Esta linha de pesquisa visa o estudo das seguintes teorias:

- grupos;
 anéis não comutativos;
 álgebras, com ênfase em álgebras de incidência e PI-álgebras.

Projetos Vinculados:	Participantes:
Álgebras de Incidência Finitárias	Rosali Brusamarello (Coordenadora)
Álgebras livres e álgebras de grupo de grupos livres em anéis com divisão	Érica Zancanella Fornaroli (Coordenadora)