



XXIV - EREA – NRE WENCESLAU BRAZ – 30/11/11 a 03/12/11

TOTAL DE PROFESSORES – 150

MANHÃ TARDE e NOITE – ATIVIDADES PARA TODOS OS PROFESSORES

|                       | 30/11(quarta-feira)   | 01/12(quinta-feira)   | 02/12(sexta-feira)   | 03/12(sábado)  |
|-----------------------|---|---|--|--|
| M<br>A<br>N<br>H<br>Ã |   | 8:00 – 8:30<br>Entrega de Materiais<br>8:30 – 10:00<br>Montagem do Galileoscópio<br>Canalle/Juliana/Eugênio<br><br>10:00-10:15<br>Café<br><br>10:15 – 12:00<br>Continuação da montagem do Galileoscópio<br>Canalle/Juliana/Eugênio<br><b>Obs. Uma luneta por escola que ainda não ganhou.</b> | 8:00h-9:50h<br>PALESTRA<br>Astrobobagens<br>Os erros que mais se comentem em livros didáticos<br>Roberto Boczko<br>IAG/USP<br><br>9:50 – 10:10<br>Café<br><br>10:10-12:00 PALESTRA :<br>Uso do Stellarium<br>Canalle/Eugenio/Juliana | 8:00h-9:50h<br>PALESTRA :<br>Os movimentos da Terra<br>Dr.Rodolpho Caniato<br><br>9:50-10:10<br>Café<br><br>10:10-12:00<br>PALESTRA<br>Nascimento, vida e morte das estrelas<br>Roberto Boczko-<br>IAG/USP |
|                       |   | <b>TARDE-OFFICINAS</b>  | <b>TARDE-OFFICINAS</b>   | <b>TARDE-OFFICINAS<br/>E Encerramento</b>  |
| N<br>O<br>I<br>T<br>E | 18:30<br>-Abertura<br>19:30<br>-Palestra com o Astronauta Marcos Pontes | 19:30 – 21:00<br>Observações Astronômicas<br>OU<br>Manuseio do Planisfério Celeste Rotativo.<br>Canalle/Juliana/Eugênio   | 19:30 – 21:00<br>Observações Astronômicas<br>OU<br>Desenhando órbitas Planetárias<br>Canalle/Juliana/Eugênio   |  |

## OFICINAS – TARDE - 50 PROFESSORES POR TURMA

### TURMA A

|                  |  |  |  |
|------------------|--|--|--|
| 13:30 –<br>15:00 | OFICINA<br>Distâncias Astronômicas e<br>Representação teatral<br>Canalle | OFICINA<br>As estações do ano, Sol da Meia<br>Noite, solstícios e equinócios<br>Eugenio/ Canalle/Juliana Cilentto                                | OFICINA<br>Planetário de pobre<br>Rodolpho Caniato     |
| 15:00 –<br>15:30 | CAFÉ   | CAFÉ   | CAFÉ   |
| 15:30 –<br>17:30 | OFICINA<br>Comparação do Tamanho dos<br>planetas<br>Juliana Cilentto     | As estações do ano, Sol da Meia<br>Noite, solstícios e equinócios - Fases<br>da Lua e Eclipses - Continuação<br>Eugenio/Canalle/Juliana Cilentto | OFICINA<br>Teatrinho – Sol-Terra-Lua<br>Roberto Boczko |

### TURMA B

|                  |  |  |   |
|------------------|--|--|---|
| 13:30 –<br>15:00 | OFICINA<br>Comparação do Tamanho dos<br>planetas<br>Juliana Cilentto     | OFICINA 3<br>Planetário de pobre<br>Rodolpho Caniato   | OFICINA<br>As estações do ano, Sol da Meia<br>Noite, solstícios e equinócios<br>Eugenio   |
| 15:00 –<br>15:30 | CAFÉ   | CAFÉ   | CAFÉ  |
| 15:30 –<br>17:30 | OFICINA<br>Distâncias Astronômicas e<br>Representação teatral<br>Canalle | OFICINA<br>Teatrinho – Sol-Terra-Lua<br>Roberto Boczko | OFICINA<br>As estações do ano, Sol da Meia<br>Noite, solstícios e equinócios -<br>Fases da Lua e Eclipses -<br>Continuação<br>Eugenio |

### TURMA C

|                  |  |  |  |
|------------------|--|--|--|
| 13:30 –<br>15:00 | OFICINA<br><br>As estações do ano, Sol da<br>Meia Noite, solstícios,<br>equinócios, fases da lua<br>e eclipses - Eugenio | OFICINA<br>Teatrinho – Sol-Terra-Lua<br>Roberto Boczko | OFICINA<br>Comparação do Tamanho dos<br>planetas<br>Juliana Cilentto     |
| 15:00 –<br>15:30 | CAFÉ   | CAFÉ   | CAFÉ   |
| 15:30 –<br>17:30 | As estações do ano, Sol da<br>Meia Noite, solstícios,<br>equinócios, fases da lua<br>e eclipses - continuação<br>Eugenio | OFICINA<br>Planetário de pobre<br>Rodolpho Caniato     | OFICINA<br>Distâncias Astronômicas e<br>Representação teatral<br>Canalle |