→ **Grupo**: João Pedro Silva, Lucas Grohe Gomes, Arthur Canofre Simões, Diogo Pastor, João Vinicius de Aquino Farias, Nicoly Silva de Castro.

## **→** Brainstorming:

- 1. Your Friend You(aplicativo gamificado de suporte emocional);
- Restaurante(Sobras);
- 3. Dieta contra anorexia e bulimia;
- 4. App para música;
- 5. Sugestão de receitas de acordo com ingredientes disponíveis;
- 6. App de notícias recomendado por I.A.;
- 7. Plataforma de divulgação de artistas em ascensão;
- 8. App para verificar os postos de gasolina a parte do preço;
- 9. App para verificar os produtos do mercado a partir do preço;
- 10. App que diz o estoque em pequenas lojas;
- 11. App que verifica as qualidades de um celular e compara;
- 12. Distribuidora de peças adjacentes;
- 13. Loja de adaptadores de tomadas universais;
- 14. Site de pontos de desconto;
- 15. Site de links da bio;
- 16. App de beleza que analisa;
- 17. App de suporte para PCDs;
- 18. App que verifica bolsas no exterior/interior;
- 19. App de informar poluição;
- 20. App de Libras em tempo real;

# → Seleção de ideias do brainstorming:

- 1. Your Friend You(aplicativo gamificado de suporte emocional);
- 2. Sugestão de receitas de acordo com ingredientes disponíveis;
- 3. App de notícias recomendado por I.A.;
- 4. App de suporte para PCDs;
- 5. App que verifica bolsas no exterior/interior;

#### → Ideia escolhida

★ Your Friend You(aplicativo gamificado de suporte emocional);

## → Por que escolhemos essa ideia?

Diversos tópicos contribuíram para a escolha do conceito Your Friend You, entre eles o fato de alguns membros do nosso grupo já estarem familiarizados com a ideia, pois já haviam trabalhado com ela nos anos anteriores, a aperfeiçoando, tentando colocá-la em prática e pensando em usá-la como trabalho final. Ao apresentarmos aos demais membros do grupo, na seção de brainstorming, todos gostaram da ideia e resolveram prosseguir com ela. Além disso, vale destacar, que algo que também pesou na decisão da escolha do conceito, foi o fato do grande índice de problemas socioemocionais que assombra nossa sociedade atual.

→ Conceito do Your Friend You: É basicamente um aplicativo de desenvolvimento socioemocional, focado em adolescentes, sem fins lucrativos(todo o dinheiro ganho no aplicativo, é usado para o aplicativo), no qual os ajuda a treinar diversas soft

skills, voltando-se principalmente para o desenvolvimento pessoal, mas também de certa forma ajudando com o desenvolvimento profissional, tanto com os mini games e simulações, mas também com dicas e o próprio ambiente acolhedor do jogo.

### → História da criação do conceito:

No primeiro ano do ensino médio criamos um conceito inicial e as apresentamos para os professores da matéria Mundo do Trabalho, porém não possuíamos o conhecimento necessário para programá-lo ainda. No segundo ano já tínhamos aprendido alguns fundamentos da programação, porém não o suficiente para fazermos o aplicativo, por isso reunimos uma equipe de estudantes com mais experiência na área(que já haviam feito cursos e estágios de programação) e com a ajuda deles fizemos uma Demo. Já agora no terceiro ano, com o acúmulo de conhecimentos sobre programação, esperamos conseguir colocar em prática ao menos uma versão beta para a apresentação do trabalho final e disponibilização ao público geral.

## Regras de Negócios:

- 1. AO usuário deve aceitar os termos e condições para entrar no aplicativo;
- 2. Login obrigatório caso uso do chat;
- 3. O sistema precisa verificar os dados legais para conferir a idade do usuário;
- 4. Envio de notificação de sugestão de pausa, caso o usuário passe mais de 4 horas no app;
- 5. A pessoa deve preencher um formulário para usar determinadas funções do app, para que assim, elas sejam personalizadas de acordo com suas necessidades;
- 6. O botão de emergência deve ficar em um local de destaque;
- 7. Todo dinheiro ganho com o aplicativo deve ir para o aplicativo;
- 8. O aplicativo deve seguir as regras da comunidade, ou seja, está proibido discursos de ódio, comportamentos enganosos, pornografia e discrimição.
- 9. No descomprimento das regras da comunidade, o usuário deverá ser suspenso e dependendo do nível e será banido do aplicativo;
- 10. Os usuários podem criar grupos ou comunidades para discutir temas específicos, mas devem seguir as diretrizes de conduta e respeitar as opiniões dos outros membros do grupo; //Requisito funcionais
- 11. O sistema deve limitar os recursos para usuários não assinantes
- 12. Senhas devem ter no mínimo, 8 caracteres entre números letras e símbolos;
- 13. O profissional que servirá como suporte no chat(psicólogo) deverá passar por uma análise antes de trabalhar no aplicativo;
- 14. Em caso de riscos referentes ao paciente, a regra de não compartilhamento de dados poderá ser quebrada;
- 15. A interação entre usuários e profissionais, deve ser estritamente profissional, não podendo conter flertes ou abordagens de natureza pessoal, correndo risco de perder o sua carteira de trabalho dentro da área por meio do CRP, conselho regional de psicologia
- 16. Não será permitida a filmagem do app, por isso ele contará com uma função bloquear os recursos de gravação;
- 17. Usuários abaixo de 14 anos, deverão obter autorização dos responsáveis;
- 18. Caso a autorização seja falsa, o aplicativo não será responsabilizado;

- 19. Os usuários podem criar grupos ou comunidades para discutir temas específicos, mas devem seguir as diretrizes de conduta e respeitar as opiniões dos outros membros do grupo; //repetido
- 20. Os recursos de gamificação, como pontos ou distintivos, devem ser usados para incentivar o engajamento positivo e a participação construtiva dos usuários;
- 21. O aplicativo deve fornecer recursos de autoajuda atualizados, como exercícios de respiração, meditação guiada e atividades de relaxamento, para auxiliar os usuários a lidar com o estresse e a ansiedade;//requisito funcional
- 22. Os profissionais contratados pelo app devem seguir recursos de atualização e aprimoração constante dentro da área, obtendo avaliações e certificações dentro da área;
- 23. Os moderadores do aplicativo devem ser treinados em técnicas de mediação de conflitos e resolução de problemas para lidar com disputas entre usuários de forma eficaz e imparcial;
- 24. O aplicativo deve oferecer suporte Bilíngue (inglês e português pt-br) para atender às necessidades de uma base diversificada de usuários ao redor do mundo;
- 25. Os usuários devem ter a opção de ocultar ou bloquear conteúdos sensíveis, como gatilhos emocionais, para proteger sua saúde mental e bem-estar;;//requisito funcional