

## Cosmologia Física II : PGF5299

Cronograma 2019

terça-feira 13-Aug-19  Introdução ao curso. Revisão Cosmologia Física I	sexta-feira 16-Aug-19  Inhomogeneidades. Dodelson 7 Lista 1 disponível (Inhomogeneidades)
terça-feira 20-Aug-19  Inhomogeneidades. Dodelson 7	sexta-feira 23-Aug-19  Anisotropias. Dodelson 8
terça-feira 27-Aug-19  Anisotropias. Dodelson 8	sexta-feira 30-Aug-19  Correlações. Dodelson 9 Lista 2 disponível (Anisotropias, CAMB). Entrega Lista 1
terça-feira 03-Sep-19  Não haverá aula.	sexta-feira 06-Sep-19  Não haverá aula.
terça-feira 10-Sep-19  Correlações. Dodelson 9	sexta-feira 13-Sep-19  Redshift Distortions. Dodelson 9 Lista 3 disponível (Correlações/RSD). Entrega da Lista 2.
terça-feira 17-Sep-19  Não haverá aula.	sexta-feira 20-Sep-19  Não haverá aula.
terça-feira 24-Sep-19  Aglomerados: Colapso Esférico, Press-Schechter. Dodelson 9	sexta-feira 27-Sep-19  Aglomerados: Abundância e Covariância. Papers Lista 4 disponível (Aglomerados). Entrega da Lista 3.
terça-feira 01-Oct-19  Halo Model: Cooray & Sheth 2000	sexta-feira 04-Oct-19  Halo Model: Cooray & Sheth 2000 Lista 5 disponível (Halo Model). Entrega da Lista 4.
terça-feira 08-Oct-19  N-body Simulations (Andrey's notes).	sexta-feira 11-Oct-19  Redshift Fotométrico (papers).
terça-feira 15-Oct-19  Lentes Gravitacionais: Basics. Dodelson 10, Bartelmann.	sexta-feira 18-Oct-19  Lentes Gravitacionais: Correlations. Dodelson 10 Lista 6 disponível (Lentes). Entrega da Lista 5.
terça-feira 22-Oct-19  Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo	sexta-feira 25-Oct-19  Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo Entrega da Lista 6

terça-feira 29-Oct-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo	sexta-feira 01-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo
terça-feira 05-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo	sexta-feira 08-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo
terça-feira 12-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo	sexta-feira 15-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo
terça-feira 19-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo	sexta-feira 22-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo
terça-feira 26-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo	sexta-feira 29-Nov-19 Aulas de Formacao de Estrutura. Raul Abramo
terça-feira 03-Dec-19	sexta-feira 06-Dec-19 Entregar Projeto Final
terça-feira 10-Dec-19	sexta-feira 13-Dec-19 Notas Finais
terça-feira 17-Dec-19	sexta-feira 20-Dec-19
terça-feira 24-Dec-19	sexta-feira 27-Dec-19
terça-feira 31-Dec-19	sexta-feira 03-Jan-20