listarAtividade(atividade_id : int) : char
- + cadastrar(dados : char) : void
- + __get(atributo : char) : char
- + __sct(atributo : char, valor : ohar) : void
- + listarAtividades(evento_id : int) : char

Login
- + logout() : void
- + login(dados : char) : void

Inscrito
- - evento : Eventos
- - participante : Usuarios
- + listarInscrito() : void

Certificado
- + gerarCertificado(dados : char) : void
- + gerarListaPresenca(params : char) : void

Presenca
- - presenca : int
- - usuario_id : int
- - lista_eventos : ArrayList
- - atividade_id : int
- + listaUsuario(id : int, listagem : int) : char
- + __set(atributo : char, valor : char) : void
- + cadastrar(dados : char) : void
- + __get(atributo : char) : char
- + listarPresencas(id : int, listagem : int) : char
- + listarAtividadesInscritas(id : int, listagem : int) : char

Api
- + init() : void

Model

CRUD
- - ultimo_sql : int
- # conexao : int
- - dados_conexao : int
- # stmt : int
- # create(tabela : char, dados : ArrayList) : boolean
- # readInner(tabela : char, campos : char, innerjoin : ArrayList, innerjoin2 : ArrayList, where_condicao : char, where_valor : ArrayList, ordem : char, groupby : char, limite : int) : ArrayList
- # update(tabela : char, dados : ArrayList, where_condicao : char, where_valor : ArrayList) : char
- # openDB(autoCommit : Boolean) : void
- # pegarUltimoSQL() : void
- # read(tabela : char, campos : char, where_condicao : char, where_valor : ArrayList, group_by : char, ordem : char, limite : int) : ArrayList
- # closeDB() : void
- # delete(tabela : char, where_condicao : char, where_valor : ArrayList) : char

Atividade
- + alterar(dados : char) : void
- + listar(evento_id : int, campos : char, busca : char, ordem : char) : void
- + selecionarAtividade(atividade_id : int) : void
- + adicionar(dados : char) : void

Usuario
- + adicionar(dados : char) : void
- + selecionarUsuario(usuario_id : int) : void
- + selecionarUsuarioCPF(usuario_cpf : char) : void
- + alterar(dados : char) : void
- + listar(campos : char, busca : char, ordem : char, limite : int) : void
- + autenticarUsuario(usuario_cpf : char, senha : char) : void
- + verificarUsuario(usuario_cpf : char, email : char) : void

Evento
- + selecionarEvento(evento_id : int) : void
- + alterar(dados : char) : void
- + listar(campos : char, busca : ArrayList, ordem : char, limite : int) : void
- + adicionar(dados : char) : void

presenca
- + checkPresenca(atividade_id : int, usuario_id : int) : void
- + listar(id : int, campos : char, innerjoin : char, busca : char, ordem : char) : void
- + deletarRelacao(atividade_id : int, usuario_id : int) : void
- + adicionar(dados : char) : void