











Projeto de Desenvolvimento Móvel – Professor Pedro Rosa

# Matching Tune Find your matching Tune!

Desenvolvido por: Kira Sousa - 20231205, Silésio Pipa - 20220618, Yosvany Nunes - 20230853













(ি)» Connect









## O que é o MatchingTune?

Uma proposta inicial do projeto









Para quem é esta aplicação?



Para Jovens



Para Follow Amantes da música

Para Todos! Follow





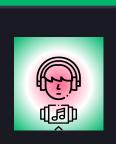












A ouvir a música....

Descobre os gostos dos outros utilizadores e o que andam a ouvir! Encontra ouvintes das mesmas músicas que tu!

## Como vai funcionar o MatchingTune?

Principais componentes:

- Comparação de prefis;
- Nível de compatibilidade;
- Matching de perfis;
- Encontrar mútuos de outras redes sociais;
- Sugestões de eventos.



#### Concorrência:















Quem é a nossa concorrência direta?

O que é que eles têm em comum a nós?

- Associar contas de plataformas de música;
- Conectar pessoas com gostos musicais semelhantes;
- Aplicação móvel.

Muito semelhante.

Mas no entanto...



Mais de 5 mil Transferências





Meet The Music: Chat & Dating

MTM Yazılım Dijital Hizmetler A.Ş. Contém anúncios • Compras na app Mais de 100 mil Transferências

PEGI 18 ①

Este item não está disponível

Este item não



Este item não está disponível.

ic: Dating for

niusic!

Dately Compras na app



Spotify

Contém anúncios . Compras na app

4,1★

12 mil opiniões ①

Mais de 1 M Transferências



PEGI 18 ①

~917



4,2\* 32 mil opiniões 🛈 Mais de 1 M Transferências

18 PEGI 18 ①

Este item não está disponível.

Este item não está disponível.





Search



Connect



Match





Concorrência



O que é que é a nossa concorrência atual?











Search



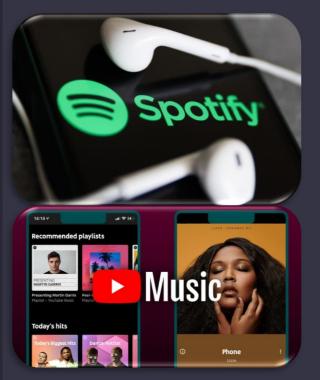
Connect







Concorrência



#### As plataformas de Music Streaming

Apesar de não serem uma concorrência direta, é a concorrência que temos atualmente.







(ি) Connect







**Our Music Playlists** 

## Quais são

# os nossos objetivos?











#### Principais Objetivos:



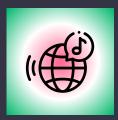








Conectar utilizadores uns aos outros



#### Proximidade

Encontrar pessoas na zona com gostos comuns



Compatibilidade

Comparar os gostos musicais de cada um



#### Descobrir

Explorar os gostos de quem segues





#### Quem vai fazer o quê?











- Apresentações;
- Base de Dados;



#### Silésio Pipa

- Aplicação Android;
- API's;



#### Yosvany Nunes

- Servidor;
- Localização;

10/05

















#### Tarefas realizadas

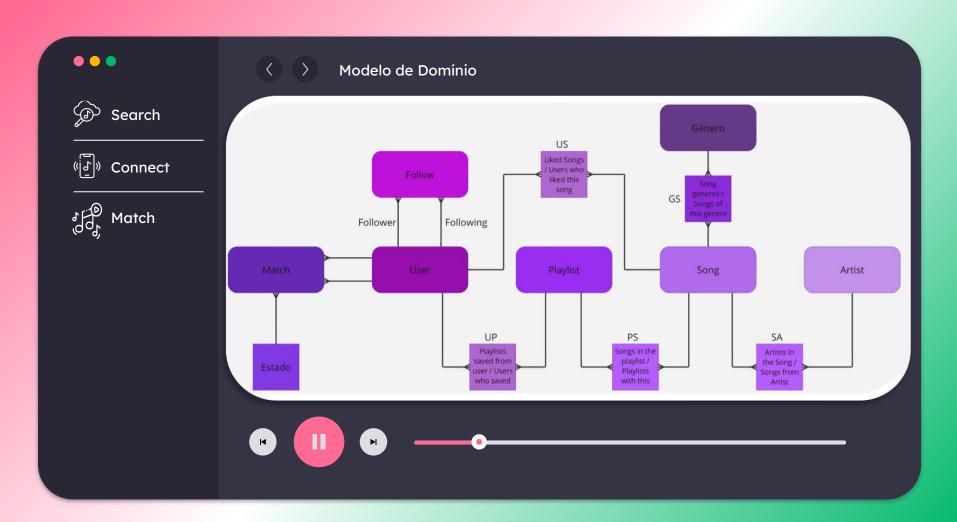
- Base de Dados
  - Modelação e Implementação
- #6
- Localização
  - Componentes geográficas
- Apresentações Interface PowerPoint e Vídeos Kotlin em Jetpack Compose
- - Servidor Spring Boot em Java

- Testes
  - Correção de erros

- **Algoritmos**
- Comparação de Perfis

- Relatórios
  - Documentação do progresso

- API's
- Associar plataformas de Streaming
- #10
- Entrega
- Projeto concluído











#### Parte Visual do Projeto



#### Logótipo

Logótipo Provisório

Queremos que o nosso logótipo consiga transmitir a nossa mensagem principal:

Conexão a partir da música



#### **Interface Gráfica**

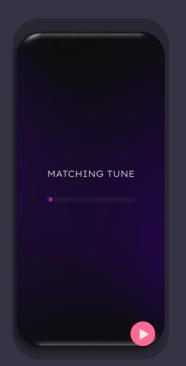
Mockups Apresentados

Acreditamos que para obter o melhor resultado precisamos de trabalhar em conjunto, cada um focando-se no que sabe fazer melhor



#### Loading Screen - Dark Mode











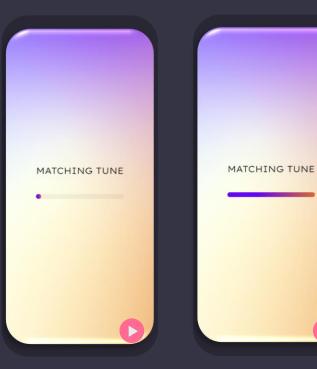




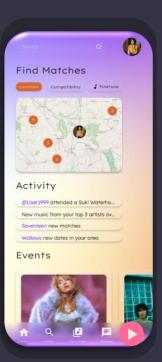




#### Loading Screen - Light Mode









#### **♦** Log In













#### O Home Screen

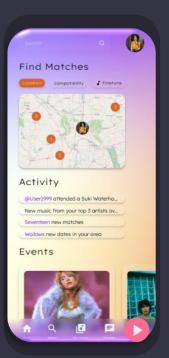
















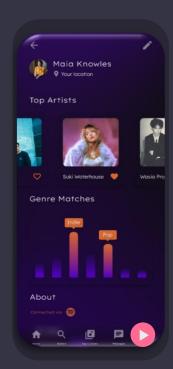


#### Perfil de utilizador















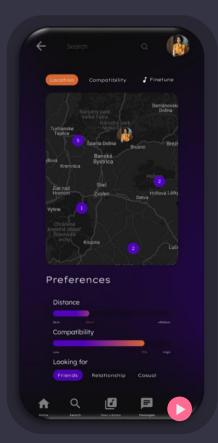


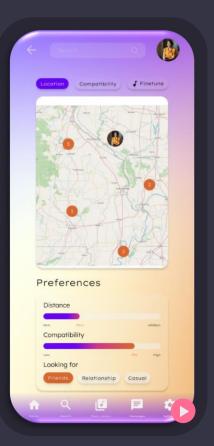














#### Match – Dark Mode



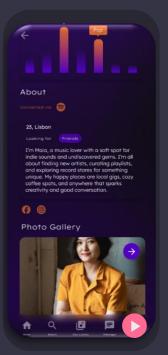










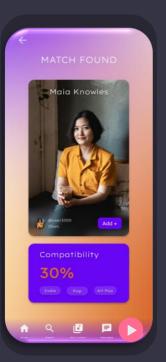




#### Match – Light Mode













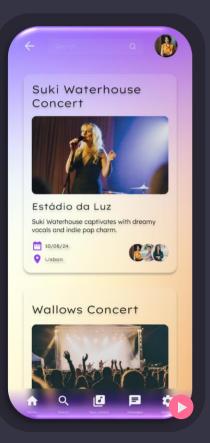
















Search



Connect



Match





MatchingTune

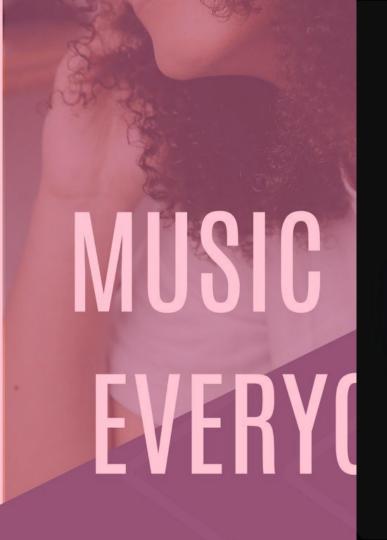
### Por enquanto, está tudo!

Agora é apresentação da aplicação



CREDITS: This presentation template was created by **Slidesgo**, and includes icons by **Flaticon** and infographics & images by **Freepik** 





Matching Tune

Sign up







Already have an account? Sign









#### Bibliografia











 $\mathbb{Q}$  Order by  $\vee$ 

#	Componente		Link
1	LIVE	Mockups de Interface	https://www.figma.com/pt-br/
2		Modelo de Domínio	https://dbdiagram.io/home
3	((()))	Gráfico de Gantt	https://miro.com/pt/
4	( <u>H</u> ))	Personas	https://lucid.co/pt
5	<b></b>	Repositório do Projeto	https://github.com/silesiovirigal/Matchingtune.git
6	<b>(L)</b>	Plataforma de comunicação	https://discord.com
7	UVI DE	Template	https://slidesgo.com