

# Challenge "Twinkle, twinkle, little star"



**Eduardo  
Henrique**



**Henrique  
Godoy**



**Yasmin  
Vitória**



**Luiz  
Covas**



**José  
Alencar**

P LARIS

# Qual foi a última vez que você observou as estrelas?

Variabilidade estelar -  
alteração no brilho das  
estrelas

Qual a origem?

**Intrinsecamente e  
Extrinsecamente**



# Desafio

“DESENVOLVER UMA FERRAMENTA PARA AJUDAR AS PESSOAS A APRENDEREM SOBRE A VARIABILIDADE ESTELAR”

Solução: Tecnologia  
AR (Realidade  
Aumentada)



# Solução: AR nas redes sociais

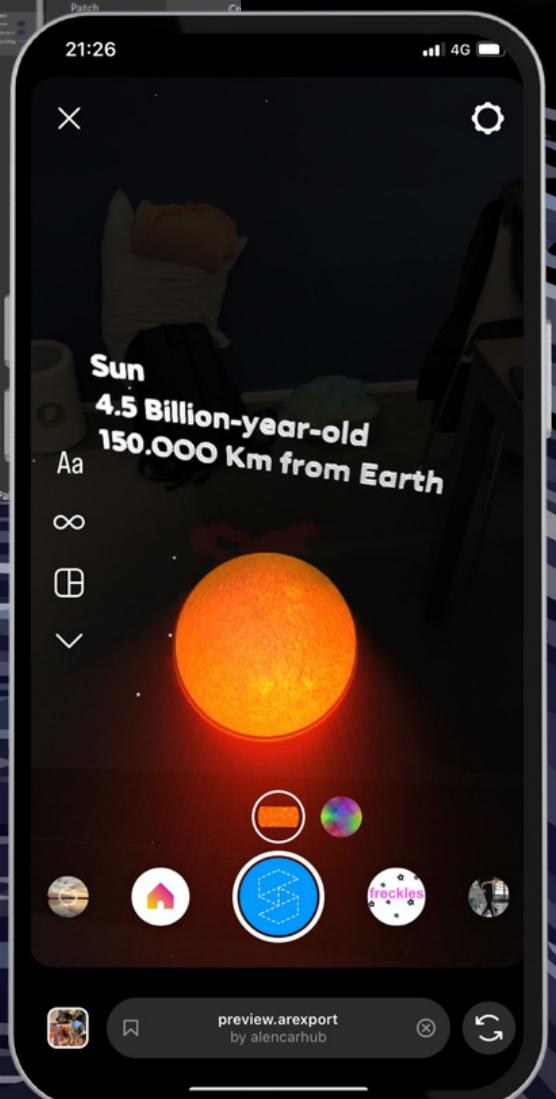
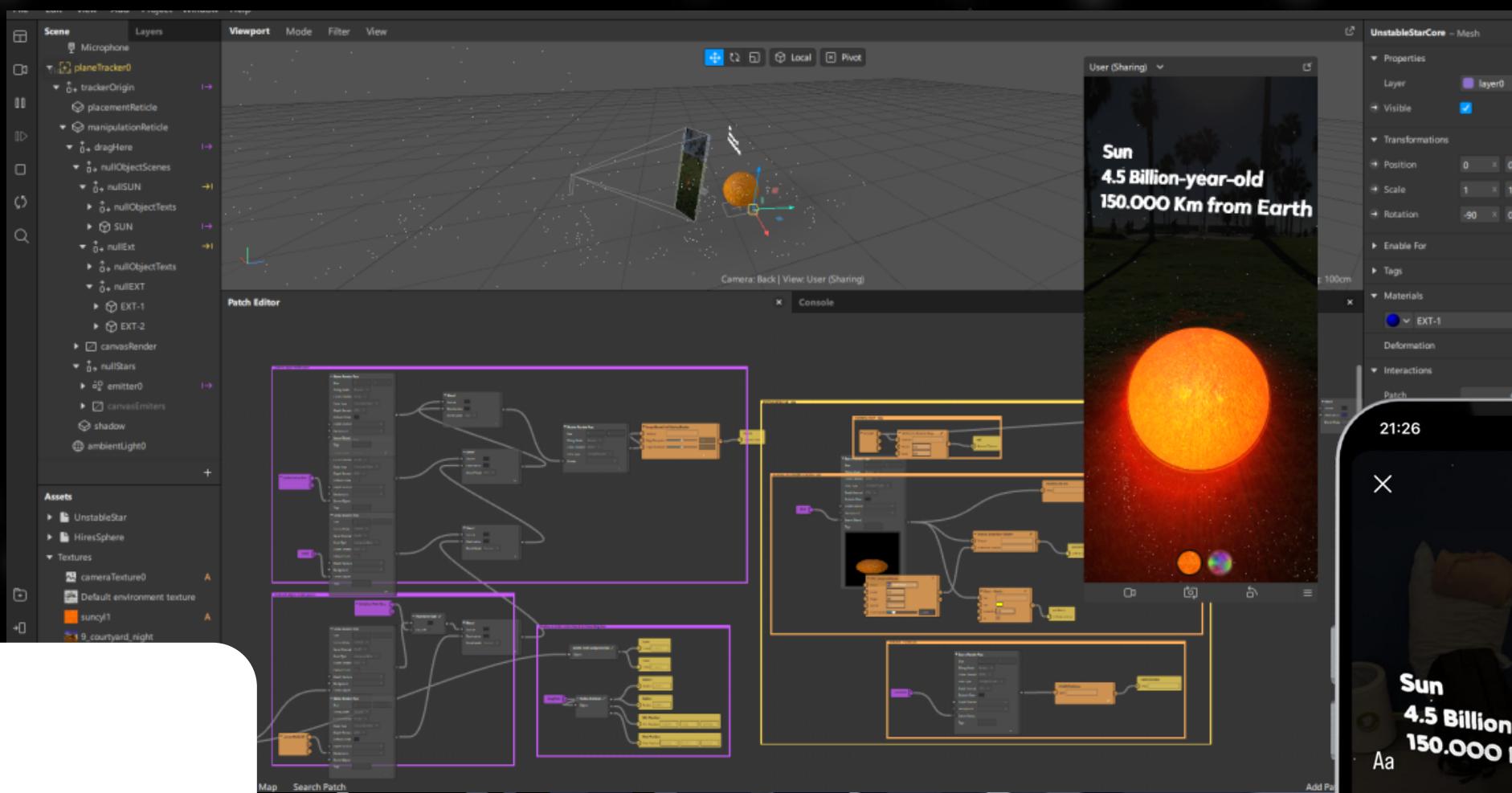
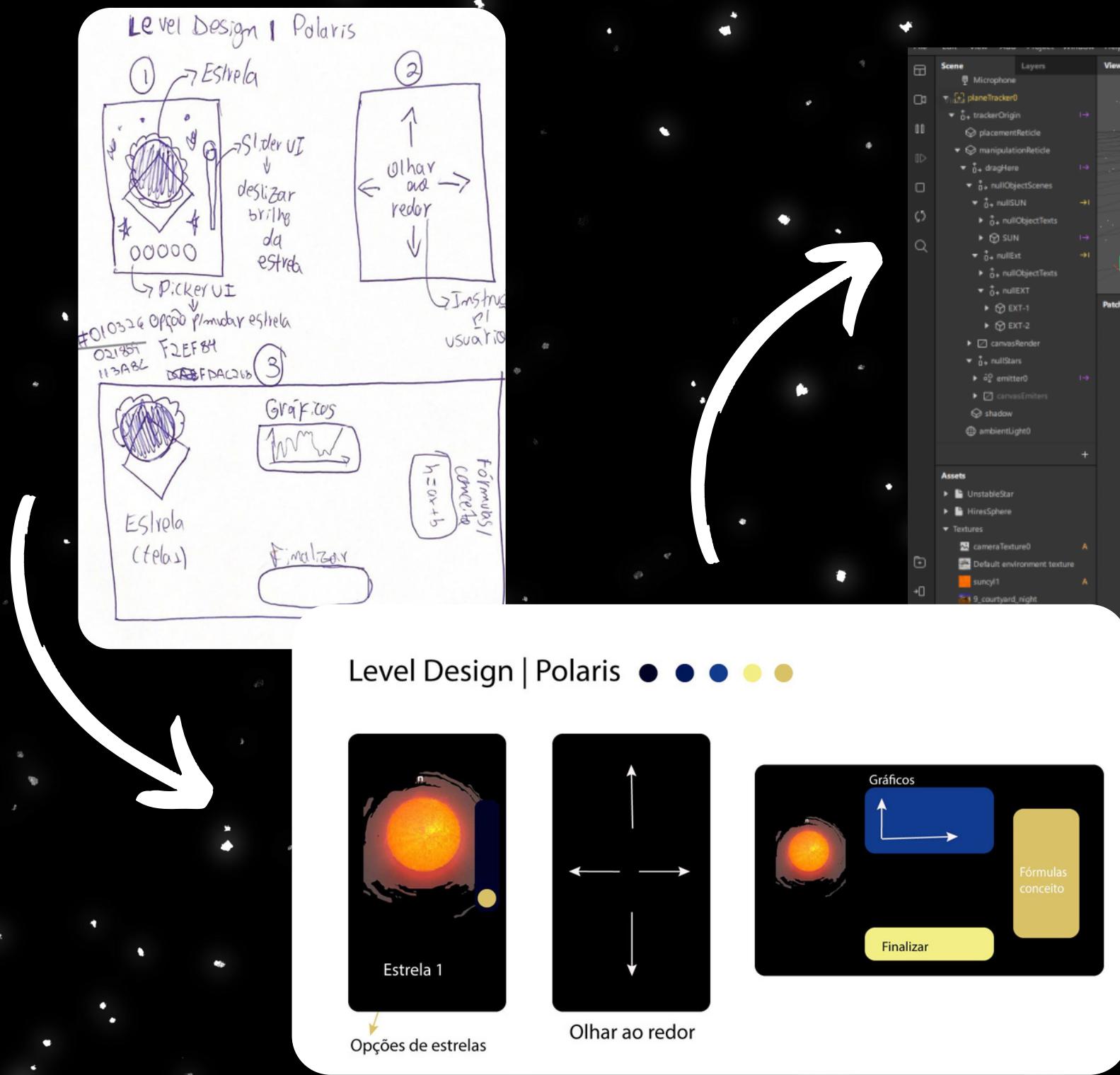
O que é AR ?

Uma tecnologia que permite sobrepor elementos virtuais à nossa visão da realidade.

Por que AR ?

- Baixo custo;
- Escalabilidade;
- Interatividade;
- Aprendizagem dinâmica.

# Desenvolvimento.

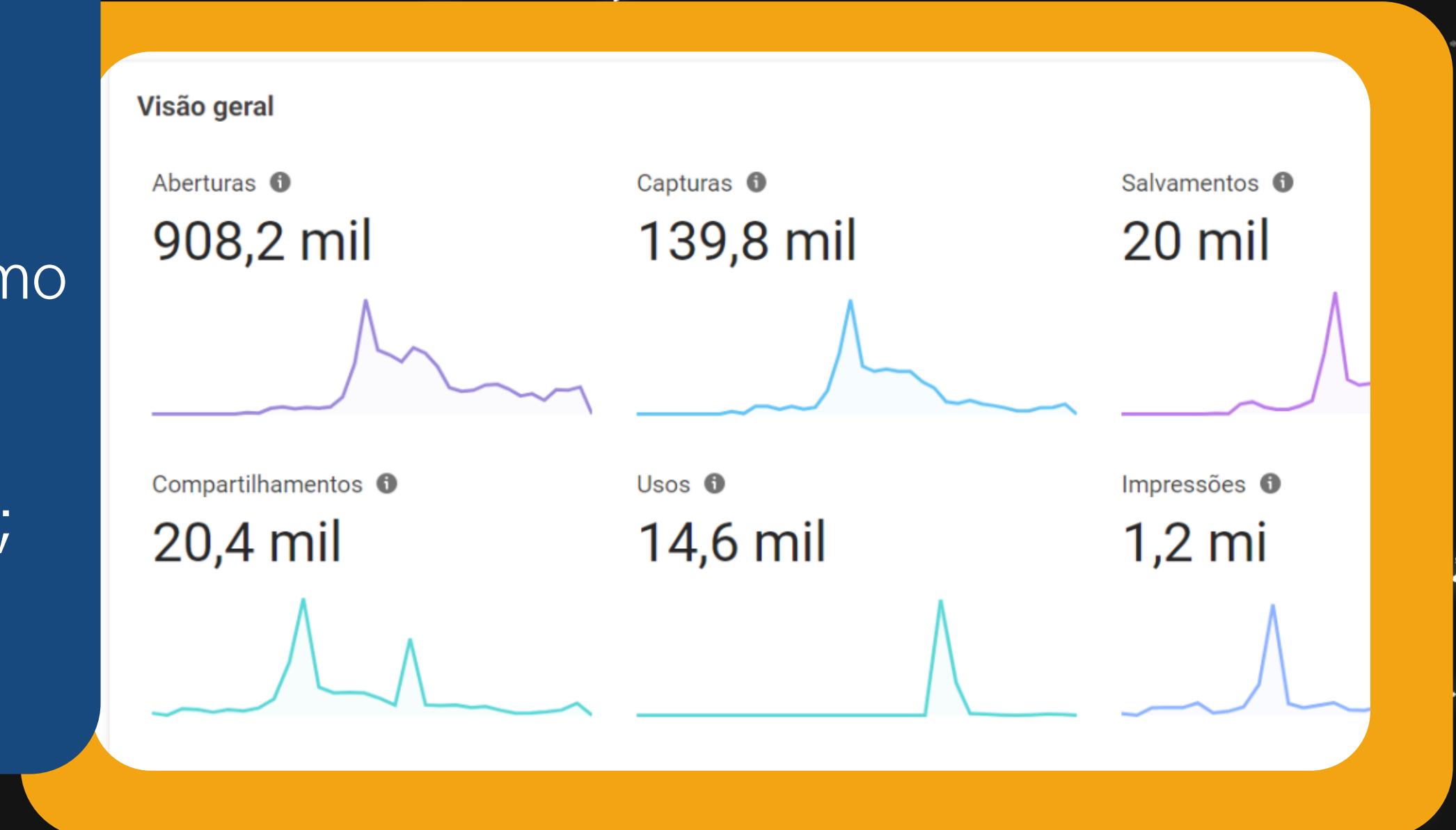


# Metricas e Melhorias

## Proximos passos:

- Maior **base de efeitos** com explicações;
- Aplicação de **dados exatos** como a oscilação do brilho;
- Tradução para outros idiomas;
- Um **novo método** de ensino.

POLARIS



07:58

4G

