**FICHA DE PROTOTIPAGEM E DE VÍDEO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Grupo** | Carlos Eduardo Sousa Rodrigues, 2206894  Cintia Izumi Shinoda, 2210847  Evelin Priscila Une Santos, 2101400  Fernando Miguel Escribano Martinez, 2216189  Rogerio Gonçalves da Silva, 2231346  Thiago Ferreira, 2102530  Vitor Paes de Barros, 2216685  Willy Paulino de Oliveira Gomes, 2221112 |
| **REGIONAL** | Parque Bristol | Parelheiros | Vila Rubi |
| **Curso** | Bacharelado em Ciência de Dados | Bacharelado em Tecnologia da Informação | Engenharia de Computação |
| **Disciplina** | Projeto Integrador em Computação I |
| **Orientador do PI** | Wesley Alves Messias |
| **Título do trabalho** | Desenvolvimento de Website de Captação de Doadores para a Sustentabilidade da Instituição Beneficente Sítio Agar: Uma Abordagem *Online* para Angariação de Recursos |
| **Link do vídeo** | <https://www.youtube.com/watch?v=6ubY--2Hwj4> |
| **Descrição do protótipo e análise da sua viabilidade (Até 250 palavras)** | O protótipo desenvolvido trata-se de uma *landing page* para realização de uma campanha *online* com a finalidade de captar novos doadores que contribuam com recursos para manutenção da entidade sem fins lucrativos Sítio Agar. Através de pesquisas, foram escolhidos as linguagens de programação Python e JavaScript, os frameworks web Django (Back-End) e React (Front-End), o banco de dados SQLite, o sistema de controle de versões de código Git e a plataforma para compartilhamento e colaboração de código GitHub. Uma vez desenvolvida a *landing page*, a entidade poderá realizar diversas ações de divulgação pela Internet, seja utilizando as redes sociais ou campanhas com empresas parceiras, facilitando o engajamento do público potencial interessado em ajudar a entidade. |