

Resumo

Esta tese busca responder em quais circunstâncias um leilão de primeiro preço deve ser realizado com preço de reserva anunciado, não secreto. Conclui-se que o mais provável é que leilões com preço de reserva anunciado resultem em maior receita esperada, especialmente, quando o valor do preço de reserva é conservadoramente reduzido. Nesta mesma linha, para a maioria das licitações, a melhor escolha da Administração Pública tende a ser um leilão com preço de reserva anunciado, pois, assim, o custo de aquisição será menor. Essas conclusões mais se fortalecem quanto maior for número de participantes no leilão.

Palavras-chave: leilões, licitações, distribuição de malha, preço de reserva.

Abstract

In this thesis, we want to find the circumstances under which the reserve price in a first-price auction should or should not be announced. We show that an announced reserve price is likely to have greater expected revenue than a not announced one, specially when reserve price is low. For most public procurements, the best choice for the government is an auction with announced reserve price, since purchase cost will be lower. The results get stronger as the number of participants increases.

Keywords: auctions, public procurements, grid distribution, reserve price.