CIC0201 - Segurança Computacional

Professora Lorena Borges

Lista de Exercícios 2

Discente: Guilherme Araújo de Oliveira

Matrícula: 190125748

```
=== Resultados do Exercício 1 ===
p=3, q=11, e=7, M=5, n=33, d=3, C=14, M_decrypted=5
p=5, q=11, e=3, M=9, n=55, d=27, C=14, M_decrypted=9
p=7, q=11, e=17, M=8, n=77, d=53, C=57, M_decrypted=8
p=11, q=13, e=11, M=7, n=143, d=11, C=106, M_decrypted=7
p=17, q=31, e=7, M=2, n=527, d=343, C=128, M_decrypted=2
=== Resultados do Exercício 2 ===
p=5, q=7, e=5, C=10, n=35, d=5, M_decrypted=5
=== Resultados do Exercício 3 ===
p = 11
q=23
e=3
M=57
n=253
d=147
C=250
M_decrypted=57
=== Resultados do Exercício 4 ===
Mensagem original: HELLO
ASCII: [72, 69, 76, 76, 79]
Encriptada: [30, 86, 32, 32, 139]
Decriptada: HELLO
```

Código usado: https://github.com/guilhermea23/seguranca-computacional-unb-2024-2/blob/main/LE2/solution.py