

**INICIAÇÃO CIENTÍFICA - FACCAMP  
LICENCIATURA EM FÍSICA**

**CONCLUÍDAS**

|   | NOME ALUNO                       | CURSOS              | ORIENTADOR                               | PERÍODO | TÍTULO   | APRESENTAÇÃO     | BOLSA |
|---|----------------------------------|---------------------|--|---------|--|------------------|-------|
| 1 | Fernanda Martinelli Picchi       | Física e Matemática | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2011    | A Acessibilidade da Energia Nuclear aos Estudantes Brasileiros                                       | Semana da Física | Não   |
| 2 | Jhone Wagner Rodrigues de Campos | Física e Matemática | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2011    | Análise Matemática e Simulação da Variação do Volume de um Balão Meteorológico em relação a Altitude | Semana da Física | Não   |
| 3 | José Carlos de Barros            | Física e Engenharia | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2011    | Construção de um Mini Túnel de Vento Horizontal para Estudos de Aerodinâmica                         | Semana da Física | Não   |
| 4 | Karina Brasil Neves              | Física e Matemática | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2012    | Física dos Radares Automotivos   | Artigo WEA       | Não   |
| 5 | Thiago Dantes Baptista           | Física e Engenharia | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2012    | Estudo da Aerodinâmica para Ogivas de Foguetes Experimentais usando Túnel de Vento de Bancada        | --x--            | Não   |
| 6 | Silvia de Assis Marchesini       | Física e Química    | Prof. Pós. Dr. Pascoal Perdão Jr.        | 2012    | Construção de maquete de telhado com cálculos de forças  | Semana da Física | Não   |
| 7 | Thiago Dantes Baptista           | Física e Engenharia | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2013    | A Características e Dimensionamento dos Ventiladores para Túneis de Vento                            | --x--            | Não   |

**EM ANDAMENTO**

|    | NOME ALUNO                              | CURSOS              | ORIENTADOR                               | PERÍODO | TÍTULO  | APRESENTAÇÃO                             | BOLSA |
|----|---|---------------------|--|---------|---|--|-------|
| 7  | Edivaldo Burger                         | Física e Engenharia | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Análise Mecânica do Movimento de um Elipsóide Imerso em um Fluido Viscoso                   | Resumo aceito em congresso internacional | Não   |
| 8  | João Gabriel Custódio de Andrade Santos | Física e Engenharia | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Determinação do ganho energético em canhão magnético de Gauss                               |  | Não   |
| 9  | Kleberson Diego de Castro               | Física              | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Medição de força magnética de ímã de neodímio e de ferro                                    |  | Não   |
| 10 | Rhayson Rodrigo Diniz Ferreira Paes     | Física e Engenharia | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | A influência da variação da massa específica da água no impulso de foguetes de garrafa PET. |  | Não   |
| 11 | Leonardo Vinicius Cruz                  | Matemática          | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Criptografia Aplicada   |  | Não   |
| 12 | Marcos Duarte Zichel                    | Matemática          | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Criptografia Aplicada   |  | Não   |
| 13 | Bruno Henrique Ferreira da Cruz         | Matemática          | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Uso da Célula de Peltier na produção renovável de Energia Elétrica                          |  | Não   |
| 14 | Ademir Camargo                          | Física e Engenharia | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Uso da Célula de Peltier na produção renovável de Energia Elétrica                          |  | Não   |
| 15 | Eduardo Vieira Vilas Boas               | Engenharia          | Prof. M.Sc. Paulo Orestes Formigoni, PhD | 2014    | Dinâmica dos Fluidos Computacional com Simulação em SciLab                                  |  | Não   |

**I.C.s**

