

Trabalho de recuperação – Informática Básica - Excel

PROFESSOR: __Renato de Pierri ____

Aluno _____ RA _____

Prazo de entrega é 11/abril/2017 na primeira aula. Não haverá prorrogação de prazo.

Instruções:

Imprimir, responder à mão e entregar esse questionário. Somente os alunos chamados é que devem entregar esse trabalho.

Com base no gabarito da prova, transcrito abaixo, o aluno deverá **argumentar** cada uma das questões **explicando** porque uma determinada alternativa é a correta e explicando porque as outras alternativas não podem ser consideradas corretas.

Todas respostas devem fazer referência aos documentos de ajuda do Excel, as respostas devem ser manuscritas e o trabalho é individual. Não serão aceitas respostas em meio eletrônico.

1- O Excel fornece uma função para se fazer a união de duas ou mais cadeias de texto em uma única cadeia de texto, sem acrescentar delimitadores. Essa função pode ser chamada pelo seu nome ou por um operador de cálculo. Qual é o nome dessa função e de seu operador de cálculo correspondente?

- a)- "CONCATENAR" ou o caractere ";" sem aspas.
- b)- "CONCATENAR" ou o caractere "&" sem aspas.**
- c)- "UNIRTEXTO" ou o caractere "&" sem aspas.
- d)- "UNIRTEXTO" ou o caractere ";" sem aspas.
- e)- "CONCATENAR" ou "UNIRTEXTO"

A argumentação da questão 1 deve ser pesquisada nos seguintes links:

<https://goo.gl/wBxBF6> : Ajuda da função 'CONCATENAR' e operador de cálculo '&')

<https://goo.gl/kNRnAM> : Ajuda da função 'UNIRTEXTO'

Trabalho de recuperação – Informática Básica – Excel

Aluno _____ RA _____

2- A função LIN() serve para retornar o número da linha de uma referência. Sua sintaxe é LIN([referência]). Conforme indicado na figura a seguir, a célula B3 possui a fórmula "=LIN()" e a célula B4 possui a fórmula "=LIN(C7)". Qual valor deve aparecer respectivamente nas células B3, B4 e C7?

	A	B	C	D
1				
2				
3		3		=lin()
4		7		=lin(C7)
5				
6				
7				
8				

a)- B3: 3, B4: 7, C7: nenhum valor

b)- B3: 7, B4: 3, C7: nenhum valor

c)- B3: 7, B4: 4, C7: nenhum valor

d)- B3: 3, B4: 4, C7: nenhum valor

e)- B3: 3, B4: 7, C7: 7

A argumentação da questão 2 deve ser pesquisada no seguinte link:

<https://goo.gl/xTNI Ae> : Ajuda da função 'LIN'

3)- A função MOD(núm;divisor) retorna o resto da divisão após um número ter sido dividido por um divisor. Qual é o resultado da fórmula =MOD(17;3) quando aplicada na célula A1 de uma planilha?

a)- Erro. A função MOD só funciona com formatação condicional.

b)- 0

c)- 3

d)- 1

e)- 2

A argumentação da questão 3 deve ser pesquisada no seguinte link:

<https://goo.gl/fjaQQO> : Ajuda da função 'MOD'

Trabalho de recuperação – Informática Básica – Excel

Aluno _____ RA _____

4)- No Excel, por padrão, referências a células em fórmulas é relativa. Em alguns casos é necessário mudar para absoluta a referência às células, para que se possa copiar corretamente uma fórmula de uma célula para outra célula, conforme demonstrado em aula. O atalho do teclado para comutar uma fórmula de referência relativa para absoluta é a tecla 'F4'. A referência da linha ou coluna de uma célula podem ser modificadas individualmente entre referência relativa ou absoluta.
Associe as fórmulas da tabela abaixo ao tipo de referência correspondente:

Tipo de referência				
	Fórmula		Coluna	Linha
a	=C1	c	Relativa	Absoluta
b	= $\$$ C1	d	Absoluta	Absoluta
c	=C $\$$ 1	b	Absoluta	Relativa
d	= $\$$ C $\$$ 1	a	Relativa	Relativa

A argumentação da questão 4 deve ser pesquisada nos seguintes links:

<https://goo.gl/bPnKz8> : Alternar entre referências relativas e absolutas no Excel 2016 para Mac

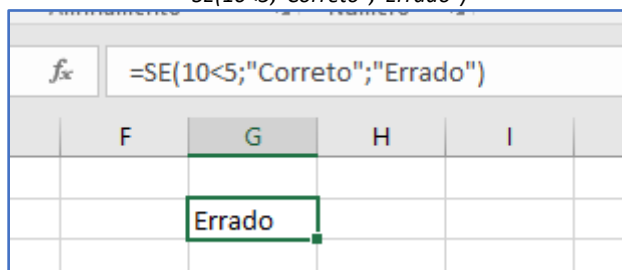
<https://goo.gl/o4hOjS> : Visão geral de fórmulas no Excel -> tópico usando referências em fórmulas do Excel

Trabalho de recuperação – Informática Básica – Excel

Aluno _____ RA _____

10)- Qual é o resultado da fórmula a seguir:

`=SE(10<5;"Correto";"Errado")`



a)- Correto

b)- Errado

c)- Vai apresentar uma mensagem de erro

d)- VERDADEIRO

e)- FALSO

A argumentação da questão 10 deve ser pesquisada no seguinte link:

<https://goo.gl/8qRL79> : Ajuda do Excel – Função SE