

**Atividades PET - Estatística - 2019.1**

| <b>Aluno</b>         | <b>Atividade</b> | <b>Data</b> | <b>Assunto</b>                                                                                                                                                  |
|----------------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wanderlan<br>Thiago  | OACP             | 14/03       | Definições de probabilidade (frequentista e axiomática) e propriedades                                                                                          |
| João<br>Aadrian      | STEP             | 21/03       | Truncated Poisson Distribution<br>O estudo da distribuição normal por galton                                                                                    |
| Wesley<br>Rayland    | OACP             | 28/03       | Probabilidade condicional e propriedades<br>Teorema da probabilidade total e teorema de Bayes                                                                   |
| Ivonaldo<br>Carla    | STEP             | 04/04       | Refinamento de métodos assintóticos para pequenas amostras<br>Calibração de dados imputados para estimação em pesquisas por amostragem com não resposta ao item |
| Isaac<br>Fellipe     | OACP             | 11/04       | Variável aleatória: definição e exemplos<br>Variável aleatória discreta e contínua                                                                              |
| Beatriz<br>Wanderlan | STEP             | 25/04       | IC<br>O polinômio de Leibniz                                                                                                                                    |
| João<br>Ivonaldo     | OACP             | 02/05       | Esperança de variável aleatória discreta e contínua<br>Variância: definição e exemplos (discreto e contínuo)                                                    |
| Thiago<br>Wesley     | STEP             | 09/05       | IC<br>IC                                                                                                                                                        |
| Carla<br>Beatriz     | OACP             | 16/05       | Modelos de probabilidades discretos<br>Modelos de probabilidades contínuos                                                                                      |
| Fellipe<br>Isaac     | STEP             | 23/05       | A simple proof of Stirling's formula<br>A Curious Coin-flipping Game                                                                                            |
| Aadrian<br>Rayland   | OACP STEP        | 30/05       | Função geradora de momentos e exemplos (discreto e contínuo)<br>IC                                                                                              |