



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
INSTITUTO DE MATEMÁTICA
Programa de Pós-Graduação em Matemática



Seminário Geometria Diferencial

Título: Imersões isométricas CMC em $S^2 \times \mathbb{R}$ e $\mathbb{H}^2 \times \mathbb{R}$

Palestrante: Iury Oliveira (UFAL)

Resumo: Nesta palestra, estabeleceremos condições necessárias e suficientes para que uma 2-variedade Riemanniana seja isometricamente imersa em variedades produtos como uma superfície de curvatura média constante. Este é um trabalho em progresso com Feliciano Vitório.

Local: Sala A - IM/UFAL (excepcionalmente nesta edição)

Data: Dia 28/09/2017 - Quinta-Feira

Hora: 10h30