

VI SEMANA DE FÍSICA – Programação

Local: Auditório José de Lima Acioli - CIFMC - Multiuso II

horário	4/10 – 3. ^a feira	5/10 – 4. ^a feira	6/10 – 5. ^a feira	7/10 – 6. ^a feira
10-11:40	<p>Abertura: Prof. Geraldo Magela e Silva (Diretor do IF)</p> <p>Palestra 1 Prof. Eduardo do Couto e Silva (CGEE / Stanford University) <i>O telescópio Fermi: uma nova janela para estudar a astrofísica de altas energias</i></p>	<p>Palestra 4 Prof. Antony M. M. Polito <i>História da Física: os experimentos de Kaufmann e os modelos eletromagnéticos do elétron</i></p>	<p>Palestra 6 Prof. Demétrio A. da Silva Filho <i>A eletrônica orgânica e seus dispositivos maravilhosos: realidade ou ficção científica?</i></p>	<p>Palestra 9 Prof. Ademir E. de Santana <i>Problemas na fronteira da física e perspectivas no Brasil</i></p>
14-15:40	<p>Palestra 2 Prof. Clóvis A. S. Maia <i>Natação no espaço-tempo</i></p>	<p>Palestra 5 Prof. Ivan Soares Ferreira <i>Como funcionam os radiotelescópios?</i></p>	<p>Palestra 7 Prof. Ricardo Gargano <i>A física dos fármacos</i></p>	<p>Palestra 10 Prof. Amílcar R. de Queiroz <i>Entendendo entropia de buracos negros</i></p>
16-17:40	<p>Workshop 1 Prof. José Leonardo Ferreira <i>Plasmas no espaço e no laboratório</i></p>	<p>Workshop 1 (continuação) Prof. José Leonardo Ferreira <i>Plasmas no espaço e no laboratório</i></p>	<p>Palestra 8 Prof. Marcos D. Maia <i>A forma do universo</i></p>	<p>Palestra 11 - Encerramento Dr. George C. B. Braga (CBMDF) <i>Física e incêndios: o conhecimento científico aplicado à prevenção, combate e investigação de incêndios</i></p>
19-20:40	<p>Palestra 3 Prof. Luiz F. Roncaratti <i>Armadilhas eletromagnéticas: experimentando átomos e moléculas livres no espaço</i></p>	<p>Workshop 2 Prof.^a Letícia G. N. Coelho <i>Introdução a materiais magnéticos e algumas aplicações</i></p>	<p>Workshop 2 (continuação) Prof.^a Letícia G. N. Coelho <i>Introdução a materiais magnéticos e algumas aplicações</i></p>	