

ÁLGEBRAS QUE SÃO ESTANDARMENTE ESTRATIFICADAS EM TODAS AS ORDENS

Jose Fidel Hernandez Advincula
Eduardo do Nascimento Marcos
Instituto de Matemática e Estatística
Universidade de São Paulo, Brasil

O objetivo deste trabalho é caracterizar as álgebras que são estandarmente estratificadas com respeito a qualquer ordem dos simples. Mostraremos que tais álgebras são exatamente as álgebras com ideais idempotentes projetivos, deduzindo como corolário uma caracterização para as álgebras hereditárias.