

Criptografia - ArqComp

Aluno: Mauricio Santana dos Santos

RA: 01202091

Atividade

Entrada: Mauricio

1º Passo: Conversão para binário (ASCII)

01001101 01100001 01110101 01110010 01101001 01100011 01101001 01101111

2º Passo: Inverter a ordem dos números (espelhar o byte)

10110010 10000110 10101110 01001110 10010110 11000110 10010110 11110110

3º Passo: Converter para Hexadecimal

B286 AE4E 96C6 96F6

4º Passo: Inverter a ordem dos números/letras (espelhar)

6F69 6C69 E4EA 682B

5º Passo: Retirar os numerais "6" do hexadecimal

F9C 9E4E A82B

Saída: Sendo assim o resultado é de F9C 9E4E A82B

QR Code "Mauricio":



QR Code "F9C 9E4E A82B":

