

Modelo LivroLivraria

Inicio

Dados ISBN, titulo, autor, editora, edicao, paginas,
preco, qtd;

InicializarLivroLivraria(Isbn, Titulo, Autor, Editora,
Edicao, Paginas, Preco, Qtd)

Inicio

ISBN = Isbn;
titulo = Titulo;
autor = Autor;
editora = Editora;
edicao = Edicao;
paginas = Paginas;
preco = Preco;
qtd = QTD;

fim

vender(Quantidade)

Inicio

Se (Quantidade <= qtd)

Inicio

qtd = qtd – Quantidade;
retorna (Quantidade * preco);

fim

Senão

Imprime “Não tenho esta qtd no estoque”;
retorna 0;

fim

fim

Comprar(Quantidade)

Inicio

qtd = qtd + Quantidade

fim

reajustePreco(percentual)

Inicio

preco = preco + (preco * percentual);

fim

Fim