

**UFF**  
**INSTITUTO DE FÍSICA**  
**GFI 00158 – Física I**  
**2º Semestre de 2014**  
**Prof. Cary Cassiano**  
**Turma A2 – 3ª feira: 09 h às 11 h**  
**5ª feira: 09 h às 11 h**

## **PROGRAMA**

05/08/2014 – Conceitos do Movimento - Cap. I  
07/08/2014 – Cinemática em uma Dimensão - Cap. II  
12/08/2014 – Vetores e Sistemas de Coordenadas - Cap. III e Cinemática em duas Dimensões - Cap. IV  
14/08/2014 – Cinemática em duas Dimensões - Cap. IV  
19/08/2014 – Força e Movimento - Cap. V  
21/08/2014 – Dinâmica I – Movimento ao Longo de uma Reta - Cap. VI  
26/08/2014 – A Terceira Lei de Newton - Cap. VII  
28/08/2014 – Dinâmica II – Movimento no Plano - Cap. VIII  
02/09/2014 – Dinâmica II – Movimento no Plano - Cap. VIII  
04/09/2014 – Dinâmica II – Movimento no Plano - Cap. VIII  
**06/09/2014 – 1ª VE (sábado – 14h 15 min)**  
09/09/2014 – Impulso e Momentum - Cap. IX  
11/09/2014 – Impulso e Momentum - Cap. IX  
16/09/2014 – Impulso e Momentum - Cap. IX  
18/09/2014 – Energia - Cap. X  
23/09/2014 – Energia - Cap. X  
25/09/2014 – Energia - Cap. X  
30/09/2014 – Trabalho - Cap. XI  
02/10/2014 – Trabalho - Cap. XI  
07/10/2014 – Rotação de um Corpo Rígido – cap XII  
**14/10/2014 – AGENDA ACADÊMICA**  
**16/10/2014 – AGENDA ACADÊMICA**  
09/10/2014 – Rotação de um Corpo Rígido - Cap. XII  
21/10/2014 – Rotação de um Corpo Rígido - Cap. XII  
23/10/2014 – Rotação de um Corpo Rígido – Cap. XII  
**25/10/2014 – 2ª VE (sábado – 14h 15 min)**  
28/10/2014 – Rotação de um Corpo Rígido - Cap. XII  
30/10/2014 – Rotação de um Corpo Rígido - Cap. XII  
04/11/2014 – Oscilações - Cap. XIV  
06/11/2014 – Oscilações - Cap. XIV  
11/11/2014 – Oscilações - Cap. XIV  
13/11/2014 – Oscilações - Cap. XIV  
18/11/2014 – A Teoria de Newton da Gravitação - Cap. XIII  
25/11/2014 – A Teoria de Newton da Gravitação - Cap. XIII  
27/11/2014 – A Teoria de Newton da Gravitação - Cap. XIII  
**29/11/2014 – 3ª VE (sábado – 14h 15 min)**  
**02/12/2014 – VR**  
**06/12/2014 – VS (sábado – 14h 15 min)**

**LIVRO TEXTO: RANDALL, FÍSICA UMA ABORDAGEM ESTRATÉGICA, VOL. 1.**

**NOTA: A VR será aplicada somente para aqueles que faltarem a uma das três verificações e justificarem a falta devidamente, conforme REGULAMENTO UFF.**

[WWW.cursos.if.uff.br](http://WWW.cursos.if.uff.br)