

Projeto de análise de ferramentas de mercado

Mobile Education

Integrantes



Bárbara Guimarães 202024482 Nikolas Thronicke 211026889 Gustavo Loguercio 211026833

Marina Stolet 211026851

Mobile Education

Contextualização



 O projeto Mobile Financial Education tem como objetivo ajudar os catadores de lixo de Brasília a adquirirem conhecimento sobre educação financeira por meio de soluções digitais;

Problemática



 Sabemos que muitos deles não conseguem gerir suas finanças e não possuem um planejamento básico a longo prazo, além de não terem familiaridade com soluções digitais.

Escopo



- Examinar e avaliar as diversas opções de aplicativos de educação financeira no mercado, qualificando os produtos conforme as necessidades e realidade do usuário final.
- O projeto deverá ser capaz de avaliar as debilidades dos diferentes aplicativos, assim como suas oportunidades de utilização.

Resolução

Métodos e Atividades Realizadas



- Definição de requisitos para avaliação
- Pesquisa de ferramentas e aplicativos para educação financeira
- Reuniões com as outras turmas GPA e PSP5
- Atualizações dos documentos já apresentados
- Criação e estruturação do documento de visão de sistema
- Pesquisa de mercado
- Análise das ferramentas

Métodos e Atividades Realizadas





ID	Riscos	Probabili dade	Impacto	Nível de Risco
R01	Desinteresse e/ou falha na comunicação com a CENTCOOP	Muito Alta	Amplo	Extremo
R02	Não adesão dos clientes ao formulário de avaliação	Alta	Muito Significativo	Extremo
R03	Muitas validações (não atingirmos a versão final da ferramenta)	Média	Amplo	Extremo
R04	Não encontrar ferramentas ideais	Baixa	Amplo	Alto
R05	Alinhamento falho das entregas do projeto com o cliente	Média	Muito Significativo	Alto
R06	Saída do gerente do projeto	Baixa	Muito Significativo	Médio
R07	Saída de um ou mais analistas do projeto	Baixa	Significativo	Médio
R08	Recusa da cooperativa em aplicar as soluções propostas	Alta	Pouco	Médio
R09	Sobrecarga da Equipe	Baixa	Muito Significativo	Médio
R10	Falta de domínio no conteúdo/escopos durante a execução do projeto	Baixa	Muito Significativo	Médio
R11	Não Cumprimento dos Prazos de Entrega	Baixa	Muito Significativo	Médio

Métodos e Atividades Realizadas



2-ian-2023

26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1

26-dez-2022

Execução	
75%	

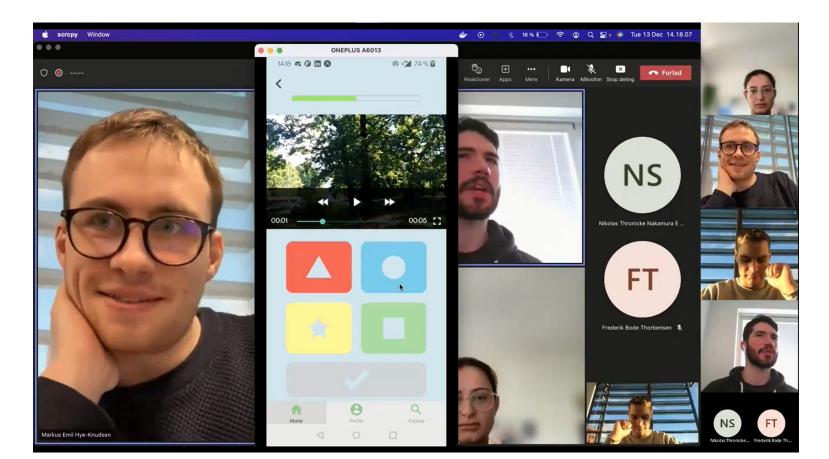
Início do projeto: qui, 03/11/2022

Período de exibicão: 9

					20	-		49 30	31	-	2	-	·	-	100			12 1.
TAREFA	ATRIBUÍDO PARA	PROGRESSO	INÍCIO	TÉRMINO	5	t	q	q s	5	d	s	9 9	3	s	d :	s t	q	q s
Projeto Preliminar																		
Escopo e Não Escopo	Marina	100%	3/11/22	23/11/22														
EAP	Gustavo	100%	10/11/22	24/11/22														
Matriz de Ricos	Bárbara	100%	22/11/22	4/12/22														
Plano de Gestão de Pes:	Nikolas	100%	22/11/22	4/12/22														
Apresentação	Equipe do Projeto	100%	4/12/22	6/12/22														
Entrega Intermediária																		
Problemas e Soluções (I	Bárbara	100%	13/12/22	8/1/23														
Processo de Negócio	Marina	100%	13/12/22	8/1/23														
Identidade Visual	Marina	100%	20/12/22	13/1/23														
Exemplos/Cases	Nikolas	100%	20/12/22	13/1/23														
Requisitos para a soluçi	Gustavo	100%	13/12/22	8/1/23														
Documento de Visão	Bárbara	100%	13/12/22	16/1/23														
Apresentação	Equipe do Projeto	100%	13/1/23	17/1/23														
Entrega Final																		
Avaliação dos Aplicativos		0%	18/1/23	24/1/23														
Relatório Avaliativo		0%	24/1/23	31/1/23														
Documento Final		0%	26/1/23	4/2/23														
Apresentação Final		0%	4/2/23	7/2/23														

					TA
Descrição atividade	Data inicial 🕝	Data final	*	Situação atual	Pr
Definição do Tema/projeto	08/11/2022	08/11/2022		Concluída	
Reunião Stakeholder	14/11/2022	14/11/2022		Concluída	E
Aula de orientações	22/11/2022	22/11/2022		Concluída	E
Análise de documentos antigos	22/11/2022	28/11/2022		Concluída	,
Definição do escopo	23/11/2022	26/11/2022		Concluída	,
Criação do plano de gestão de pessoas	23/11/2022	04/12/2022		Concluída	
Criação do organograma	23/11/2022	04/12/2022		Concluída	-
Criação matriz de poder e análise de riscos	23/11/2022	04/12/2022		Concluída	En
Execução da estrutura analítica do projeto	23/11/2022	04/12/2022		Concluída	F
Apresentação preliminar do Projeto	06/12/2022	06/12/2022		Em andamento	
Definições de novas metas e atividades	07/12/2022	09/12/2022		Não iniciada	F
Reunião Stakeholder	13/12/2022	13/12/2022		Não iniciada	1
Orientações	20/12/2022	20/12/2022		Não iniciada	E
Aprensentação intermediária do projeto	03/01/2023	03/01/2023		Não iniciada	F
Orientações	10/01/2023	10/01/2023		Não iniciada	
Orientações	17/01/2023	17/01/2023		Não iniciada	C
Orientações	24/01/2023	24/01/2023		Não iniciada	-
Revisão e ajustes finais do Projeto	25/01/2023	29/01/2023		Não iniciada	En
Apresentação final do Projeto	31/01/2023	31/01/2023		Não iniciada	,

Métodos e Atividades Realizadas



Produtos Entregues e Sugestões de Solução

Produtos Entregues



- Planilha de Avaliação;
- Sugestão de uma ferramenta mais adequada;
- Sugestão de funcionalidades/melhorias para o aplicativo da Universidade de Aalborg

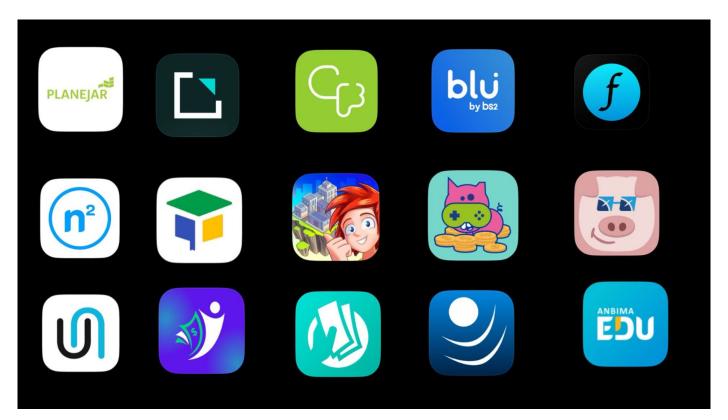
Planilha de Avaliação



Aplicativos	Responsável	Carga horária	Quantidade de usuários	Facilidade de uen	Contaúdo relevante	Custo	Disponível para	Pontuação total
1000 0000 0000000				racilidade de uso				
Guia bolso	Marina	3 ▼	5.*		2 *	3 ▼	Ambos	15
Expense IQ	Gustavo	4 ▼	5 ♥		2 ♥		Android *	20
Meu Dinheiro	Nikolas		(3 ▼)	3 ▼		3 ▼	Ambos ▼	8
Wisecash	Bárbara		3 ▼	3 ₹		(3 ♥)	Ambos 🔻	8
Fortuno	Marina		2 ▼	2 ▼		4 ▼	Ambos	3
Organizze	Gustavo		4 🔻	(3 ₹)		3 ▼	Ambos 🔻	9
O Meu Banco	Nikolas		3 ▼	4.7		2 🔻	Ambos	12
NextJoy	Bárbara		3 ▼	3 ▼			Ambos ▼	14
Spendee	Marina		2 ▼	3 ▼	3 ▼	2 *	Ambos ▼	16
Wallet	Gustavo		2 ▼	2 ❤		2 *	(Ambos 🔻	9
Mobills Edu	Nikolas	4.▼	4 ▼	5 ▼	5 ▼		(Ambos 🔻	35
Mooney	Bárbara		2 🕶			4 ♥	Ambos 🔻	2
EDUQSE	Marina	3 ▼	3 ▼	3 ▼	3 ▼	3 ♥	Ambos	18
Melver	Gustavo	2 ▼	3 ♥		2 ▼	4 🕶	Ambos	8
Lunos	Nikolas	3 ▼	2 🔻	2 🔻	3 ▼	2 🔻	Ambos	19
Educa BRB	Bárbara	2 🕶					Ambos ▼	12
Tindin Escola	Marina					5 ▼	Ambos	-2
Blu by BS2	Gustavo		2 *			2 *	Ambos	8
N2	Nikolas		3 ▼			4 🕶	Ambos	3
Tindin	Bárbara		3 ▼	4 ▼		2 *	(Ambos 🔻	12
Finclass	Gustavo	5 🔻	4 •	3 →	5 🕶	5 *	Ambos 🔻	23
VIP O Guia Financeiro		3 ▼	3 🕶	2 🖈	3 🕶	4 🕶	Ambos	14
Conexão Financeirsa - O Jo		150				3 ▼	Ambos	4
Planejar	Marina					5 🔻	Ambos	-2
Anbima Edu	Gustavo	5 🔻	3 🕶	3 ▼	3 🕶	4 🔻	Ambos	19

Sugestões de Ferramentas





Problemas observados



- Muitos aplicativos voltados para controle do dinheiro
- Educação do mercado financeiro (bolsa, cripto,etc)
- Aplicativos de controle de gasto para os pais
- Aplicativos caros
- Todos precisam de um certo grau de alfabetização para serem utilizados

Ferramenta vencedora

- Mobills Edu
- Voltado totalmente para educação financeira
- Mais de 4 horas de aulas
- Interface agradável e fácil
- Grátis





E o aplicativo da Dinamarca?

- Protótipo
- Desenvolvimento
- Não tem nenhuma aula ainda
- Porém tem potencial para ser o melhor app de acordo com nossos requisitos

Lições Aprendidas

Lições Aprendidas



Problema	roblema Impacto Lições Aprendidas		Solução
Comunicação com o Stakeholder	Dificuldade de progressão	Busca por alternativas de comunicação com o stakeholder foram necessárias	Stakeholder teve menor participação do que o esperado no projeto
Comunicação com as outras disciplinas	Dificuldade de progressão	As equipes das diferentes disciplinas tinham objetivos diferentes de projeto	Organizar anteriormente entre as disciplinas como será realizado o projeto
Pesquisa de Aplicativos	Falta de concordância com o escopo	Necessidade de maior objetividade na pesquisa	Definir anteriormente os requisitos do projeto
Ferramentas de Comunicação e Organização	Dificuldade de organização	Base Camp deveria ter sido utilizado como ferramenta principal	Utilização do Google Drive como alternativa

Potenciais de Continuidade





- Desenvolvimento do aplicativo de Aalborg
- Pesquisa para novas possibilidades e sugestões de outras soluções
- Comparativo aprofundado entre o aplicativo sugerido e o aplicativo de Aalborg
- Organização e planejamento executivo para implementação do aplicativo sugerido

Conclusão





O projeto pode ser considerado um sucesso pois atingiu os objetivos propostos. O trabalho realizado trouxe resultados positivos e soluções plausíveis dentro do escopo proposto. Além disso, a avaliação e comparação do aplicativo de Aalborg com o que já existe estabelecido no mercado, traz mais insumos para a continuação do desenvolvimento do app produzido na Dinamarca.

Obrigado!