

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

Centro de Ciências Aplicadas e Educação Departamento de Ciências Exatas

Projeto de Engenharia de Software Aplicada STUDY +

Grupo 2:

Igino Medeiros De Oliveira, José Jardel Crisostomo da silva, Maviael dos Santos Rozendo, Pedro Lucas da Silva Rodrigues, Samuel César D. Mota, Wagner Ryan Verissimo da Silva.

Protocolo de entrevista

Quais informações são necessárias para compreender o escopo do software e orientar seu desenvolvimento?

Entende-se que a entrevista tem como principal objetivo compreender profundamente as reais necessidades, dificuldades e rotinas dos estudantes em relação à organização de seus estudos. A partir disso, pretende-se obter insights relevantes que orientem o desenvolvimento e as escolhas das funcionalidades do aplicativo STUDY+. Acreditamos que, por meio de perguntas semi-estruturadas e abertas, será possível captar percepções autênticas dos futuros usuários, identificando seus principais desafios, como desorganização, procrastinação e sobrecarga de tarefas, além de compreender seus objetivos de estudo, seja para universidade, concursos ou por interesse pessoal. Com base nessas informações, almejamos desenvolver um app que ofereça soluções personalizadas, cronogramas adaptáveis e recursos que promovam uma rotina de estudos mais eficiente, equilibrada e motivadora.

Perfil do Entrevistado

Estudantes com idade entre 16 e 40 anos, que busquem meios de organizar sua rotina de estudo, seja para um planejamento focado em concurso, rotina de estudos na faculdade ou estudando para o Enem.

Materiais e Métodos

A entrevista foi feita de forma estruturada, com perguntas fechadas e abertas, utilizando o Google Forms. Buscando obter informações através de gráficos, com as perguntas fechadas e também os outros dados que são fundamentais, conhecer mais sobre o usuário que vai utilizar a plataforma, sendo assim as perguntas abertas cumprem bem esse papel e nos traz essas características dos usuários.

Roteiro de Perguntas:

- 1. Nome:
- 2. Idade:
- 3. Qual seu gênero?
- 4. Escolaridade:
- 5. Ocupação: (Só estuda? Estuda e Trabalha? Só trabalha?)
- 6. Qual sua meta de estudo atualmente?
- 7. Você consegue fazer uma boa gestão do seu tempo de estudo atualmente?
- 8. Quais meios para auxiliar seus estudos você utiliza atualmente e o quão satisfeito você se sente com eles ?
- 9. Receber conquistas simbólicas te motivaria a continuar?
- 10. O quê te atrapalha hora de estudar?
- 11. Os horários de estudos refletem uma dificuldade?
- 12. Você utiliza alguma ferramenta/app para organização dos seus estudos? (notion,forest,beecrowd)
- 13. Quais disciplinas você tem mais dificuldade ao estudar?
- 14. Disputar com seus amigos em um rank lhe geraria um estímulo para estudar?
- 15. O que você deseja alcançar?
- → O fluxo de perguntas que a entrevista vai seguir, será guiado assim como no roteiro apresentado acima, que é o modelo para fazer o formulário no Google Forms e foi alinhado também as questões de pesquisa, como: dados demográficos, objetivos a alcançar a partir da rotina de estudos, preferências dos usuários, necessidades a ser sanadas e motivações extras para continuar estudando.

No início podemos encontrar as questões sobre os dados demográficos dos entrevistados, buscando um levantamento da idade, gênero, escolaridade e ocupação para assim conseguir captar através de gráficos os dados demográficos de uma maneira simples de visualizar o tipo de usuário que podemos encontrar.

Em seguida temos algumas perguntas abertas que nos darão uma visão dos objetivos que os estudantes desejam alcançar, as suas preferências, as necessidades e as suas motivações, todas elas nós podemos encontrar no roteiro de perguntas e no Quadro 1, abaixo.

Quadro 1 - Quadro de Perguntas

Perguntas do Roteiro	Questões de Pesquisa
PR01, PR02,PR03, PR04, PR05	Q1 - Quais são os dados demográficos?
PR06, PR15	Q2 - Quais objetivos deseja alcançar a partir da rotina de estudos?
PR08, PR12	Q3 - Qual sua preferência como usuário?
PR07, PR09, PR10, PR13	Q4 - Quais as necessidades a serem sanadas?
PR14, PR15	Q5 - Quais são suas motivações extras para continuar estudando?

- Q1 Quais são os dados demográficos?
- Q2 Quais objetivos deseja alcançar a partir da rotina de estudos?
- Q3 Qual sua preferência como usuário?
- Q4 Quais as necessidades a serem sanadas?
- Q5 Quais são suas motivações extras para continuar estudando?