limite minimo teorico para o numero medio de bits por simbolo:

kid.bmp

Entropia: 6.95414 Huffman: 6.98322

homer.bmp

Entropia: 3.46587 Huffman: 3.54832

homerBin.bmp

Entropia: 0.644781

Huffman: 1

english.txt

Entropia: 4.26617 Huffman: 4.28785

guitarSolo.wav

Entropia: 7.35802 Huffman: 7.37908