



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS  
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA



## Seminário de Geometria Diferencial & Análise Geométrica

**Título:** Primeira e segunda largura min-max do espaço projetivo real  $\mathbb{R}P^3$  usando varreduras explícitas

**Palestrante:** Anderson Lima - UFAL

**Resumo:** Nesta palestra, lidaremos com as p-larguras do espaço projetivo real  $\mathbb{R}P^3$ . Usando a idéia de Marques e Neves podemos calcular a 1-largura. Aqui calculamos as duas primeiras larguras do espaço projetivo real  $\mathbb{R}P^3$  usando varreduras explícitas.

**Local:** Via Web Conferencia em <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/jose-174>

**Data:** Quinta-feira, 11 de Junho de 2020

**Hora:** 10h30