



Exercícios – Aula 03

Estágio de Adaptação à
Graduação de Sargento
da Aeronáutica

EAGS_{SIN}



Corpo Auxiliar de
Praças da Marinha

CAP_{PD}



Aeronáutica (EAGS-SIN)

82 – Assinale a alternativa que contém uma expressão lógica com resultado VERDADE. Considere $X = 7$ e $Y = 4$.

- a) $(X > 5) \text{ .E. } (.N\tilde{A}O. (Y < 3))$
- b) $(X = 5) \text{ .OU. } (Y > 8)$
- c) $(Y > 10) \text{ .E. } (X = 7)$
- d) $.N\tilde{A}O. (X = 7)$

Aeronáutica (EAGS-SIN)

87 – Assinale a alternativa que contenha o valor final da variável X após a execução do trecho de programa em Português estruturado abaixo. Considere os valores iniciais A=6, B=2, C=4, D=3.

se .não. (A > 6) .e. .não. (B < 3) então

X ← A / D

senão

X ← C * A

fim_se

a) 2

b) 12

c) 24

d) 48

Aeronáutica (EAGS-SIN)

70 – Marque a alternativa que identifica o tipo de operador lógico utilizado na tabela abaixo.

Condição 1	Condição 2	Resultado
Falsa	Falsa	Falso
Verdadeira	Falsa	Verdadeiro
Falsa	Verdadeira	Verdadeiro
Verdadeira	Verdadeira	Verdadeiro

- a) .e.
- ☒ b) .ou.
- c) .if.
- d) .não.

Aeronáutica (EAGS-SIN)

89 – Considerando os tipos de dados, relacione as colunas e, a seguir, assinale a alternativa com a sequência correta.

- | | |
|----------------|---------------------------|
| (1) Inteiros | (1) 35; 0; -56 |
| (2) Reais | (2) .F.; .V. |
| (3) Caracteres | (3) "Rua Brigadeiro Lyra" |
| (4) Lógicos | (2) - 0,5; 1,8; -4 |

- a) 3, 1, 4, 2
- b) 2, 4, 3, 1
- c) 1, 2, 3, 4
- d) 1, 4, 3, 2



fale@systemaeducandus.com.br

