

# Criptoanálise

Frequencia de letras no idioma

# Inglês - exemplo

iq ifcc vqqr fb rdq vflcq na rdq cfjwhwz hr bnnb  
hcc hwwhbsqvqbre hwq vhlq

- Contagem:

A = 1	F = 4	K = 0	P = 0	U = 0
B = 5	G = 0	L = 3	Q = 10	V = 4
C = 6	H = 7	M = 0	R = 5	W = 5
D = 2	I = 2	N = 3	S = 1	X = 0
E = 1	J = 1	O = 0	T = 0	Y = 0
				Z = 1

# Inglês - exemplo

iq ifcc vqqr fb rdq vfllcq na rdq cfjwhwz hr bnnb  
hcc hwwhbsqvqbre hwq vhlq

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = 10	B = 5	D = 2	A = 1	U = 0
H = 7	F = 4	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = 5	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE ifcc vEEr fb rdE vfllcE na rdE cfjwhwz hr bnnb  
hcc hwwhbsEvEbre hwE vhlE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = 10	B = 5	D = 2	A = 1	U = 0
H = 7	F = 4	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = 5	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE ifcc vEEr fbordE vfllcE nardE cfjwhwz hr bnnb  
hcc hwwhbsEvEbre hwE vhlE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = 5	D = 2	A = 1	U = 0
H = 7	F = 4	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = 5	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE ifcc vEET fbTHEvfllcE naTHEcfjwhwz hT  
bnnb hcc hwwhbsEvEbTe hwE vhLE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = 5	D = H	A = 1	U = 0
H = 7	F = 4	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE ifcc vEETfbTHE vfllcE na THE cfjwhwz(hT  
 bnnb hcc hwwhbsEvEbTe hwE vhlE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = 5	D = H	A = 1	U = 0
H = 7	F = 4	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE iIcc vEET **IN** THE villcE na THE cijwhwz hT  
NnnN hcc hwwhNsEvENTe hwE vhIE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = 7	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0



# Inglês - exemplo

iE iIcc vEET IN THE villcE na THE cijwhwz(hT)  
NnnN hcc hwwhNsEvENTE hwE vhIE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = 7	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE iIcc vEET IN THE villcE na THE cijwAwz(AT)  
NnnN Acc AwwANsEvENTE AwE vAlE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE ilcc vEET IN THE villcE<sup>na</sup>THE cijwAwz AT  
NnnN Acc AwwANsEvENTE AwE vA|E

- Contagem: (E T A<sup>O</sup> I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = 3	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE iIcc vEET IN THE villcE Oa THE cIjwAwz AT  
NOON Acc AwwANsEvENTE AwE vAlE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE ilcc vEET IN THE villcE Oa THE cijwAwz AT  
NOON Acc AwwANsEvENTE AwE vAlE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = 5	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE iIcc vEET IN THE vIlIcE Oa THE cIjRARz AT  
NOON Acc ARRANsEvENTE AREvALE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE ilcc vEET IN THE villcE Oa THE cijRARz AT  
NOON AccARRANsEvENTEARE vAlE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = 4	S = 1	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = 1	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

iE iIcc MEET IN THE MIllcE Oa THE cIjRARz AT  
NOON Acc ARRANGEMENTS ARE MALE

- Contagem: (E T A O I N S H R)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = 6	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = 3	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0



# Inglês - exemplo

iE i<sup>cc</sup> MEET IN THE M<sup>llc</sup>E Oa THE c<sup>ij</sup>RARz AT  
NOON A<sup>cc</sup> ARRANGEMENTS ARE MALE

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
<b>C = 6</b>	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	<b>L = 3</b>	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

IE iLL MEET IN THE MIDDLE Oa THE LIjRARz AT  
NOON ALL ARRANGEMENTS ARE MADE

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = 2	Z = 1	P = 0
C = L	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = D	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

**IE ILL MEET IN THE MIDDLE OF THE LIRARZ AT  
NOON ALL ARRANGEMENTS ARE MADE**

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = W	Z = 1	P = 0
C = L	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = D	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

WE WILL MEET IN THE MIDDLE OF THE LIRARZ  
AT NOON ALL ARRANGEMENTS ARE MADE

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	A = 1	U = 0
H = A	F = I	I = W	Z = 1	P = 0
C = L	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = D	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

WE WILL MEET IN THE MIDDLE **O**a THE LIjRARz  
AT NOON ALL ARRANGEMENTS ARE MADE

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	<b>A = 1</b>	U = 0
H = A	F = I	I = W	Z = 1	P = 0
C = L	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = D	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

WE WILL MEET IN THE MIDDLE OF THE LIBRARY  
AT NOON ALL ARRANGEMENTS ARE MADE

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	A = F	U = 0
H = A	F = I	I = W	Z = 1	P = 0
C = L	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = D	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

WE WILL MEET IN THE MIDDLE OF THE LIjRARz  
AT NOON ALL ARRANGEMENTS ARE MADE

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	A = F	U = 0
H = A	F = I	I = W	Z = 1	P = 0
C = L	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = D	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = 1	T = 0	Y = 0
				G = 0

# Inglês - exemplo

WE WILL MEET IN THE MIDDLE OF THE LIBRARY  
AT NOON ALL ARRANGEMENTS ARE MADE

- Contagem: (E T A O I N S H R D L)

Q = E	B = N	D = H	A = F	U = 0
H = A	F = I	I = W	Z = Y	P = 0
C = L	V = M	S = G	M = 0	O = 0
R = T	L = D	E = S	K = 0	X = 0
W = R	N = O	J = B	T = 0	Y = 0
				G = 0