

MATHEUS FRAGA
GAGLIARDI
82425021
LEONARDO FERREIRA
825124892

[HOME](#)

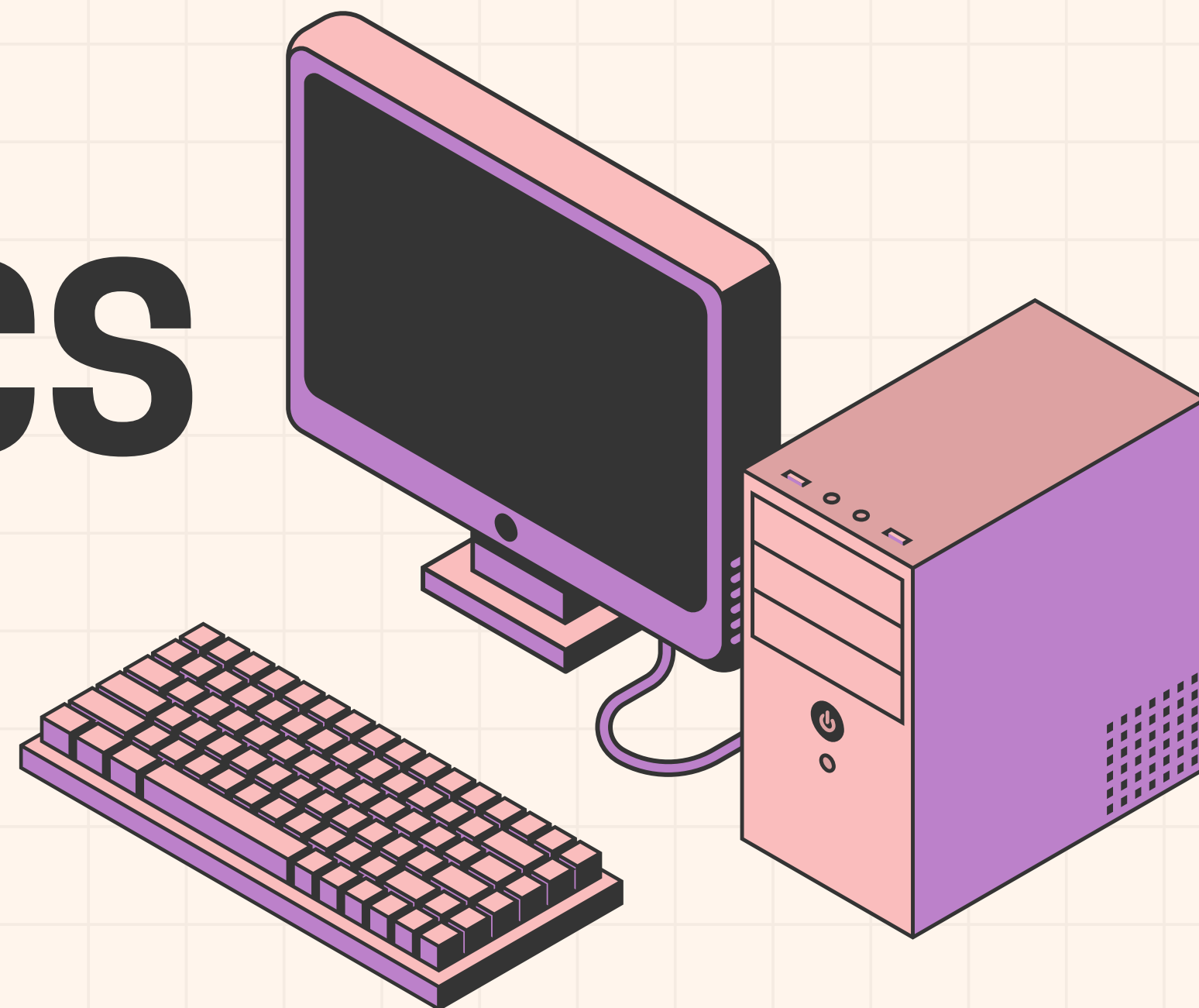
[SERVICE](#)

[ABOUT US](#)

[CONTACT US](#)

TRABALHO-SCS

CALVETTI

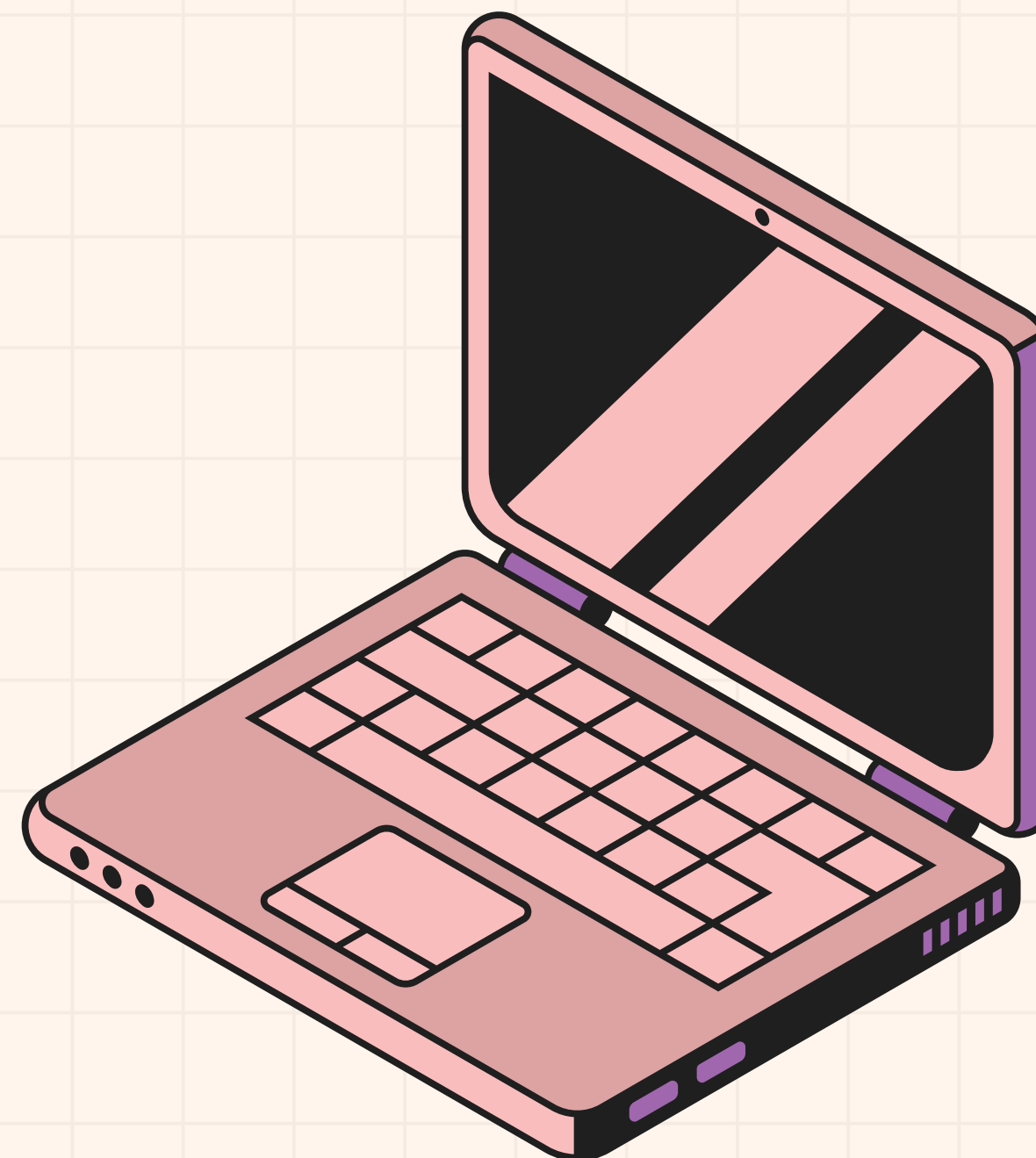


[HOME](#)[SERVICE](#)[ABOUT US](#)[CONTACT US](#)

CRIPTOGRAFIA NA HISTORIA

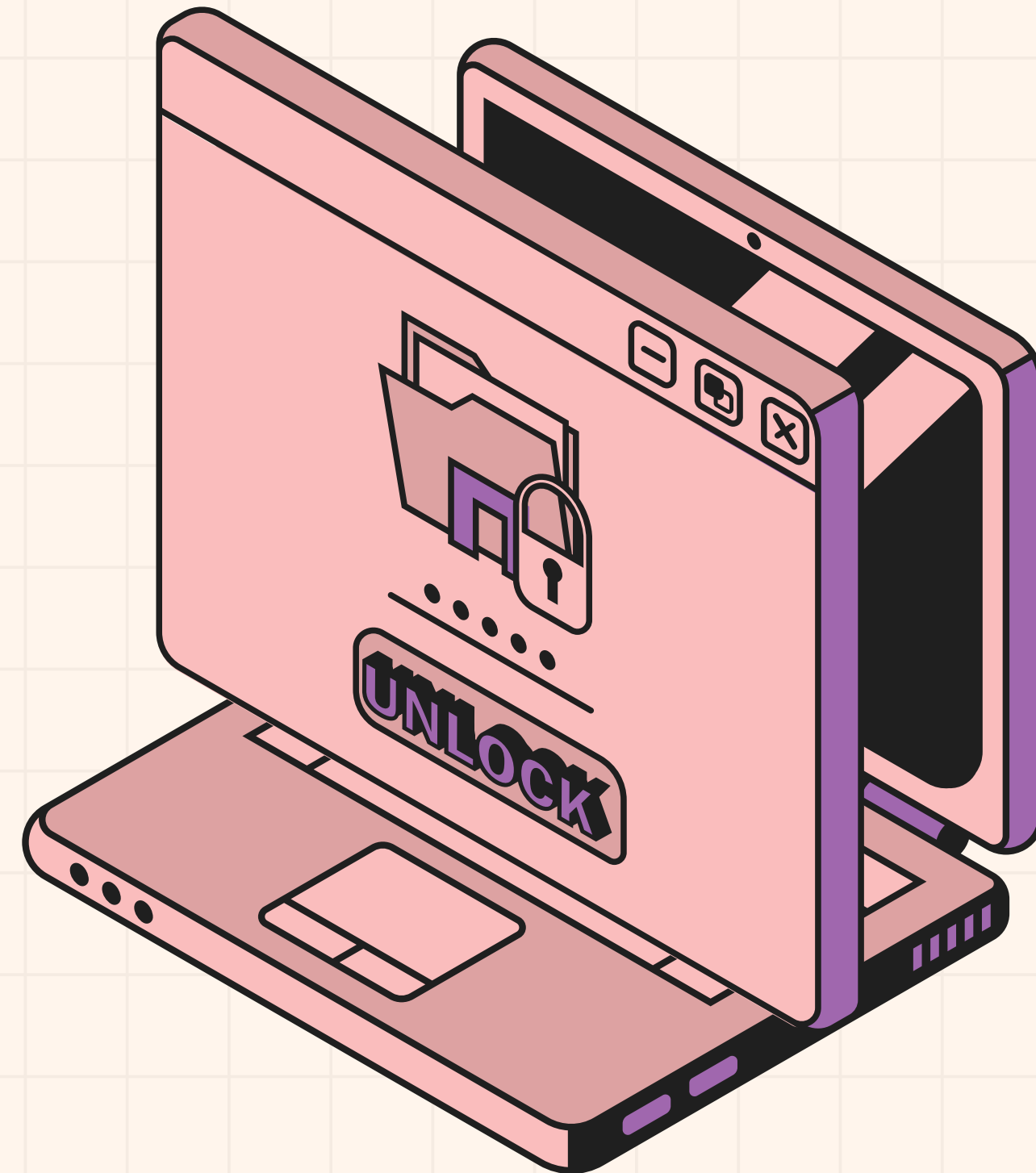
OS CÓDICES MAIAS

Os maias usavam complexos sistemas de escrita que incorporavam símbolos e números para registrar eventos e previsões. Muitos desses registros eram cifrados, dificultando a interpretação por aqueles fora de sua cultura. Apenas com a decodificação moderna é que começamos a entender sua riqueza de conhecimento e história.



O SISTEMA DE CRIPTOGRAFIA ESCITALA DE ESPATRA

Os espartanos, na Grécia Antiga, utilizavam a escitala aquilo que pode ser considerado um dos primeiros dispositivos de criptografia. Era formado por um bastão no qual uma tira de couro era enrolada para que palavras pudessem ser lidas apenas ao combinar corretamente o bastão e a tira.





CRIPTOGRAFIA

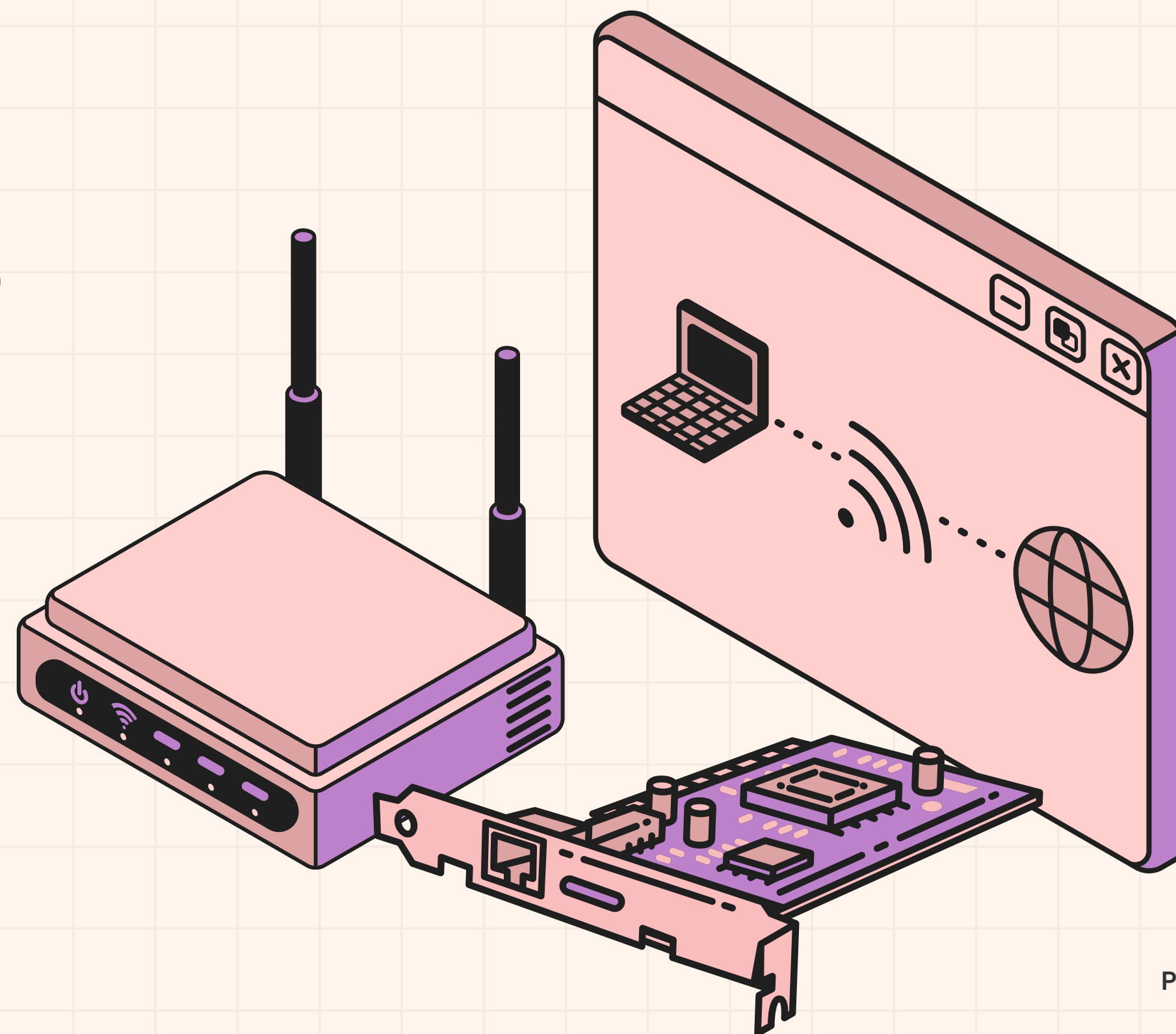
CHAVES SIMÉTRICAS

AES (ADVANCED ENCRYPTION STANDARD)

Este é o padrão de criptografia mais utilizado no mundo. Ele oferece alta segurança e eficiência, com tamanhos de chave de 128, 192 ou 256 bits

BLOWFISH

Um algoritmo rápido e seguro, desenvolvido por Bruce Schneier. Ele é conhecido por sua flexibilidade e é usado em diversas aplicações, como proteção de senhas e dados





CRIPTOGRAFIA CHAVES ASSIMÉTRICAS

RSA (Rivest-Shamir-Adleman)

Este é um dos algoritmos mais conhecidos e amplamente utilizados para criptografia assimétrica. Ele utiliza dois tipos de chaves: uma chave pública, que é usada para criptografar mensagens, e uma chave privada, que é usada para descriptografá-las.

ECC (Elliptic Curve Cryptography)

Este é um método mais recente que oferece alta segurança com chaves menores em comparação com o RSA. Ele é usado em aplicações como blockchain, autenticação e comunicação segura.



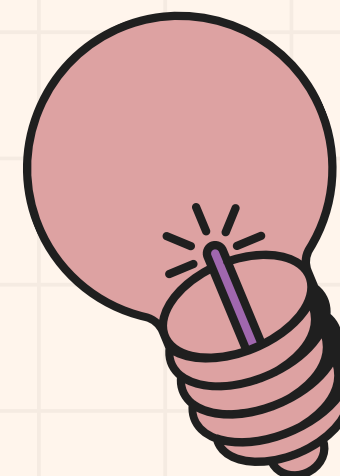
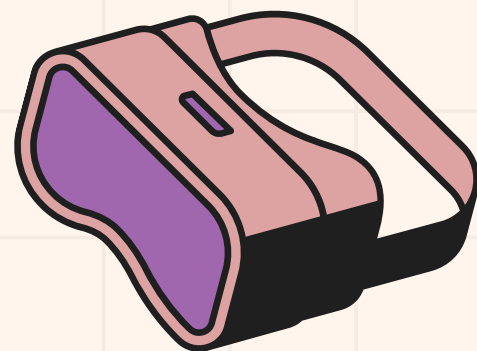


HOME

SERVICE

ABOUT US

CONTACT US



OBRIGADO



+123-456-7890



WWW.REALLYGREATSITE.COM



123 ANYWHERE ST., ANY CITY

