Login::Login

Telal ogin

Login

- +logado Boolean
- +mensagem Text
- +senha String
- +login String
- +usuario String
- +validarCampos(String, String): String;String
- +mostrarMensagem(Text): Text
- +protegerScripSqlInjection()

ControleLogin

- +conferirLogin(String, String): Boolean
- +gerarSenhaAleatoria(String): String
- +enviarEmailrecuperarSenha(String, String, String, String)
- +salvarNovaSenha(String, String)
- +redirecionarUsuario()
- +gerarLog()
- +conferirNivelDeAcesso()
- +protegerScripSqlInjection()

Paginalnicial::Paginalnicial



Paginalnicial

- +logado Boolean
- +usuario String
- +solicitacaoDeDispensa String
- +efetivoGeral String
- +efetivoDisponivel String
- +solicitacaoDeSupervisao String

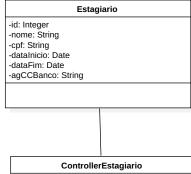
ControleNavegacao

- +redirecionarUsuario()
- +conferirNivelDeAcesso(String): Boolean
- +protegerScripSqlInjection()

DataObject

- +bsucarSolicitacaoDispensa(): String
- +buscarEfetivoDisponivel(): String
- +buscarEfetivoGeral(): String
- +buscarSolicitacaoDeSupervisao(): String
- +gerarLog()

PerfilDeAcesso::PerfilDeAcesso



-arrayEstagiarios: Array

- +verificarEstagiarioCadastrado(int): Boolean
- +inserirEstagiario(string, string, date, int, date)
- +editarEstagiario(int)
- +excluirEstagiario(int)
- +calcularValeTransporte(date): int
- +calcularDiasTrabalhados(date): int
- +listarEstagiarios()
- +retornarEstagiario(): Estagiario
- +retornarListaEstagiarios(): ArrayList

PerfilAcesso

- -id: Integer -nome: String
- -idSuperiorImediato: Integer

-id: Integer -idUsuario: Integer -dataInicio: Date -dataFim: Date -tipo: Integer

Licenca

ControllerPerfilAcesso

-arrayPerfilAcesso: Array

- +verificarPerfilAcesso(int): Boolean
- +inserirPerfilAcesso(String, Integer) +editarPerfilAcesso(int, String, Integer)
- +excluirPerfilAcesso(Integer)
- +listarPerfilAcesso()
- +retornarListaPerfilAcesso(): ArrayList

ControllerLicenca

-arrayLicenca: Array

- +inserirLicenca(Integer, Date, Date, Integer)
- +editarLicenca(Integer, Integer, Date, Date, Integer)
- +excluirLicenca(Integer)
- +listarLicenca()
- +retornarListLicenca()
- +veririficarTipoLicenca(Integer): Integer
- +calcularNumeroDias(Integer): Integer

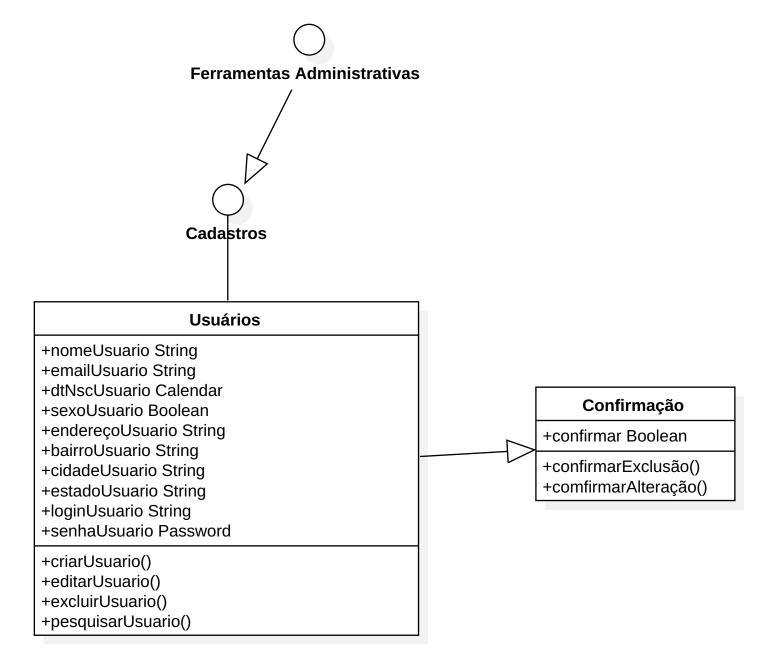
SubstituicaoTemporaria

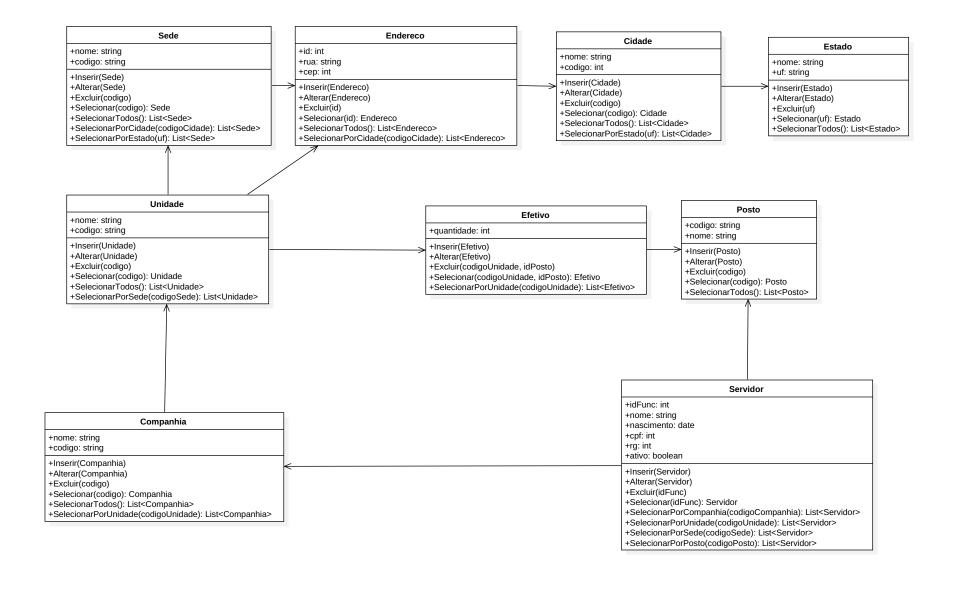
- +id: Integer
- -idSubstituido: Integer
- -idSubstituto: Integer
- -dataInicio: Date
- -dataFim: Date -dataLog: Date
- -motivo: Motivo
- -boletimPublicacao: String
- -funcaoSubstituida: Funcao

ControllerSubstituicaoTemporaria

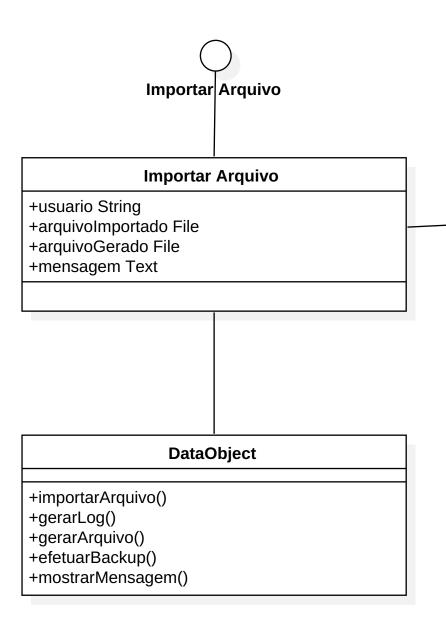
-arraySubstituicaoTemporaria: Array

- +inserirSubstituicao(Integer, Integer, Date, Date, Date, Motivo, String, Funcao)
- +editarSubstituicao(Integer, Integer, Date, Date, Date, Motivo, String, Funcao)
- +excluirSubstituicao(Integer)
- +retornarListaSubstituicao()
- +listarSubstituicao()
- +calcularPeriodo(Integer)





ImportarArquivo::ImportarArquivo



ControleNavegacao

- +redirecionarUsuario()
- +conferirNivelDeAcesso(String): Boolean
- +protegerScripSqlInjection()

VisualizarArquivo::VisualizarArquivo



Visualizar Arquivo

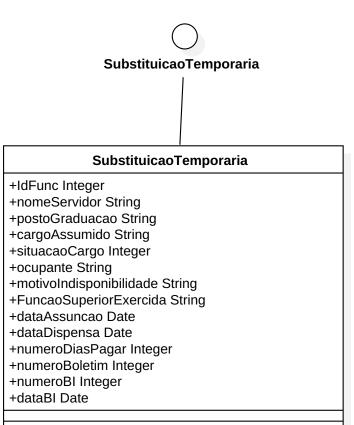
- +usuario String
- +arquivoImportado File
- +arquivoGerado File
- +mensagem Text
- +dataImportacao DateTime

DataObject

- +gerarLog()
- +exportarArquivo()
- +efetuarBackup()
- +mostrarMensagem()
- +excluirArquivo()
- +visualizarArquivo()
- +buscarArquivo()

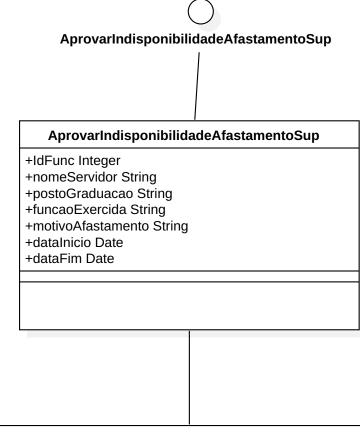
ControleNavegacao

- +redirecionarUsuario()
- +conferirNivelDeAcesso(String): Boolean
- +protegerScripSqlInjection()



ControleSubstituicaoTemporaria

- $+ lista Indisponibilida de Afastamento\ Array List$
- +IdFuncBusca Integer
- +consultaRegistros(Integer): ArrayList
- +salvarRegistros(SubstituicaoTemporaria)
- +editarRegistro(SubstituicaoTemporaria)
- +excluirRegistro(SubstituicaoTemporaria)



ControleAprovacaoIndisponibilidadeAfastamentoSup

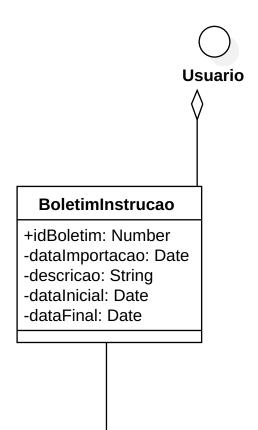
- $+ lista Indisponibilida de Afastamento\ Array List$
- +IdFuncBusca Integer
- +consultaRegistros(Integer): ArrayList
- +aprovarRegistro(IndisponibilidadeAfastamento)
- +negarRegistro(IndisponibilidadeAfastamento)

AprovarIndisponibilidadeAfastamentoRH AprovarIndisponibilidadeAfastamentoRH +IdFunc Integer +nomeServidor String +postoGraduacao String +funcaoExercida String +motivoAfastamento String +dataInicio Date +dataFim Date +IdFuncSuperior Integer +nomeServidorSuperior String +postoGraduacaoSuperior String +funcaoExercida String +dataAprovacaoSuperior Date

Controle A provaca o In disponibilidade A fastamento RH

- +listaIndisponibilidadeAfastamento ArrayList
- +IdFuncBusca Integer
- +consultaRegistros(Integer): ArrayList
- +aprovarRegistro(IndisponibilidadeAfastamento)
- +negarRegistro(IndisponibilidadeAfastamento)

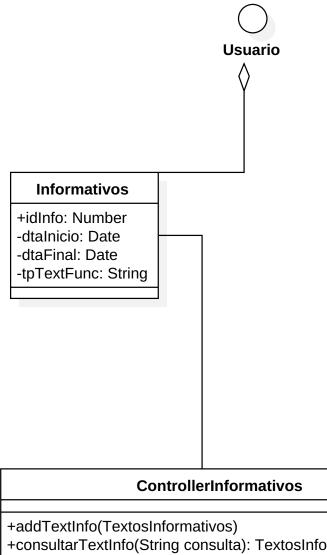
BoletimInstrucao::BoletimInstrucao



ControlerBoletimInstrucao

- +importarArquivo(BoletimInstrucao)
- +consultarInfoArquivo(String consulta): BoletimInstrucao
- +editarInfoArquivo(BoletimInstrucao)
- +removerInfoArquivo(BoletimInstrucao): Boolean

Informativos::Informativos



- +consultarTextInfo(String consulta): TextosInformativos
- +editarTextInfo(TextosInformativos)
- +removerTextInfo(TextosInformativos): Boolean
- +addInfo(Informativos)
- +consultarInfo(String consulta): Informativos
- +atualizarInfo(Informativos)
- +removerInfo(Informativos): Boolean

TextosInformativos

+idTextInfo: Number

-tipoTextInfo: String

-descricaoTextInfo: String

JusticaDisciplina::JusticaDisciplina

JusticaDisciplina

- +idJusticaDisciplina: Number
- -descricaoJusticaDisciplina: String
- -dtaCriacao: Date

ControllerJusticaDisciplina

- +addJustDisc(JusticaDisciplina)
- +consultarJustDisc(String consulta): JusticaDisciplina
- +atualizarJustDisc(JusticaDisciplina)
- +removerJustDisc(JusticaDisciplina): String



Apontamento de Horas

- +idFunc String
- +postGraduacao String
- +nomeUsuario String
- +nomeUnidade String
- +dataInicio Calendar
- +dataFim Calendar
- +cidadeUsuario String
- +estadoUsuario String
- +loginUsuario String
- +senhaUsuario Password
- +getIdUsuario()
- +getPostoGraduacao()
- +getNomeUsuario()
- +getNomeUnidade()
- +enviarApontHoras()
- +buscarApontamentoHoras()
- +prazoApontamento()

Confirmação

+confirmar Boolean

+confirmarEnviar()



Apontamento de Horas

- +IdSolicitacao Integer
- +idFunc Integer
- +postGraduacao String
- +nomeUsuario String
- +nomeUnidade String
- +dataInicio Calendar
- +dataFim Calendar
- +descSolicitacaoUsuario String
- +getIdUsuario()
- +getPostoGraduacao()
- +getNomeUsuario()
- +getNomeUnidade()
- +enviarSolicitacaoDisp()
- +buscarsolcitacaoDisp()
- +prazoApontamento()
- +getMensagemDataErro()
- +confirmarUsuarioSessao()
- +consultaSuperior()
- +enviarSolicitacaoGeral()

Confirmação

+confirmar Boolean

+confirmarEnviar()



Aprovação Suerior

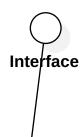
- +idSolicitacao Integer
- +IdFuc String
- +nomeServidor String
- +postoGraduacao String
- +funcaoExercida String
- +descSolicitacaoUsuario String
- +aprovarSolicitacao Integer
- +getIdUsuario()
- +getPostoGraduacao()
- +getNomeUsuario()
- +getIdUsuario()
- +getSolicitacaoDisp()
- +buscarsolcitacaoDisp()
- +confirmarUsuarioSessao()
- +visualizarSolicitacao()
- +aprovarSolicitacao()
- +prazoConfirmacao()
- +getMensagemPrazo()

Confirmação

+confirmar Boolean

+confirmarEnviar()

QuadroDeEfetivo::QuadroDeEfetivo



Quadrode Efetivo

- +numTotalEfetivo Integer
- +numTotalExigido Integer
- +nomeUnidade String
- +nomeCompanhia String
- +nomeUnidade
- +qtdUsuariosCadastrado()
- +getPostoGraduacao()
- +qtdUsuarioServico()
- +qtdUsuarioDispensa()
- +qtdUsuariosDisponiveis()
- +qtdUsuariosUnidade()
- +qtdUsuariosUnidadeTemp()
- +getNomeUsuario()
- +getNomeCompanhia()
- +calcQuadroEfetivo()

