

AVALIAÇÃO

Curso de Informática Fundamentos da Computação PROF. ALDO A. V. SILVA

ALUNO: Cezarino Martins da Hora	NOTA:

- 1. Questão: Julgue cada item abaixo e marque a alternativa correta: (1,0 Pontos)
- I- Convertendo $(11110010110111)_2$ para a base decimal encontramos o resultado $(15541)_{10}$
- II- Convertendo (74256)₈ para a base hexadecimal encontramos o resultado (78AE)₁₆
- III- Convertendo (A7B8C9)₁₆ para a base decimal encontramos o resultado (10991817)₁₀
- a) Somente I está correto
- d) Somente II e III estão corretos
- b) Somente II está correto
- e) Todos os itens estão corretos
- c) Somente III está correto
- 2. Questão: Julgue cada item abaixo e marque a alternativa correta: (1,0 Pontos)
- I- Convertendo (45574)₈ para a base decimal encontramos o resultado (19342)₁₀
- II- Convertendo (D4E5F6)₁₆ para a base decimal encontramos o resultado (13952502)₁₀
- III- Convertendo (2251058)₁₀ para a base hexadecimal encontramos o resultado (2259332)₁₆
- a) Somente I está correto
- d) Somente II e III estão corretos
- b) Somente II está correto
- e) Todos os itens estão corretos
- c) Somente III está correto
- 3. Questão: Julgue cada item abaixo e marque a alternativa correta: (1,0 Pontos)
- I- Convertendo (AAF456)₁₆ para a base decimal encontramos o resultado (11203670)₁₀
- II- Convertendo (772354)₈ para a base decimal encontramos o resultado (2593080)₁₀
- III- Convertendo (4689933)₁₀ para a base octal encontramos o resultado (1624001)₈
- a) Somente I está correto
- d) Somente I e III estão corretos
- b) Somente II está correto
- e) Todos os itens estão corretos
- c) Somente I e II estão corretos
- 4. Questão: Julgue cada item abaixo e marque a alternativa correta: (1,0 Pontos)
- I- Convertendo (CCAABB789)₁₆ para a base decimal encontramos o resultado (54939858825)₁₀
- II- Convertendo (11111111010101010001)₂ para a base decimal encontramos o resultado

 $(5215533)_{10}$

- III- Convertendo $(11100101001001001001)_2$ para a base decimal encontramos o resultado $(187065)_{10}$
- a) Somente I está correto
- d) Somente III está correto
- b) Somente I e II estão corretos
- e) Todos os itens estão Incorretos
- c) Somente II está correto
- 5. Questão: Julgue cada item abaixo e marque a alternativa correta: (1,0 Pontos)
- I- Convertendo $(4562189)_{10}$ para a base binária encontramos o resultado $(10001011001110100001001)_2$
- III- Convertendo $(01100101001001001001)_2$ para a base decimal encontramos o resultado $(828489)_{10}$
- a) Somente I está correto
- d) Somente III está correto
- b) Somente I e II estão corretos
- e) Todos os itens estão Incorretos
- c) Somente II está correto
- 6. Questão: Julgue cada item abaixo e marque a alternativa correta: (1,0 Pontos)
- I- Convertendo (47810256)₁₀ para a base binária encontramos o resultado (10110110011000011011010000)₂
- II- Convertendo (AAD3C5)₁₆ para a base decimal encontramos o resultado (11195334)₁₀
- III- Convertendo (1111110001100101)₂ para a base decimal encontramos o resultado (646133)₁₀
- a) Somente I está correto
- d) Somente III está correto
- b) Somente I e II estão corretos
- e) Todos os itens estão corretos
- c) Somente II está correto
- 7. Questão: Dadas os itens abaixo, marque a alternativa correta: (1,0 Pontos)
- a) O processador é o componente que armazena instruções permanentes
- b) A memória secundária armazena dados temporários utilizado pelo processador
- c) A memória ram é usada pelo processador na execução das instruções
- d) A memória cache é usada por dispositivos de saída para armazenar dados permanentes
- e) O Mouse é um dispositivo de entrada e saída acoplado no computador

8. Qu	estão: São considerados dispositivos de entrada de dados, exceto: (1,0 Pontos)
	Mouse Tela sensível ao toque Caixa de som
funda	estão: Com relação ao filme "Piratas do Vale do Silício" ou "Piratas da Informática". Antes de rem a Apple Steve Wozniak tinha um projeto de desenvolvimento de um computador ma empresa. Qual foi a empresa que rejeitou o projeto de Wozniak? (1,0 Pontos)
b)	
a) b) c) d)	2684354677
GAB A	ARITO – Favor colocar a alternativa correta no gabarito e postar na plataforma Ava
2	B
3	A
4	A
5	D
6	
7	С
8	D
9	E
10	E