

Lista de Exercício 3 - Gabarito

1.

- a) 10100 d) 001110100001 g) 11.75
b) 00111100 e) 11011110 h) 10100.1
c) 58 f) NaN i) 10100.01100110011...

2.

Decimal	Binário	Octal	Hexadecimal
127	01111111	177	7F
75	01001011	113	4B
21	00010101	25	15
222	11011110	336	DE

3.

Endereço	Informação	Código ASCII	Código em hexadecimal
2000	E	0100 0101	45
2001	S	0101 0011	53
2002	T	0101 0100	54
2003	U	0101 0101	55
2004	D	0100 0100	44
2005	A	0100 0001	41
2006	N	0100 1110	4E
2007	T	0101 0100	54

2008	E	0100 0101	45
2009	(space)	0010 0000	20
2010	D	0100 0100	44
2011	E	0100 0101	45
2012	(space)	0010 0000	20
2013	C	0100 0011	43
2014	O	0100 1111	4F
2015	M	0100 1101	4D
2016	P	0101 0000	50
2017	U	0101 0101	55
2018	T	0101 0100	54
2019	A	0100 0001	41
2020	Ç	1000 0000	80
2021	Ã	1100 0111	C7
2022	O	0100 1111	4F