

CICLO DE PALESTRAS DA PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA

Samuel da Cruz Canevari
Aluno de Doutorado

FALARÁ SOBRE

Hipersuperfícies de duas formas espaciais.

Será apresentado uma classificação das hipersuperfícies $f : M^n \rightarrow \mathbb{Q}_s^{n+1}(c)$ de dimensão $n \geq 3$ de formas espaciais pseudo-Riemanniana de dimensão $n + 1$, curvatura seccional constante c e índice $s \in \{0, 1\}$ que para as quais existe outra imersão isométrica $\tilde{f} : M^n \rightarrow \mathbb{Q}_t^{n+1}(\tilde{c})$, $t \in \{0, 1\}$, com $c \neq \tilde{c}$.

Quinta-feira, 26 de junho
16:30

Departamento de Matemática
Auditório