

title UC01 Comprar Bllhete

Ator->+PaginaWeb: páginaEspetáculo
PaginaWeb->+ControladorCompra: buscarListaEspetaculos
ControladorCompra->-ControladorCompra:
ControladorCompra-->-PaginaWeb: listaEspetáculo
PaginaWeb-->-Ator: listaEspetácuo
Ator->+PaginaWeb: seleccionarEspetáculo
PaginaWeb->+ControladorCompra: seleccionarEspetaculo
ControladorCompra-->-PaginaWeb: dadosEspetáculo
PaginaWeb-->-Ator: dadosEspetáculo
Ator->+PaginaWeb: confirmaCompra(quantidade, formaPgto, espetaculo)
PaginaWeb->+ControladorCompra: verificarDisponibilidadeAssento (quantidade, formaPgto, espetaculo)
ControladorCompra->-ControladorCompra: buscaEspetaculo
ControladorCompra->+Espetaculo: verificarDisponibilidadeAssento
Espetaculo-->ControladorCompra:
ControladorCompra-->PaginaWeb:
PaginaWeb->+ControladorCompra: confirmarComprar(quantidade, formaPgto, espetaculo)
ControladorCompra->+Compra: efetuarComprar(quantidade, formaPgto, espetaculo)
Compra->+Pagamento: efetivarPagamento(quantidade, formaPgto, espetaculo)
Pagamento-->-Compra:
Compra->+Bilhete: gerarBilhete
Bilhete->Bilhete: gerarCodigoBilhete
Bilhete->Compra:
Compra->+Espetaculo: confirmarVendaAssento
Espetaculo-->-Compra :
Compra-->-ControladorCompra:
ControladorCompra-->PaginaWeb:
PaginaWeb-->-Ator: