



SEMINÁRIOS do departamento de MATEMÁTICA

Título

Introdução à Relatividade Geral

Palestrante

Prof. Dr. Luis Alberto D'Afonseca (CEFET-MG)

Data: 09 de maio de 2019

Horário: 13:00

Local: Auditório do DM-UFJF

Resumo

Apresentar, de forma introdutória, as principais ideias e a matemática da Teoria da Relatividade Geral proposta por Albert Einstein em 1915. Essa teoria tem recebido um renovado interesse devido a recentes resultados empíricos como a primeira medição direta das ondas gravitacionais e a primeira foto de um Buraco Negro.