



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA  
COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO



**CICLO DE PALESTRAS DO DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA  
ESCOLA DE VERÃO 2017 – PGMAT**

**PALESTRA:** TEOREMA DE HAHN-BANACH-FORMA ANALÍTICA E APLICAÇÕES

**PALESTRANTE:** ISAÍAS PEREIRA DE JESUS (UFPI)

**DATA:** 07 DE FEVEREIRO DE 2017 (Terça-Feira)

**HORÁRIO:** 17 HORAS

**LOCAL:** AUDITÓRIO DA MATEMÁTICA

**RESUMO:** O objetivo dessa palestra é apresentarmos o Teorema de Hahn-Banach na forma analítica e suas aplicações, uma ferramenta essencial para o estudo da análise matemática.