Tabela de Símbolos Bits (Codificado) Bits (Original) Probabilidade

7.6923%

23.0769%

15,3846%

7.6923%

7.6923%

7,6923%

7.6923%

7.6923%

7.6923%

4 bits

2 bits

3 bits

4 bits

4 bits

4 bits

4 bits

3 bits

3 bits

е

0

W

8 bits

Símbolo Arquivo decodificado em Bytes (Sem preâmbulo) Arquivo codificado em Bytes (Sem preâmbulo) Н 4 bits 8 bits 7.6923%

Resultados – small phrase (Hello, World!)

Taxa de compressão (Sem preâmbulo)

Arquivo decodificado em Bytes

Arquivo codificado em Bytes

Taxa de compressão

13

46.1538%

13

673

5176.9231%

Resultados – lorem-ipsum_1KB					
Tabela de Símbolos					
Símbolo	Bits (Codificado)		Probabilidade	Arquivo decodificado em Bytes (Sem preâmbulo)	1246
L	9 bits	8 bits	0,1605%	Arquivo codificado em Bytes (Sem preâmbulo)	673
0	4 bits	8 bits	4,4944%	Taxa de compressão (Sem preâmbulo)	54,0128%
r	5 bits	8 bits	4,4141%	rana ao compressas (com proambais)	0 1,012070
ė	3 bits	8 bits	8,9085%	Arquivo decodificado em Bytes	1246
m	5 bits	8 bits	3,8523%	Arquivo codificado em Bytes	3428
•••	3 bits	8 bits	14,8475%	Taxa de compressão	275,1204%
1	9 bits	8 bits	0,1605%		,
p	5 bits	8 bits	2,2472%		
S	4 bits	8 bits	7,4639%		
u	4 bits	8 bits	6,4205%		
	8 bits	8 bits	0,4013%		
"	8 bits	8 bits	0,3210%		
N	9 bits	8 bits	0,2408%		
q	6 bits	8 bits	1,2039%		
i	4 bits	8 bits	7,7849%		
а	4 bits	8 bits	6,4205%		
t	4 bits	8 bits	6,9021%		
d	5 bits	8 bits	2,4077%		
I	5 bits	8 bits	3,7721%		
,	6 bits	8 bits	1,4446%		
С	5 bits	8 bits	3,4510%		
n	4 bits	8 bits	4,9759%		
V	6 bits	8 bits	1,0433%		
<u>.</u>	6 bits	8 bits	2,0867%		
T	10 bits	8 bits	0,0803%		
h	7 bits	8 bits	0,7223%		
W	9 bits	8 bits	0,2408%		
f	8 bits	8 bits	0,4013%		
k	10 bits	8 bits	0,0803%		
У	10 bits	8 bits	0,0803%		
b	7 bits	8 bits	0,5618%		
g	7 bits	8 bits	0,9631%		
P	8 bits	8 bits	0,3210%		
M	9 bits	8 bits	0,2408%		
S	9 bits	8 bits	0,1605%		
X	10 bits	8 bits	0,0803%		
A	9 bits	8 bits	0,2408%		
V	10 bits	8 bits	0,0803%		
Ţ	10 bits	8 bits	0,0803%		
D	10 bits	8 bits	0,0803%		
С	10 bits	8 bits	0,0803%		
U	9 bits	8 bits	0,0803%		

Resultados – lorem-ipsum_64KB

Tabela de Símbolos				
Símbolo	Bits (Codificado)	Bits (Original)	Probabilidade	
L	13 bits	8 bits	0,0121%	
0	5 bits	8 bits	3,4467%	
r	4 bits	8 bits	4,6608%	
е	3 bits	8 bits	9,1988%	
m	5 bits	8 bits	3,7483%	
	3 bits	8 bits	14,6826%	
1	9 bits	8 bits	0,1470%	
р	6 bits	8 bits	1,7597%	
S	4 bits	8 bits	6,7115%	
u	4 bits	8 bits	7,4330%	
	8 bits	8 bits	0,3380%	
	14 bits	8 bits	0,0061%	
N	8 bits	8 bits	0,2728%	
	7 bits	8 bits	0,9625%	
q i	4 bits	8 bits	8,3212%	
	4 bits	8 bits	6,5645%	
a t	4 bits	8 bits		
d	5 bits	8 bits	6,8616%	
		8 bits	2,1432%	
l	4 bits		4,8139%	
,	6 bits	8 bits	1,3035%	
С	5 bits	8 bits	3,2709%	
n	4 bits	8 bits	4,8730%	
V	6 bits	8 bits	1,3747%	
<u>.</u>	6 bits	8 bits	1,9052%	
T	16 bits	8 bits	0,0015%	
h	8 bits	8 bits	0,5062%	
W	14 bits	8 bits	0,0045%	
f	7 bits	8 bits	0,7821%	
k	16 bits	8 bits	0,0015%	
У	15 bits	8 bits	0,0015%	
b	7 bits	8 bits	1,0352%	
g	7 bits	8 bits	1,0686%	
D	9 bits	8 bits	0,1713%	
j	10 bits	8 bits	0,0940%	
U	11 bits	8 bits	0,0576%	
X	9 bits	8 bits	0,2001%	
Е	10 bits	8 bits	0,0788%	
S	9 bits	8 bits	0,1864%	
V	10 bits	8 bits	0,1228%	
Α	9 bits	8 bits	0,1501%	
;	13 bits	8 bits	0,0121%	
F	11 bits	8 bits	0,0485%	
Р	9 bits	8 bits	0,2471%	
M	9 bits	8 bits	0,2016%	
С	10 bits	8 bits	0,1440%	
Q	11 bits	8 bits	0,0667%	
0	14 bits	8 bits	0,0061%	

Arquivo decodificado em Bytes (Sem preâmbulo) Arquivo codificado em Bytes (Sem preâmbulo) Taxa de compressão (Sem preâmbulo)	65976 35317 53,5301%	
Arquivo decodificado em Bytes	65976	
Arquivo codificado em Bytes	38499	
Taxa de compressão	58,3530%	

			Resultad
	Tabela d	e Símbolos	
Símbolo	Bits (Codificado)		Probabilidade
Α	8 bits	8 bits	0,4308%
I	5 bits	8 bits	3,1096%
i	5 bits	8 bits	4,5654%
С	6 bits	8 bits	1,5178%
e	4 bits	8 bits	9,0130%
	7 bits	8 bits	1,1866%
S	5 bits	8 bits	4,2295%
d	2 bits 5 bits	8 bits 8 bits	19,4650% 3,1917%
u V	8 bits	8 bits	0,5418%
n	5 bits	8 bits	4,6442%
t	4 bits	8 bits	6,8767%
u	6 bits	8 bits	2,2904%
r	5 bits	8 bits	3,5672%
W	9 bits	8 bits	0,1602%
0	4 bits	8 bits	5,3650%
а	4 bits	8 bits	5,4882%
	5 bits	8 bits	2,4224%
L	11 bits	8 bits	0,0660%
I	8 bits	8 bits	0,4934%
C	10 bits	8 bits	0,0976%
E	10 bits	8 bits	0,1265%
S	10 bits	8 bits	0,1467%
D V	10 bits	8 bits	0,1292%
V N	12 bits 10 bits	8 bits 8 bits	0,0283%
T T	8 bits	8 bits	0,0808% 0,3177%
Ü	11 bits	8 bits	0,0444%
R	10 bits	8 bits	0,0942%
O	10 bits	8 bits	0,1185%
W	6 bits	8 bits	1,6409%
H	9 bits	8 bits	0,1912%
М	10 bits	8 bits	0,1346%
F	11 bits	8 bits	0,0498%
3	16 bits	8 bits	0,0007%
	7 bits	8 bits	0,6583%
0	16 bits	8 bits	0,0007%
P	11 bits	8 bits	0,0437%
h	4 bits	8 bits	4,7720%
b	7 bits	8 bits	0,9315%
-	8 bits	8 bits	0,4503%
g	6 bits 6 bits	8 bits 8 bits	1,6477% 1,4457%
y f	6 bits	8 bits	1,2970%
k	7 bits	8 bits	0,7242%
	6 bits	8 bits	1,6275%
:	9 bits	8 bits	0,1568%
þ	7 bits	8 bits	0,9820%
``	7 bits	8 bits	0,7464%
?	10 bits	8 bits	0,1360%
m	6 bits	8 bits	1,2835%
(12 bits	8 bits	0,0377%
)	12 bits	8 bits	0,0377%
Y	11 bits	8 bits	0,0767%
;	10 bits	8 bits	0,1306%
!	9 bits	8 bits	0,3029%
q K	10 bits 11 bits	8 bits 8 bits	0,0841%
j	11 bits 10 bits	8 bits	0,0552% 0,0929%
X	10 bits	8 bits	0,0929%
Ĝ	11 bits	8 bits	0,0559%
Z	16 bits	8 bits	0,0007%
В	11 bits	8 bits	0,0612%
Z	11 bits	8 bits	0,0518%
"	11 bits	8 bits	0,0761%
*	11 bits	8 bits	0,0404%
_	15 bits	8 bits	0,0027%
Q	11 bits	8 bits	0,0565%
J	14 bits	8 bits	0,0054%
X	14 bits	8 bits	0,0027%
[16 bits	8 bits	0,0013%
]	15 bits	8 bits	0,0013%

Arquivo decodificado em Bytes (Sem preâmbulo)	148574
Arquivo codificado em Bytes (Sem preâmbulo)	84600
Taxa de compressão (Sem preâmbulo)	56,9413%
Arquivo decodificado em Bytes	148574
Arquivo codificado em Bytes	89501
Taxa de compressão	60,2400%

			Resultados	s – sherlock_holmes
Símbolo	Tabela d Bits (Codificado)	le Símbolos Bits (Original)	Probabilidade	Arquivo decodificado em Bytes (Sem preâmbulo)
T	9 bits	8 bits	0,2122%	Arquivo accountedado em Bytes (Sem preambulo)
h	4 bits 3 bits	8 bits	4,8685% 0.3014%	Taxa de compressão (Sem preâmbulo)
е	3 bits	8 bits 8 bits	9,3914% 16,9157%	Arquivo decodificado em Bytes
Р	11 bits	8 bits	0,0514%	Arquivo codificado em Bytes
r o	5 bits 4 bits	8 bits 8 bits	4,3724% 5,9293%	Taxa de compressão
j	11 bits	8 bits	0,0731%	
C t	6 bits 4 bits	8 bits 8 bits	1,8479% 6,7589%	
G	11 bits	8 bits	0,0457%	
u	6 bits	8 bits	2,3215%	
n b	4 bits 7 bits	8 bits 8 bits	5,0439% 1,0520%	
g	6 bits	8 bits	1,3826%	
B k	10 bits 7 bits	8 bits 8 bits	0,0889% 0,6192%	
f	6 bits	8 bits	1,5657%	
A d	10 bits 5 bits	8 bits 8 bits	0,1427% 3,2323%	
V	7 bits	8 bits	0,7695%	
s	4 bits	8 bits	4,6565%	
S I	10 bits 5 bits	8 bits 8 bits	0,1446% 2,9713%	
Н	9 bits	8 bits	0,2192%	
m	6 bits 6 bits	8 bits 8 bits	1,9590% 1,3416%	
, y	6 bits	8 bits	1,5980%	
С	11 bits	8 bits	0,0628% 6.0703%	
a D	4 bits 11 bits	8 bits 8 bits	6,0703% 0,0437%	
i	6 bits 4 bits	8 bits 8 bits	2,1158% 4,7041%	
W	6 bits	8 bits	1,8544%	
U p	13 bits 7 bits	8 bits 8 bits	0,0160% 1,1922%	
	7 bits	8 bits	1,1050%	
Y	11 bits 10 bits	8 bits 8 bits	0,0829% 0,1398%	
L	11 bits	8 bits	0,0592%	
1	7 bits	8 bits	0,6645%	
: R	13 bits 11 bits	8 bits 8 bits	0,0120% 0,0459%	
N	11 bits	8 bits	0,0602%	
2 9	14 bits 15 bits	8 bits 8 bits	0,0079% 0,0038%	
0	13 bits	8 bits	0,0175%	
[#	18 bits 19 bits	8 bits 8 bits	0,0003% 0,0002%	
1	13 bits	8 bits	0,0206%	
6	15 bits	8 bits	0,0040%	
J M	18 bits 10 bits	8 bits 8 bits	0,0003% 0,1298%	
Е	11 bits	8 bits	0,0590%	
F 8	11 bits 14 bits	8 bits 8 bits	0,0430% 0,0081%	
J	13 bits	8 bits	0,0203%	
Z *	12 bits	8 bits	0,0256%	
0	15 bits 11 bits	8 bits 8 bits	0,0028% 0,0636%	
K	13 bits	8 bits	0,0144%	
V X	13 bits 16 bits	8 bits 8 bits	0,0151% 0,0017%	
,	9 bits	8 bits	0,1807%	
_ x	12 bits 10 bits	8 bits 8 bits	0,0244% 0,0975%	
_	12 bits	8 bits	0,0328%	
q	11 bits	8 bits	0,0717%	
)	15 bits 15 bits	8 bits 8 bits	0,0038% 0,0038%	
;	12 bits	8 bits	0,0347%	
W "	10 bits 8 bits	8 bits 8 bits	0,1322% 0,4753%	
"	8 bits	8 bits	0,3998%	
!	11 bits	8 bits	0,0597% 0.1269%	
? Q	10 bits 15 bits	8 bits 8 bits	0,1269% 0,0036%	
'	11 bits	8 bits	0,0746%	
5 &	15 bits 17 bits	8 bits 8 bits	0,0043% 0,0012%	
é	16 bits	8 bits	0,0021%	
£ 4	14 bits 15 bits	8 bits 8 bits	0,0064% 0,0052%	
7	15 bits	8 bits	0,0052%	
æ	17 bits	8 bits	0,0010%	
3 Z	15 bits 18 bits	8 bits 8 bits	0,0045% 0,0003%	
œ	18 bits	8 bits	0,0003%	
½ à	19 bits 19 bits	8 bits 8 bits	0,0002% 0,0002%	
â	19 bits	8 bits	0,0002%	
è	19 bits	8 bits	0,0002%	
,	15 bits 17 bits	8 bits 8 bits	0,0038% 0,0010%	
%	19 bits	8 bits	0,0002%	
\$	17 bits 18 bits	8 bits 8 bits	0,0012% 0,0003%	
Ψ	10 010	o silo	0,00070	

56,7661%

56,6577%