|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Etapas de Desenvolvimento do Projeto | 2023 | | | | 2024 | | | | | | | |
| Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio | Junho | Julho | Agosto |
| Revisão bibliográfica |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Simulação do transdutor e do circuito |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mudanças físicas no Transdutor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modelagem do transdutor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Caracterização do transdutor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Busca de técnicas e circuitos eletrônicos para condicionar o sinal do transdutor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Simulações do circuito eletrônico |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Busca de componentes |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Montagem do circuito |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Criar PBC do Circuito |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Integração do circuito e do transdutor, formando o sensor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Caracterização do sensor |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Testes e calibração |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Escrita e submissão de um artigo cientifico |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Escrita do relatório final |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |