

Relatório de execução da Missão 3.0

A realização da missão pode ser dividida em três etapas: instalação do software, aprendizagem da interface e criação do pêndulo. Para a instalação do software, utilizei as instruções disponibilizadas na missão e não tive problemas durante o processo. Utilizei a versão mais recente disponível até a data da realização da missão. Na etapa seguinte, para aprender a utilizar a interface do software, consulte o material de apoio disponibilizado na missão e assisti a alguns tutoriais no YouTube. Isso me ajudou a me familiarizar com as funcionalidades do software e a dominar a sua interface.

Com a interface do software dominada, iniciei a criação do pêndulo. Utilizei as formas sólidas básicas disponíveis no software (dois cilindros, dois cubóides e uma esfera) e uma junta de revolução para criar o pêndulo. Configurei o ângulo da junta para 90 graus, o que garantiu o correto funcionamento do pêndulo. Por fim, ajustei outras propriedades, como o tamanho das formas e a posição da junta, para obter o resultado esperado e uma estética mais agradável para o pêndulo.

