|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rank | Prioridade | | User Story | Sprint |
| 1 | Alta | Como usuário da calculadora, quero poder escolher a função de cálculo que vou utilizar, por via de um menu inicial, para ter um controle maior da aplicação | | 1 |
| 2 | Alta | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Números Primos”, podendo gerar uma lista com os n primeiros números, para aplicar a base de estudos. | | 1 |
| 3 | Alta | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Sequência Fatorial”, para encontrar o valor fatorial do número n, ou receber uma lista com os valores fatoriais dos números até n, para aplicar a base de estudos. | | 1 |
| 4 | Alta | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Sequência Alternada” podendo criar um padrão de sequência específico, e utilizar um valor n, para entender como ele reage. | | 1 |
| 5 | Média | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Números Triangulares”, podendo encontrar o n-ésimo número da sequência, ou receber uma sequência com n valores, para aplicar a base de estudos. | | 2 |
| 6 | Média | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Sequência de quadrados perfeitos” podendo encontrar o valor do item na posição n, uma lista com os primeiros valores até a posição n, e um validador para saber se o valor n escolhido é um quadrado perfeito ou não. Isso, para aplicar a base de estudos | | 2 |
| 7 | Média | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Sequência Geométrica” podendo encontrar o valor do item na posição n, uma lista com os primeiros valores até a posição n, para aplicar a base de estudos | | 2 |
| 8 | Baixa | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Sequência de Fibonacci”, podendo encontrar o n-ésimo número da sequência, ou receber uma sequência com n valores, para aplicar a base de estudos. | | 3 |
| 9 | Baixa | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Sequência de cubos” podendo encontrar o valor do item na posição n, uma lista com os primeiros valores até a posição n, para aplicar a base de estudos | | 3 |
| 10 | Baixa | Como usuário da calculadora, quero utilizar a função “Sequência de Tribonacci”, podendo encontrar o n-ésimo número da sequência, ou receber uma sequência com n valores, para aplicar a base de estudos. | | 3 |