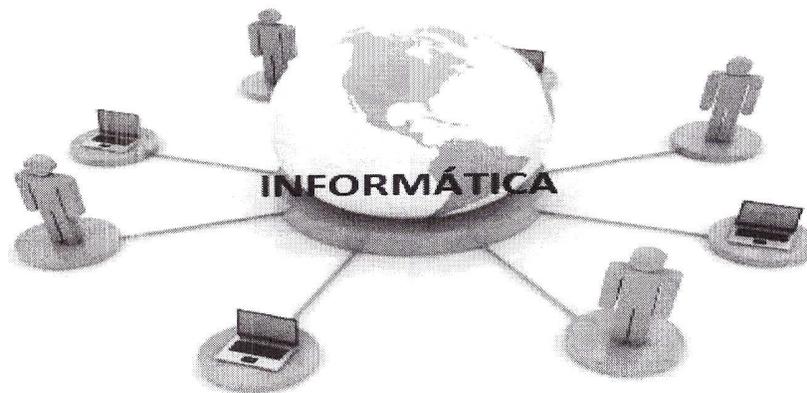




Justiça Federal
Seção Judiciária do Amapá



CADERNO DE QUESTÕES

PROCESSO SELETIVO DE ESTAGIÁRIOS DO CURSO DE 2016.

INSTRUÇÕES

VERIFIQUE SE ESTE CADERNO:

- Contém 30 questões OBJETIVAS, numeradas de 1 a 30. Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.
- Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão objetiva existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa. Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A, B, C, D, E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: A B C D E
- Ler o que se pede na Prova Discursiva e utilizar, se necessário, o espaço para rascunho.
- Marque as respostas com caneta esferográfica de material transparente de tinta preta ou azul.

ATENÇÃO

- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- A duração da prova é de 2 horas e 30 minutos para responder a todas as questões objetivas e preencher a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA

A Justiça Federal é o órgão do Poder Judiciário competente para julgar as causas em que a União, autarquias e empresas públicas federais sejam interessadas, na condição de autoras, rés, assistentes ou oponentes.

Excetuam-se de seu âmbito de atuação as questões relativas a falências, acidentes de trabalho e aquelas sujeitas às competências da Justiça Eleitoral e da Justiça do Trabalho.

Também cabe à Justiça Federal julgar os crimes praticados em detrimento de bens, serviços ou interesses da União e suas entidades autárquicas ou empresas públicas, além dos previstos em tratados ou convenções internacionais, crimes contra a organização do trabalho ou contra o sistema financeiro e a ordem econômico-financeira e aqueles cometidos a bordo de navios ou aeronaves. É ainda da sua alçada o julgamento da disputa sobre direitos indígenas, entre outras competências detalhadas no art. 109 e incisos da nossa Constituição Federal.

Todos os Estados da União contam com Seção Judiciária Federal vinculada a um dos cinco Tribunais Regionais Federais, que atuam, primordialmente, como corte recursal às causas decididas pelos juízes federais na 1ª instância, definindo-se a sua competência no art. 108, inciso I e alíneas da Constituição Federal.

01 Em relação ao texto, observe as proposições a seguir:

- I. A Justiça Federal, também, atua nas causas relativas às autarquias estaduais e nas competências próprias dos órgãos do judiciário.
- II. A Justiça Federal tem a competência de julgar crimes contra a organização do trabalho, mas não atua em questões sujeitas às competências da Justiça do Trabalho.
- III. Os Tribunais Regionais Federais atuam somente como corte recursal.

Após a análise, pode-se afirmar que:

- (A) apenas I e II são corretas.
- (B) apenas a II está correta.
- (C) apenas a I está correta.
- (D) todas estão corretas.
- (E) apenas II e III estão corretas.

02 Em relação à função, à tipologia e à organização do texto, é correto afirmar que:

- (A) o texto é predominantemente conativo.
- (B) a tipologia predominante no texto é a argumentativa.
- (C) o texto se organiza em torno de parágrafos predominantemente nominais, formados por orações subordinadas e reduzidas.
- (D) Traços injuntivos e metalinguísticos são evidentes no texto.
- (E) Predominam no texto a tipologia expositiva e a função referencial.

03 "Também cabe à Justiça Federal julgar os crimes praticados em detrimento de bens..."

O acento indicativo de crase deverá ser mantido, caso o complemento destacado acima seja substituído por:

- (A) à qualquer sociedade.
- (B) à esta população.
- (C) à maioria das autoridades.
- (D) à pessoas certas.
- (E) à gestores

04 Todas as afirmações abaixo estão corretas quanto ao uso da vírgula, **EXCETO**:

- (A) A Justiça Federal, órgão do Poder Judiciário, é competente para julgar as causas em que a União, autarquias e empresas públicas federais sejam interessadas...
- (B) Também, cabe, entre outras competências, à Justiça Federal julgar os crimes praticados em detrimento de bens...
- (C) No art. 109 e incisos da nossa Constituição Federal, estão elencadas competências da Justiça Federal.
- (D) Atualmente, conforme explicitado pelo Conselho Nacional de Justiça, todos os Estados contam com Seção Judiciária Federal, porém só existem cinco Tribunais Regionais Federais.
- (E) Incumbe à Justiça Federal, segundo a Constituição Federal julgar os crimes praticados em detrimento de bens da União.

05 As normas de concordância verbal foram plenamente respeitadas em:

- (A) Existe inúmeras competências da Justiça Federal expressas na Constituição Federal.
- (B) Segundo o entendimento majoritário do STF, a repercussão de julgamentos realizados no âmbito da Justiça Federal devem ser objeto de análise da Corte Especial.
- (C) Diante da leitura das competências da Justiça Federal, observa-se as diversas funcionalidades do judiciário brasileiro.
- (D) De certa forma, haviam especificado a maioria dos entendimentos da Justiça Federal.
- (E) Haverão situações que, de fato, não serão atribuições da Justiça Federal.

INFORMÁTICA

06 Alex utiliza em seu trabalho o editor de texto Microsoft Word 2010 (em português) para produzir os documentos da empresa. Certo dia Alex digitou um documento contendo 7 páginas de texto, porém, precisou imprimir apenas as páginas 1, 5, 7, 8 e 9. Para imprimir apenas essas páginas, Alex clicou no Menu Arquivo, na opção Imprimir e, na divisão Configurações, selecionou a opção Imprimir Intervalo Personalizado. Em seguida, no campo Páginas, digitou

(A) 1,5,7-9 e clicou no botão Imprimir.
(B) 1;5-7;9 e clicou na opção enviar para a Impressora.
(C) 1-5,9-7 e clicou no botão Imprimir.
(D) 1+7,5;9 e clicou na opção enviar para a Impressora.
(E) 1,5,7;9 e clicou no botão Imprimir.

07 Indique a alternativa correta:

- (A) A caixa de som é um periférico de entrada.
(B) A impressora não é um periférico.
(C) O monitor é um periférico de entrada.
(D) O "mouse" é um periférico de entrada.
(E) O Teclado é um periférico e saída.

RACIOCÍNIO LÓGICO

08 Se Eduardo briga com Fátima, então Fátima vai ao cinema. Se Fátima vai ao cinema, então Shirley fica em casa. Se Shirley fica em casa, então Raul briga com Shirley. Ora, Raul não briga com Shirley. Logo:

(A) Shirley não fica em casa e Eduardo não briga com Fátima.
(B) Shirley fica em casa e Fátima vai ao cinema.
(C) Shirley não fica em casa e Fátima vai ao cinema.
(D) Fátima vai ao cinema e Eduardo briga com Fátima.
(E) Fátima não vai ao cinema e Eduardo briga com Fátima.

09 A hipotenusa de um triângulo retângulo mede 10 cm, e um dos seus catetos mede 8 cm. A área deste triângulo é igual a:

- (A) 24 dm²
(B) 30 cm²
(C) 24 cm²
(D) 30 dm²
(E) 48 cm²

10 Na reunião de um condomínio compareceram homens e mulheres. Após iniciada a sessão, um homem se retirou, e o número de mulheres presentes ficou sendo o dobro do número de homens. Posteriormente, o homem que havia saído retomou. Em seguida, saíram seis mulheres, e o número de homens e mulheres presentes ficou igual. O número de pessoas presentes quando a reunião foi iniciada era

- (A) 14.
(B) 16.
(C) 18.
(D) 20.
(E) 22.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11 Cria um diretório no Linux, o comando:

- (A) ls
(B) top
(C) createdir
(D) rm
(E) mkdir

12 O comando que relata os processos em execução no Linux é o:

- (A) ps
(B) change
(C) alias
(D) kill
(E) ls

13 Assinale a topologia de rede que apresenta um ponto único de falha.

- (A) Estrela.
(B) Anel.
(C) Barramento.
(D) Full-Mesh.
(E) Ponto a ponto.

14 Para permitir a interoperabilidade entre redes de comunicações foram criados os Modelos de referência. Considerando os principais modelos, TCP/IP e o ISO/OSI, indique a opção correta.

- (A) Apenas o modelo TCP/IP é dividido em camadas.
(B) O Modelo ISO/OSI possui 7 camadas.
(C) O modelo TCP/IP não possui camada de aplicação.
(D) Os profissionais de TI só precisam conhecer o modelo ISO/OSI
(E) O modelo ISO/OSI possui 4 camadas

15 Quais dos seguintes protocolos pertence à camada de Transporte do Modelo de referência TCP/IP:

- (A) TCP e UDP
(B) HTTP e TCP
(C) UDP e DNS
(D) IP e TCP
(E) DNS e TCP

16 Um equipamento de conexão de redes de computadores que opera precipuamente na Camada de Rede do modelo ISO/OSI e encaminham pacotes com base no endereço de Rede é denominado:

- (A) LAN
- (B) Hub
- (C) Gateway
- (D) Switch
- (E) Roteador

17 Para que sejam conectados entre si os computadores de um prédio, de uma cidade ou de um país, respectivamente, devem ser utilizadas redes dos tipos:

- (A) LAN, WAN e LAN
- (B) LAN, MAN e MAN
- (C) LAN, LAN e WAN
- (D) PAN, LAN e MAN
- (E) LAN, MAN e WAN

18 Um estagiário da SEINF precisa rastrear o caminho de um pacote do host de origem até o host de destino em determinada estação Windows. Que ferramenta desse sistema operacional atinge tal objetivo?

- (A) ifconfig
- (B) telnet
- (C) route
- (D) ping
- (E) tracert

19 Um equipamento de rede de computador utilizado para armazenar cópias (cache) de páginas mais visitadas e, além disso, verificar o conteúdo dessas páginas é:

- (A) Bridge
- (B) Proxy
- (C) Roteador
- (D) Gateway
- (E) Hub

20 O endereço de rede 192.168.0.1/22 foi configurado com qual máscara de sub-rede?

- (A) 255.255.255.0
- (B) 255.255.240.0
- (C) 255.255.252.0
- (D) 255.255.224.0
- (E) 255.255.192.0

21 O mecanismo que permite a transformação reversível da informação de forma a torná-la ininteligível a terceiros, é conhecido por:

- (A) Criptografia.
- (B) Trojan.
- (C) Esteganografia.
- (D) Spam.
- (E) Assinatura Digital.

22 Confidencialidade, integridade e disponibilidade são princípios da segurança da informação. Para implementar o princípio

- (A) da confidencialidade, pode-se usar o backup
- (B) da integridade, pode-se usar dispositivos biométricos
- (C) da disponibilidade, pode-se usar sistemas de detecção de intrusão (IDS)
- (D) da disponibilidade, pode-se usar antivírus.
- (E) da confidencialidade, pode-se usar a criptografia.

23 A respeito de Firewalls:

- (A) Elimina programas maliciosos.
- (B) É um protocolo de segurança.
- (C) Notifica o usuário quando dispositivos infectados são conectados ao computador.
- (D) Filtra acessos provenientes da internet ou de outra rede.
- (E) Tem como principal função, o roteamento de pacotes.

24 Um programa automático de computador, que recolhe informações do usuário, sobre seus costumes na Internet e transmite essa informação a uma entidade externa, na Internet, sem o seu conhecimento nem o seu consentimento, é um:

- (A) Firewall.
- (B) Spyware.
- (C) Vírus.
- (D) Backdoor
- (E) Adware.

25 Entre as vantagens da cloud computing listadas a seguir, uma está incorreta. Assinale-a

- (A) Facilidade de compartilhamento de informações e trabalho colaborativo.
- (B) O acesso às aplicações independe de sistema operacional.
- (C) Há a necessidade de instalação de um cliente, em algumas soluções, no dispositivo do usuário. Mas, nesse caso, todo ou a maior parte do processamento é feito na nuvem.
- (D) Não existem soluções gratuitas, porém, o usuário paga somente pelos recursos que usar ou pelo tempo de utilização.
- (E) Alta disponibilidade.

26 Considere:

```
Início
N, X, CONTA, CONTB, EXP, RESP: inteira
N ← 4
X ← 2
RESP ← X
Para CONTA ← 2 até N passo 2 faça
EXP ← X
CONTB ← 1
Para CONTB = 1 até CONTA - 1 passo 1 faça
EXP ← EXP * X
Fim para
RESP ← RESP + EXP
Fim para
imprima( RESP )
Fim
```

Dado o algoritmo acima o valor de saída contido na variável **RESP** será:

- (A) 342
- (B) 6
- (C) 22
- (D) 86
- (E) 0

27 Considere o algoritmo a seguir que define a função recursiva "F".

```
Função F(n)
Se n igual a 1 então
retorne 0
Senão se n igual a 2 então retorne 1
retorne 1
Senão
retorne F(n - 1) + F(n - 2);
Fim se
Fim função
```

Caso a função "F" seja invocada com o parâmetro 5 o valor retornado será?

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 3
- (E) 4

28 Analise o algoritmo em pseudo código abaixo:

```
Início
real: n1, n2;
imprima("Digite a primeira nota: ")
leia(n1)
imprima("Digite a segunda nota: ")
leia(n2)
se
então
media ← (n1 + n2) / 2
imprima ("A média das notas é ", media)
senão
imprima ("Alguma nota fornecida é inválida.")
fim se
```

Considerando que uma nota válida deve possuir valores entre 0 e 10 (inclusive), a lacuna que corresponde à condição do comando SE é corretamente preenchida por:

- (A) $n1 \geq 0$ OU $n1 \leq 10$ OU $n2 \geq 0$ OU $n2 \leq 10$
- (B) $(n1 \geq 0$ E $n1 \leq 10)$ OU $(n2 \geq 0$ E $n2 \leq 10)$
- (C) $(n1 \geq 0$ OU $n1 \leq 10)$ E $(n2 \geq 0$ OU $n2 \leq 10)$
- (D) $(n1 \geq 0$ E $n1 \leq 10)$ E $(n2 \geq 0$ E $n2 \leq 10)$
- (E) $n1 > 0$ E $n1 < 10$ E $n2 > 0$ E $n2 < 10$

29 O programa a seguir foi elaborado de acordo com as especificações da linguagem HTML e ele será aberto por um navegador que a suporte. As letras x e y significam partes de comandos.

```
<html>
<body>
<x>
<y>Esquerda/topo</y>
<y>Direita/topo</y>
</x>
<x>Base</x>
</body>
</html>
```

Para que esse programa apresente na tela o texto as tags **x** e **y** devem ser, respectivamente:

- (A) div e ol
- (B) ul e li
- (C) td e table
- (D) a e a
- (E) div e span

30 Um webdesigner deseja que os parágrafos de seu site tenham a cor azul, texto em negrito e tamanho de 10pt. O código CSS correto para que os parágrafos tenha essa formatação é:

- (A) `p { color: blue; font-weight: negrito; font-size: 10pt; }`
- (B) `paragraph { color: blue; font-weight: normal; font-size: 10pt; }`
- (C) `p { color: blue; font-weight: bold; font-size: 10pt; }`
- (D) `paragraph { color: blue; font-weight: bold; font-size: 10pt; }`
- (E) `paragraph { color: #FFFFFF; font-weight: normal; font-size: 10pt; }`