

LISTA DE EXERCÍCIOS

©Prof Vargas

Efetue as conversões pedidas abaixo:

- a) $123A6_{16} \rightarrow X_{10}$
- b) $569C_{16} \rightarrow X_{10}$
- c) $3B7F1_{16} \rightarrow X_{10}$
- d) $111111_{16} \rightarrow X_{10}$
- e) $111000111000_2 \rightarrow X_{10}$
- f) $1011011011011_2 \rightarrow X_{10}$
- g) $110011101011_2 \rightarrow X_{10}$
- h) $100101010111101111_2 \rightarrow X_{10}$
- i) $10101110101010001_2 \rightarrow X_{16}$
- j) $100001010010100_2 \rightarrow X_{16}$
- k) $111101011010111_2 \rightarrow X_{16}$
- l) $1000000000010_2 \rightarrow X_{16}$
- m) $1FAA2_{16} \rightarrow X_2$
- n) $CACA6_{16} \rightarrow X_2$
- n) $12345_{16} \rightarrow X_2$
- o) $79DE_{16} \rightarrow X_2$
- p) $2365_7 \rightarrow X_2$
- q) $5545_6 \rightarrow X_{16}$

- a) 74662
- b) 22172
- c) 243697
- d) 1118481
- e) 3640
- f) 5851
- g) 3307
- h) 153071
- i) $15D51_{16}$
- j) 4294_{16}
- k) $7AD7_{16}$
- l) 1002_{16}
- m) 11111101010100010_2
- n) 11001010110010100110_2
- o) 111100111011110_2
- p) 1101110000_2
- q) 509_{16}