

Horário	Apresentadores
09h25	José Carlos (INPE): Boas vindas
09h30	Manuel Malheiro (ITA) - coordenador: <i>Informações do Temático</i>
09h45	João Braga (INPE): <i>LECX: a cubesat experiment to detect cosmic explosions in X-rays</i>
10h00	Claudia Rodrigues (INPE): <i>Variáveis cataclísmicas magnéticas</i>
10h15	<i>Coffee break</i>
10h45	Manuel Castro (INPE): <i>X-ray observations of the accretion-powered pulsar Her X-1 with the XMM-Newton Observatory</i>
11h00	Paulo Stecchini (INPE): <i>Characterization of the black hole candidate 1E 1740.7-2942 with spectral and timing observations</i>
11h15	Jorge Horvath (IAG): <i>Redbacks e outros parentes: as aranhas atacam de novo!</i>
11h30	Cesar Lenzi (ITA): <i>Stability of hybrid stars</i>
11h45	Odilon Lourenço (ITA): <i>Density dependent van der Waals model for nuclear matter</i>
12h00	Mariana Dutra (ITA): <i>The symmetry energy γ parameter of relativistic mean-field models</i>
12h15	<i>Almoço</i>
13h45	Manoel Sousa (INPE): <i>Mecanismos de geração de Ondas Gravitacionais em anãs brancas de alta rotação</i>
14h00	Nadja Magalhães (Unifesp): <i>Índice de frenagem de pulsares jovens e a dinâmica de núcleos de estrelas de nêutrons</i>
14h15	Carlos Frajuca (IFSP): <i>Experimento para medir a velocidade da gravidade.</i>
14h30	Pedro Moraes (ITA): <i>Astrophysical Objects in Modified Gravity</i>
14h45	Ronaldo Lobato (ITA): <i>Energy non-conservation in $f(R,T)$ gravity and noncommutative quantum theory</i>
15h00	Samuel dos Santos (ITA): <i>TOV na teoria da gravidade alternativa de Sahní-Shtanov</i>
15h15	Marcio Alves (UNESP): <i>Observational bounds on extended theories of gravity from energy conditions</i>
15h30	<i>Coffee break</i>
16h00	Silvia Nunes (ITA): <i>Hot white dwarfs and the effect of positrons</i>
16h15	Sarah Borges (ITA): <i>An White Dwarf Accretion model for the AXP 4U 0142+61</i>
16h30	Discussão geral
16h45	Discussão geral
17h00	Discussão geral
17h15	Considerações e discussões finais
17h30	Encerramento