

Trabalho Prático

— Leilões —

Objetivo

O objetivo do trabalho é experimentar a programação das diversas dimensões de um SMA para implementar um *Japanese Auction* (https://en.wikipedia.org/wiki/Japanese_auction).

Relatório

Conforme o cronograma da disciplina, deve ser entregue um relatório descrevendo os resultados do trabalho, em especial uma análise comparativa entre as versões desenvolvidas.

Detalhes

O trabalho consiste na implementação de três versões de um SMA que negocia a venda de um produto segundo as regras do leilão (*Japanese Auction*).

versão A Somente agentes são programados (em Jason)

versão AE O ambiente pode ser instrumentado para ajudar o leilão (com CARtAgO)

versão AEO Uma organização é estabelecida para o leilão (com Moise)

O trabalho pode ser feito em dupla.