**Ata de Reunião**

1. **Abrir reunião**

Guilherme Marques Moreira da Silva abriu a sessão regular do **Grupo 3 de Projeto Integrador 2** às 17:21 horas em 19/02/2021 no Teams. A reunião foi finalizada às 18:40 horas do dia 19/02/2021.

1. **Chamada**

Guilherme Marques Moreira da Silva fez a chamada, segue a tabela de presença:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome** | **Engenharia** | **Cargo** | **Chamada** |
| Geovanna Santos | Aeroespacial | Desenvolvedor | x |
| Emanuelle Marafon | Aeroespacial | Desenvolvedor | x |
| Ana Paula Militão | Aeroespacial | Desenvolvedor | x |
| Guilherme Marques | Software | Diretor Geral | x |
| Lucas Machado | Software | Desenvolvedor | x |
| Eduardo Yoshida | Software | Diretor de Qualidade | x |
| Guilherme de Oliveira | Software | Desenvolvedor | x |
| Rodrigo Oliveira | Energia | Desenvolvedor | x |
| Letícia Dias | Energia | Desenvolvedor | x |
| Felipe Sobrinho | Eletrônica | Técnico Elétrica | x |
| Gabriel Mendonça | Eletrônica | Técnico Software | x |
| Marcos Felippe dos Santos | Eletrônica | Desenvolvedor |  |
| Stefano Monaco | Automotiva | Técnico Estrutura | x |
| Douglas Evaristo de Sousa | Automotiva | Desenvolvedor | x |

1. **Assuntos a serem abordados**

Essas são as questões a serem tratadas nessa reunião:

* 1. Questão da viabilidade legal, (Deixar de lado essa parte) **Entregue**
  2. Viabilidade técnica
     1. Viabilidade de adicionar energia solar, **Entregue**
     2. Estudar a média de energia gerada, **Entregue**
  3. Viabilidade de software **Entregue**

1. **Novos assuntos**

Esses são os novos assuntos que foram abordados nessa reunião:

* 1. Na reunião com energia:
     1. Deixar de lado a viabilidade legal,
     2. Focar o protótipo individual da torre e o que ela faz,
     3. PPP é muito improvável,
  2. Fechar o escopo:
     1. Bataria,
     2. Painel solar,
     3. Acender um poste de luz,
     4. Potência de 400,
     5. Coletar dados,
     6. Acoplada ao poste (Caso não dê certo faz o poste mesmo),
  3. Atividades:
     1. Energia:
        1. Quanta energia é gerada,
        2. Qual bateria,
        3. Por quanto tempo gera,
     2. Estrutura:
        1. Verificar dimensões da estrutura,
        2. Volume,
        3. Materiais,
     3. Software:
        1. Documento,
        2. Latex,
        3. Acesso à internet ou não,
     4. Eletrônica:
        1. Sensores,
        2. Consumo do sistema,
        3. Distância máxima para comunicação,

1. **Aprovação na reunião**

Esses são os assuntos que foram aprovados nessa reunião:

* 1. Atividades:
     1. Energia:
        1. Quanta energia é gerada,
        2. Qual bateria,
        3. Por quanto tempo gera,
     2. Estrutura:
        1. Verificar dimensões da estrutura,
        2. Volume,
        3. Materiais,
        4. Possibilidade de ser acoplado,
     3. Software:
        1. Documento,
        2. Látex,
        3. Acesso à internet ou não,
     4. Eletrônica:
        1. Sensores,
        2. Consumo do sistema,
        3. Distância máxima para comunicação,

1. **Adiamento**

Esses são os assuntos que foram adiados nessa reunião:

1. Nada