**TÍTULO DO PROJETO**

**Professor(a) Orientador(a):**

*Nome completo do professor – email - telefone*

**Alunos(as):**

*Nome completo do discente – email - telefone*

*Nome completo do discente – email - telefone*

*Nome completo do discente – email – telefone*

**Instituição:** Escola ....

**Resumo:** Por toda parte há objetos inventados: em casa, na escola, no clube, nas cidades, que utilizamos sem nos dar conta e facilitam nossa vida de uma maneira incrível. Já imaginou como seria viver sem luz, telefone, automóvel ou computador? Esses inventos só existem porque um dia alguém teve a ideia de criar cada um deles. Por isso surgiu o interesse em aprender sobre alguns inventos que tanto utilizamos na nossa vida, possibilitando conhecer o fascinante mundo das invenções e seus inventores, estimulando a criatividade. **Objetivo:** Ajudar os visitantes a perceberem que as invenções são produtos da criatividade humana e que mudam ao longo do tempo. Conhecer a historia de uma grande invenção: o telescópio; Esclarecer sobre a invenção e o contexto em que o objeto foi criado; Conhecer sobre a vida do inventor, Galileu Galilei; Conhecer a evolução tecnológica deste objeto desde sua criação até os dias de hoje. **Método:** A proposta é apresentar de forma significativa a evolução histórica da descoberta do telescópio. Os visitantes irão conhecer o surgimento do mesmo, seu funcionamento e possibilidades de uso. Com essa apresentação os expositores irão propor reflexões acerca das invenções humanas para toda a sociedade. Para isso, os expositores pesquisarão sobre o telescópio e farão painéis explicativos sobre a sua evolução ao longo da história. Também pesquisarão sobre a vida e obra de Galileu Galilei e assim também apresentarão cartazes sobre a vida deste grande inventor. Ao mesmo tempo, buscarão inventar um protótipo de um telescópio, criado por eles mesmos, que será apresentado no dia da exposição possibilitando assim ao grupo explicar seu funcionamento. **Resultados:** Culminância do projeto: montar um stand da invenção pesquisada ao longo do desenvolvimento do projeto através de protótipos das mesmas. A apresentação oferecerá uma visão abrangente dos aspectos mencionados de maneira que todos se sintam próximos desse invento e de suas características. No dia de apresentação dos trabalhos, haverá a realização de uma pequena exposição de telescópios confeccionados pelos próprios alunos, juntamente com cartazes explicativos sobre o mesmo e sobre a vida do inventor, Galileu Galilei. **Conclusão:** São riquíssimas e importantes as contribuições das diversas invenções em nossas vidas. Foi bastante importante para o grupo investigar um pouco mais sobre essa invenção e conhecer um pouco sobre a vida de um grande inventor e de como este trabalhou e realizou sua descoberta.