pkg

Operador
- horaIntervalo : string

+ abrirCaixa() : boolean
+ fecharCaixa() : boolean

opera

Caixa
- idCaixa : int
- boolPrioritario : boolean

+ atualizarCaixa() : boolean
+ retornaCaixa() : Caixa

1   1

Fornecedor
- idFornecedor : int
- nome : string
- cnpj : string
- contato : string

+ atualizarFornecedor() : boolean
+ retornaFornecedor() : Fornecedor

Funcionário
- idFuncionario : int
- cpf : string
- senha : string
- nome : string
- dataInicio : string
- salario : double

+ login() : boolean
+ inicioJornadaTrabalho() : boolean
+ abrirChamado: void() : boolean

Repositor
- setor : string

+ atualizarQuantidadeProduto() : boolean
+ solicitarEncomenda() : boolean
+ checarStatusEncomenda() : Encomenda

Prateleira
- idPrateleira : int
- secao : string
- quantMaxProdutos : int
- quantAtualProdutos : int

+ atualizarPrateleira() : boolean
+ retornaPrateleira() : Prateleira

1..*   repoe   1..*

Estoque
- idEstoque : int
- secao : string
- quantMaxProdutos : int
- quantAtualProdutos : int

+ atualizarEstoque() : boolean
+ retornaEstoque() : Estoque

1..*   repoe

1..*   1..*

1..*

1

distribuido

1..*

Produto
- idProduto : int
- nome : string
- validade : string
- valor : double

+ atualizarProduto() : boolean
+ retornaProduto() : Produto

possui   1

1..*

possui   1

1..*

1..*

solicita

Gerente
- formacao : string

+ gerarRelatorio() : string
+ operation27() : void
+ autorizarEncomenda() : boolean
+ criarConta() : boolean
+ checarStatusEncomenda() : Encomenda
+ atualizarStatusEncomenda() : boolean

autoriza

1   1..*

Encomenda
- idEncomenda : int
- quantidade : int
- data : string
- valorTotal : double

+ atualizarEncomenda() : boolean
+ retornaEncomenda() : Encomenda

0..*

possui   0..*