

TWODRIVE

SEU ONEDRIVE PARTICULAR

FLASHBACK



01

BANCO DE DADOS

02

CRIPTOGRAFIA

03

CLIENTE SERVIDOR

04

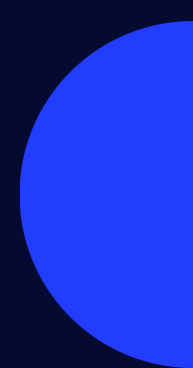
JAVA

05

INTERFACE GRÁFICA

06

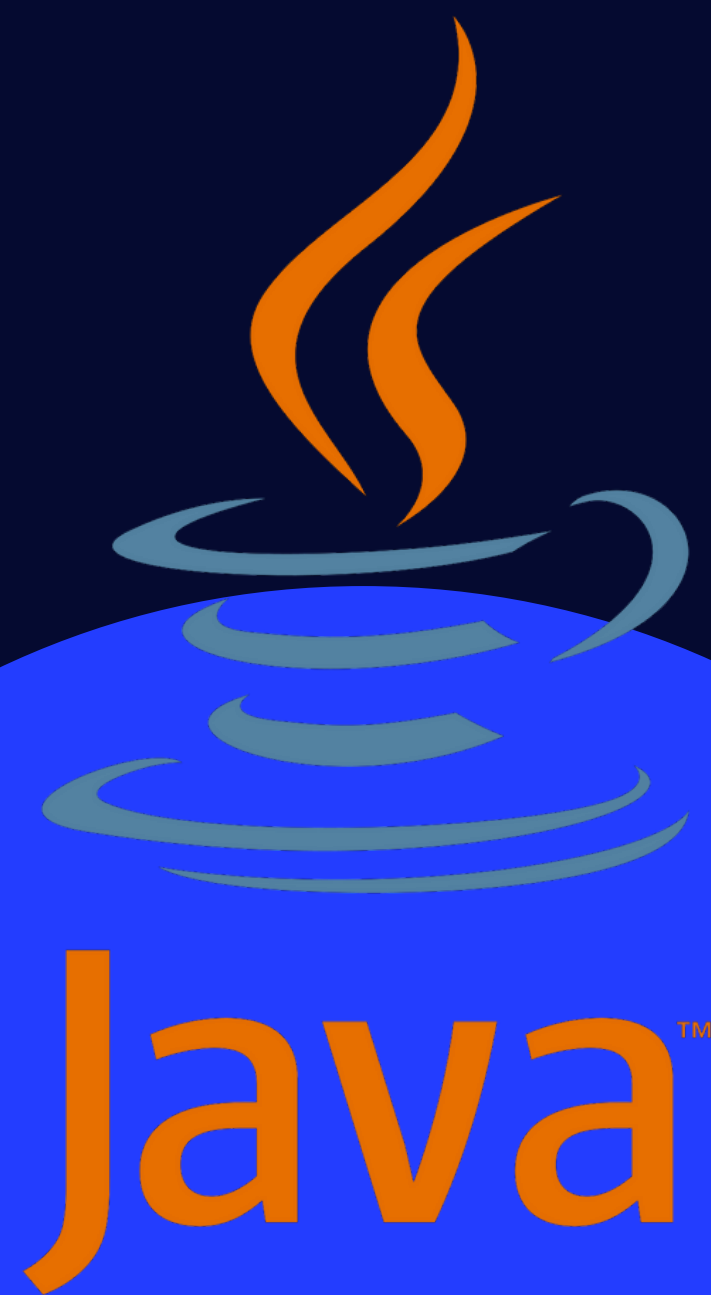
THREADS



OBJETIVO

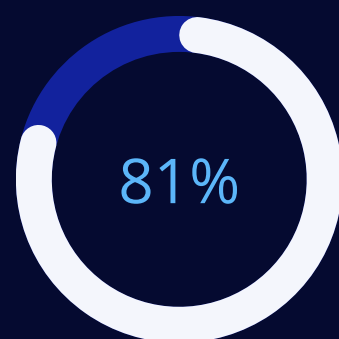
O OBJETIVO DO TRABALHO ERA FAZER UM PROJETO UTILIZANDO TODOS OS CONCEITOS, COMO PODEMOS FAZER ISSO?





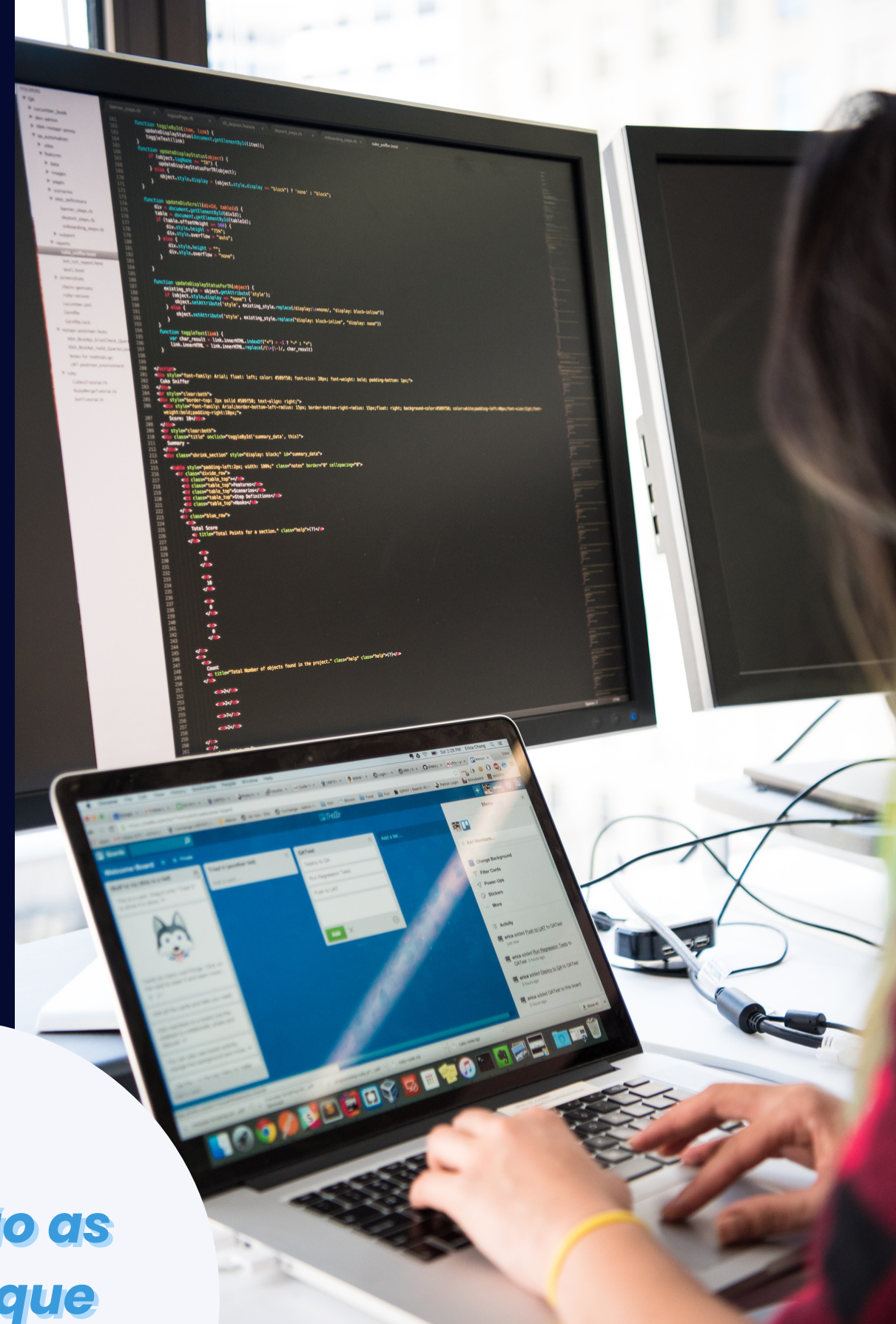
**QUAL FOI NOSSA
ABORDAGEM DO PROJETO?**

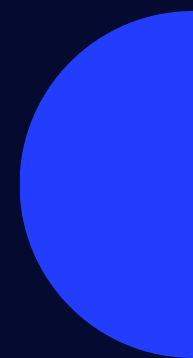
APLICATIVOS DE NUVEM

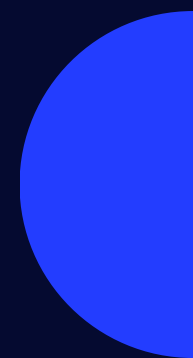


**UMA BOA PARTE DOS
NOSSOS ARQUIVOS
ATUALMENTE ESTÃO
GUARDADOS EM AMBIENTES
NÃO LOCAIS, ISTO É,
GUARDADOS EM OUTRO
COMPUTADOR**

***Quais são as
opções que
temos?***





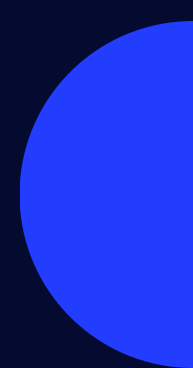




ESTAMOS MUITO
DEPENDENTES!
QUERO ALGO MAIS
FÁCIL DE UTILIZAR,
ALGO QUE NÃO
PRECISE PAGAR E
MAIS SIMPLES



TwoDrive



QUEREMOS UM SISTEMA ONDE
POSSAMOS ACESSAR, BAIXAR
E SUBIR ARQUIVOS, SEM
NECESSIDADE DE MANTE-LOS
NA MINHA MÁQUINA





LADO DO CLIENTE

01

Precisa ter um cadastro para acessar seus arquivos

02

Precisa poder visualizar o que ele já tem no banco de dados

03

Precisa poder baixar e fazer upload de arquivos para outra máquina, enviando requisições para o servidor

04

Para tudo, uma interface gráfica sem interação por linha de código, para tornar uma interface mais amigável

LADO DO CLIENTE

01

Precisa ter um cadastro para acessar seus arquivos

02

Precisa poder visualizar o que ele já tem no banco de dados

03

Precisa poder baixar e fazer upload de arquivos para outra máquina, enviando requisições para o servidor

04

Para tudo, uma interface gráfica sem interação por linha de código, para tornar uma interface mais amigável

LADO DO SERVIDOR

01

Precisa suportar diversos clientes, oferecendo uma estrutura segura para manutenção dos dados

02

Precisa ter conexão com o banco de dados

03

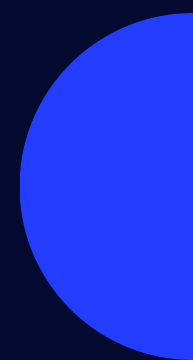
Precisa coletar informações requeridas pelo cliente

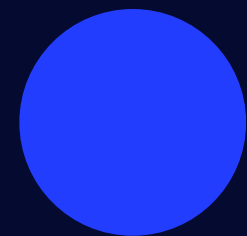
04

Preciso oferecer suporte para todas as operações do cliente, informando qual um erro é encontrado.

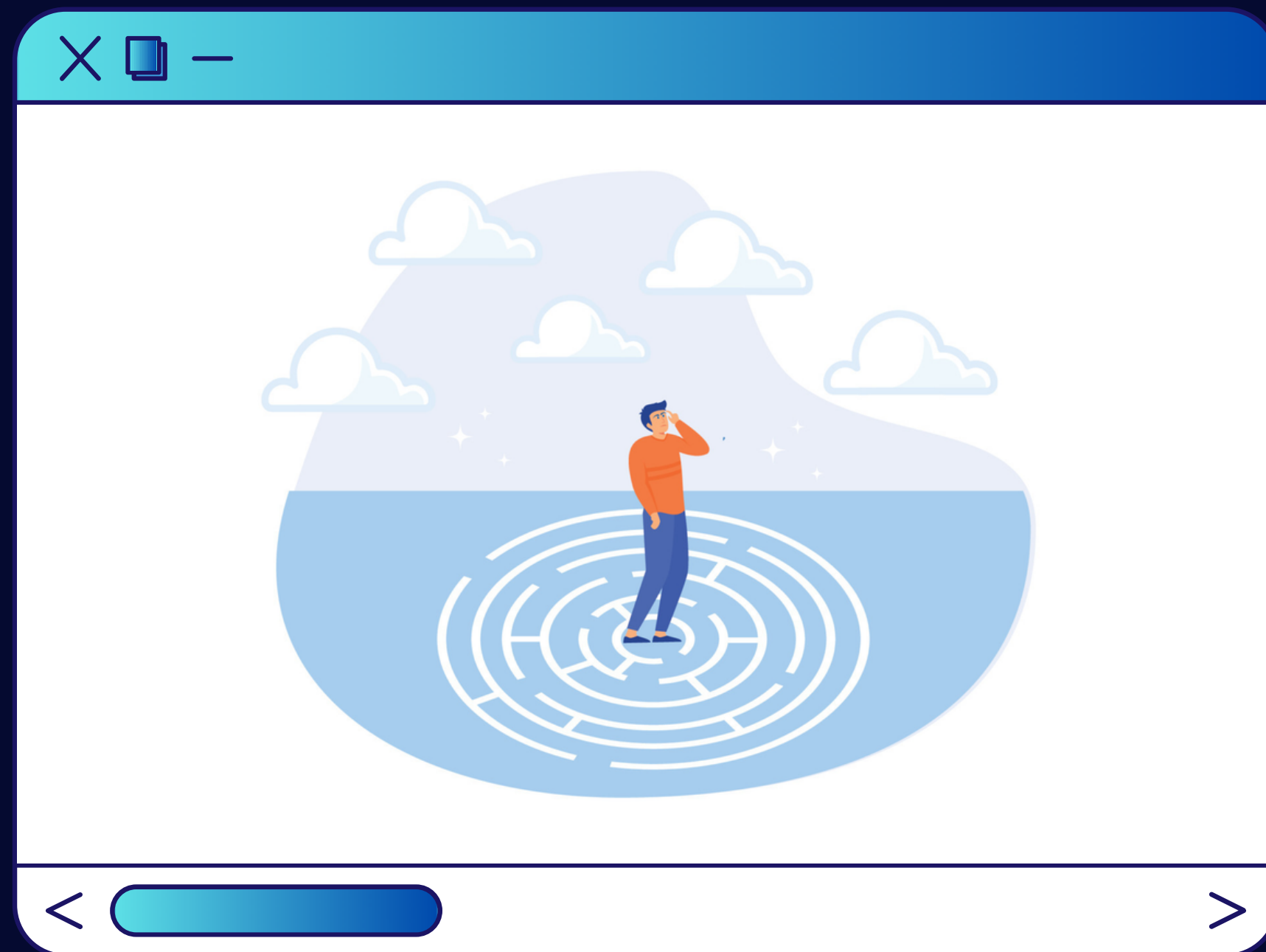


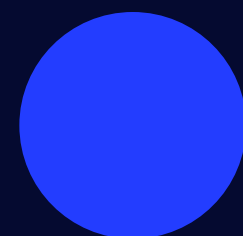
BORA!



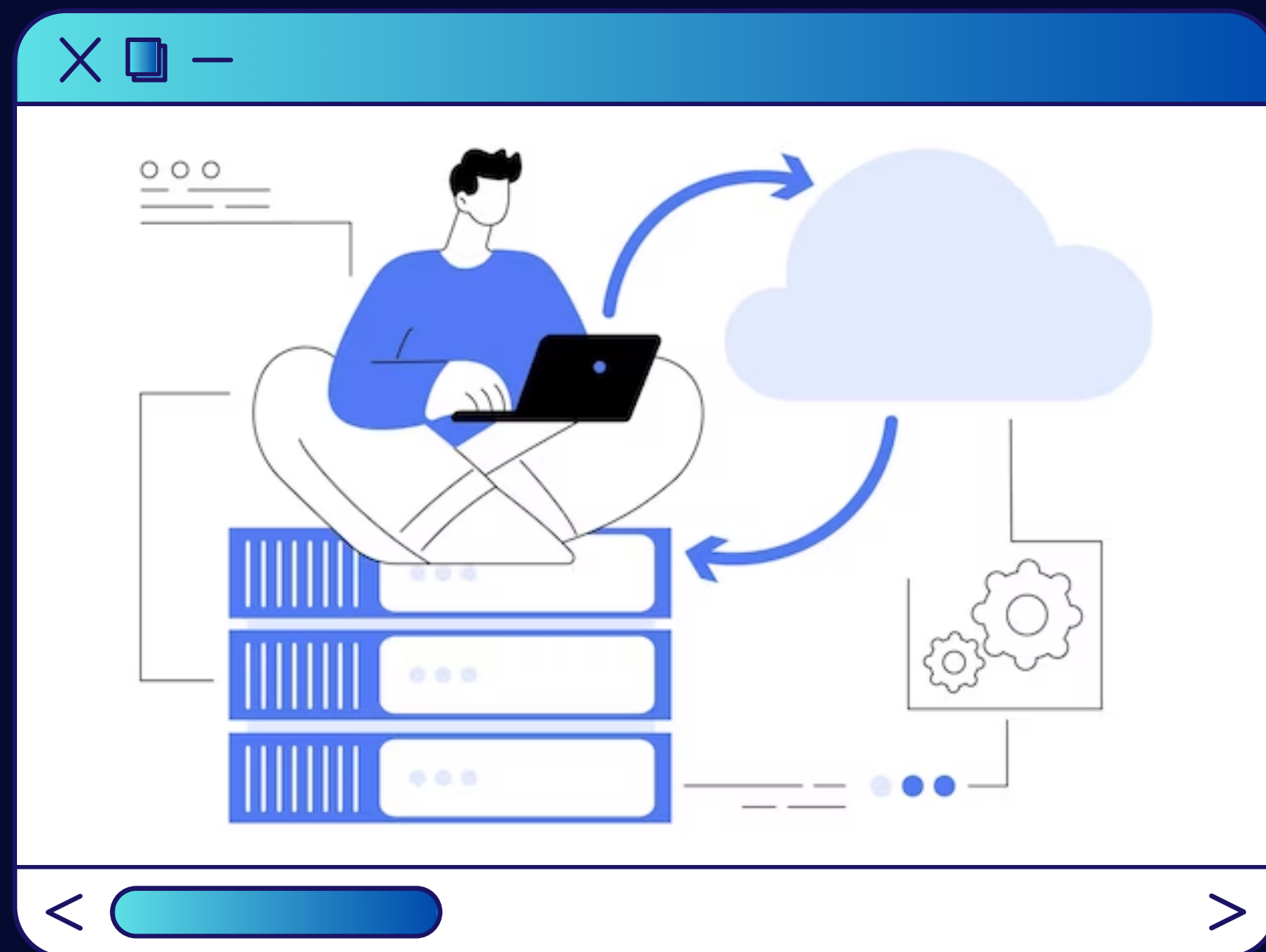


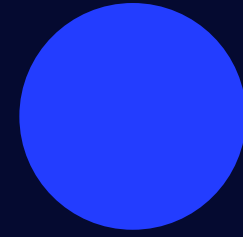
DIFICULDADES





CONCLUSÃO





FUTURO





OBRIGADO

**OBRIGADO ESPECIALMENTE AO
PROFESSOR IGOR CATANEO E AO
PROFESSOR CALVETTI PELO ANO CHEIO DE
APRENDIZADOS, COM ALGUNS DESAFIOS
MAS SEMPRE BUSCANDO MELHORAR E
PENSAR NO QUE VEM ALÉM E TAMBÉM AOS
COLEGAS DA CLASSE, POR SEMPRE
ESTAREM DISPOSTOS A TROCAREM
CONHECIMENTO**

DÚVIDAS?



TwoDrive