

# A CASA DO SIMULADO



MINISSIMULADO 38/360  
**INFORMÁTICA**





SIMULADO – 38/360

INFORMÁTICA

INSTRUÇÕES

- TEMPO: 30 MINUTOS
- MODALIDADE: CERTO OU ERRADO
- 30 QUESTÕES



COMPOSIÇÃO DO SIMULADO

- 30 Questões de Informática



DEMAIS SIMULADOS NO LINK  
ABAIXO



[CLIQUE AQUI](#)

REDE SOCIAL



[CURTA NOSSA PÁGINA](#)

MATERIAL LIVRE

Este material é **GRATUITO** e **pode ser divulgado e compartilhado**: A Casa do Simulado a autoriza. A venda desse material é proibida!

IMPORTÂNCIA DO TREINO  
DIÁRIO

É de conhecimento de todos que fazer questões é um dos melhores métodos de absorção de conteúdo, em contrapartida nem todos podem dispender tempo para se organizar e realizar questões com a frequência necessária para manutenção dos conceitos. Todo dia haverá um minissimulado novo, se não puderem fazer todos os dias, ao menos no final de semana treine, a equipe da Casa do Simulado deseja a todos bons estudos.

**Com relação a redes de computadores, Internet e respectivas ferramentas e tecnologias, julgue os itens 1 a 11.**

1. Na segurança da informação, controles físicos são soluções implementadas nos sistemas operacionais em uso nos computadores para garantir, além da disponibilidade das informações, a integridade e a confidencialidade destas.
2. As entidades denominadas certificadoras são entidades reconhecidas pela ICP Brasil (Infraestrutura de Chaves Públicas) e autorizadas a emitir certificados digitais para usuários ou instituições que desejam utilizá-los.
3. O OutlookExpress permite que sejam assinadas digitalmente as mensagens de correio eletrônico, no entanto essas mensagens serão assinadas apenas se a identidade digital estiver instalada no computador do usuário.
4. Ao se fazer uma pesquisa no Google utilizando-se a expressão "Edital TJDF", serão apresentadas todas as páginas que contenham apenas a palavra Edital e apenas a palavra TJDF, além das páginas com a expressão exata Edital TJDF.
5. Uma virtual private network é um tipo de rede privada dedicada exclusivamente para o tráfego de dados seguros e que precisa estar segregada dos backbones públicos da Internet. Em outras palavras, ela dispensa a infraestrutura das redes comuns.
6. As redes locais (LANs) são aquelas instaladas em grandes cidades de regiões metropolitanas, para a

interconexão de um grupo grande de usuários.

7. Os protocolos TCP/IP da Internet, devido à evolução das redes de comunicação, foram substituídos pelas redes sem fio, que não demandam ponto físico de acesso, razão pela qual não utilizam mais endereços IP.
8. O uso do HTTPS (hypertext transfer protocol secure) aumenta a segurança de sítios da Internet, ao implementar segurança na comunicação mediante conexão criptografada e uso de certificados digitais.
9. A rede intranet, circunscrita aos limites internos de uma instituição, utiliza os mesmos programas e protocolos de comunicação da Internet, mas é restrita a um conjunto específico de usuários que, para acessá-la, devem possuir um nome de login e uma senha.
10. O acesso à Internet com o uso de cabo (cable modem) é, atualmente, uma das principais formas de acesso à rede por meio de TVs por assinatura, pois um cabo (geralmente coaxial) de transmissão de dados de TV é compartilhado para trafegar dados de usuário.
11. Redes de comunicação do tipo ponto a ponto são indicadas para conectar, por exemplo, matriz e filiais de uma mesma empresa, com altas taxas de velocidade de conexão.

**Acerca do sistema operacional Windows 8.1, do editor de texto BrOffice Writer e do programa de navegação Internet Explorer 11, julgue os itens 12 a 15.**

12. Por meio de recursos disponíveis no BrOffice Writer, é possível realizar cálculos complexos utilizando-se funções que podem ser inseridas nos campos de uma tabela.
13. No BrOffice Writer, ao se clicar, com o botão direito do mouse, uma palavra selecionada, será exibida uma opção para a busca, na Internet, de sinônimos dessa palavra.
14. No Internet Explorer 11, o bloqueador de pop-ups e o filtro SmartScreen, no que diz respeito à segurança, são semelhantes e têm as mesmas funcionalidades.
15. No Windows 8.1, pode-se utilizar o mesmo papel de parede na área de trabalho e na tela inicial.

***Julgue os itens 16 e 17, relativos ao programa de correio eletrônico Mozilla Thunderbird e à computação em nuvem.***

16. A computação em nuvem é constituída de várias tecnologias e formada por um conjunto de servidores físicos e virtuais interligados em rede.
17. No Mozilla Thunderbird, independentemente da interface utilizada pelo usuário, o atalho Ctrl + A tem a função de abrir a caixa de entrada e selecionar todas as mensagens não lidas.

***Julgue os itens 18 a 21, a respeito de organização e gerenciamento de arquivos, pastas e programas, bem como de segurança da informação.***

18. O objetivo do vírus Nimda é identificar as falhas de segurança existentes nos sistemas operacionais para contaminar

computadores de empresas e propagar-se.

19. O aplicativo Leitor, no Windows 8, permite abrir arquivos com extensão pdf.
20. Ao se criar um arquivo nos sistemas operacionais Linux e Windows, é necessário informar o nome do arquivo e a sua extensão.
21. A principal diferença entre crackers e hackers refere-se ao modo como esses malfeitores da área de segurança da informação atacam: os crackers são mais experientes e realizam ataques sem utilizar softwares, ao passo que os hackers utilizam códigos maliciosos associados aos softwares para realizar ataques ao ciberespaço.

***Acerca de antivírus e softwares maliciosos, julgue o próximo item.***

22. Como os antivírus agem a partir da verificação da assinatura de vírus, eles são incapazes de agir contra vírus cuja assinatura seja desconhecida.

***No que se refere ao ambiente Microsoft Office, julgue os itens 23 a 26.***

23. No PowerPoint, o leiaute do eslaide indica o modo e a apresentação dos eslaides em tela cheia, para exibição ou projeção.
24. Em um documento do Word, o uso simultâneo das teclas CTRL e ENTER, ou a seleção da opção Quebra de Página no menu Inserir, faz que o cursor vá para a página seguinte.
25. No Word, ao se clicar o menu Inserir e, a seguir, a opção Objeto, é possível selecionar e incluir uma planilha do

Excel para ser editada dentro do documento em uso.

26. A impressão de parte de uma planilha do Excel dispensa a seleção, com o cursor, da parte que se deseja imprimir, sendo suficiente marcar-se a opção Seleção na janela de impressão.

***Acerca de programas de navegação e de correio eletrônico, julgue os itens 27 a 29.***

27. Webmails são programas de correio eletrônico destinados a acessar, via web, contas de email que não podem ser acessadas por outros clientes de email não baseados em web.
28. O navegador, ferramenta que permite leitura e visualização de páginas web, interpreta a linguagem escrita nos documentos e os apresenta conforme suas características, como tamanho de fonte, cores, estruturas, imagens, entre outras.
29. As páginas web construídas para ser acessadas por determinado navegador podem ser acessadas por outros navegadores, desde que tenham sido criadas em linguagem de documentos de hipertextos da web, como HTML ou XML.

***A respeito de sítios de busca na Internet e de aplicações da computação em nuvem, julgue o próximo item. Nesse sentido, considere que as siglas HAAS e SAAS referem-se a hardware as a service e software as a service, respectivamente.***

30. Para se filtrar o resultado de buscas no Google, é possível utilizar caracteres boolianos, para aumentar a precisão da busca, mas não é possível selecionar resultados por intervalos de datas, porque os resultados apresentam todo o

conteúdo publicado na Internet com os termos informados na busca.

**FOLHA DE RESPOSTAS**

ANOTAÇÕES:	Questão	Resposta
	01	
	02	
	03	
	04	
	05	
	06	
	07	
	08	
	09	
	10	
	11	
	12	
	13	
	14	
	15	
	16	
	17	
	18	
	19	
	20	
	21	
	22	
	23	
	24	
	25	
	26	
	27	
	28	
	29	
	30	

**GABARITO**

Questão	Resposta	ANOTAÇÕES:
01	E	
02	C	
03	C	
04	E	
05	E	
06	E	
07	E	
08	C	
09	C	
10	C	
11	C	
12	C	
13	E	
14	E	
15	C	
16	C	
17	E	
18	C	
19	C	
20	E	
21	E	
22	E	
23	E	
24	C	
25	C	
26	E	
27	E	
28	C	
29	C	
30	E	



# COMO TIRAR O MÁXIMO PROVEITO DE UM SIMULADO

1



## LUGAR RESERVADO

ESCOLHA UM LUGAR RESERVADO E SILENCIOSO PARA REALIZAR O SIMULADO. SE MORA COM MAIS PESSOAS, AVISE-AS PARA QUE NÃO INCOMODEM DURANTE A REALIZAÇÃO.

3



## BEBA ÁGUA

DURANTE A PROVA, MANTENHA-SE SEMPRE HIDRATADO. ESTUDOS COMPROVAM A EFICIÊNCIA ENTRE A ÁGUA E O BOM DESEMPENHO MENTAL.

5



## RETA FINAL

A EQUIPE A CASA DO SIMULADO DESEJAMOS A TODOS UMA BOA PROVA!

2



## CRONOMETRE

OBSERVE NO EDITAL DO SEU CONCURSO QUAL SERÁ A DURAÇÃO DO CERTAME E FAÇA O SIMULADO NO TEMPO EQUIVALENTE. APRENDA A DISTRIBUIR O TEMPO ENTRE AS QUESTÕES. NÃO DEIXE PARA DESCOBRIR NO DIA DA PROVA QUAIS TIPOS DE QUESTÕES MERECEM MAIS TEMPO DA SUA ATENÇÃO.

4



## BALANÇO

DEPOIS DO TÉRMINO DO SIMULADO, CONFIRA O GABARITO, ANALISE QUAIS SÃO SEUS PONTOS FORTES E OS PONTOS FRACOS PARA O DEVIDO AJUSTE NO SEU CRONOGRAMA DE ESTUDOS.

A CASA DO SIMULADO