

SEMINÁRIO DE ÁLGEBRA

Residual nilpotente de pontos fixos de automorfismos coprimos

Emerson Ferreira de Melo

UnB

20/04/18

14:30 Horas

Auditório do MAT

Abstract. Seja q um número primo e A um q -grupo finito de expoente q agindo sobre um q' -grupo finito G . Nesta apresentação mostraremos que se $|A| \geq q^3$, então certos parâmetros de $\gamma_\infty(G)$ estão relacionados com os respectivos parâmetros dos subgrupos $\gamma_\infty(C_G(a))$, $a \in A^\#$.