|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 🞂Trabalho de Eletro Magnetismo  Universidade de Brasília  Turma : B |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Objetivos**  Nesse grupo optamos pelo tema de integral de linha citado no plano de ensino da disciplina, dentro deste tema iremos analisar as diferentes métodos computacionais de cálculo da integral de linha tais como Euler, Verlet, Runge-Kutta. Para cada um dos métodos observado performance e acurácia para diferentes aplicações.  XX  O Nosso trabalho se diferenciar dos demais por propor uma implementação mais eficiente já que usaremos uma linguagem baixo nível como c. Este também irá demostrar uma comparação tanto de eficiência quanto de precisão destes diversos algoritmos em uma visão de software.  **Componentes/Contribuiçoes**  Tiago Pigatto Lenza  Implementação de software  Daniel Assad Maia Sandoval 09/0109899  Implemantaçao de software  Vitor de Araujo Vieira 11/0067151  Implemetaçao do software  Matheus Rosendo Pedreira 11/0017749  Relatorio  *Mateues Alves*  *Seminario*  **Referencias**  Daniel Assad Maia Sandoval 09/0109899  Daniel Assad Maia Sandoval 09/0109899  Daniel Assad Maia Sandoval 09/0109899  Daniel Assad Maia Sandoval 09/0109899 |
|  |  |

|  |
| --- |
|  |