

Tribunal Regional do Trabalho – 10.ª Região

Concurso Público
Nível Superior

Cargo 3:

Analista Judiciário

Área: Apoio Especializado

Especialidade: Análise de Sistemas



CADERNO
DE PROVAS **MANHÃ**

CESPE
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criando Oportunidades para Realizar Sonhos

Aplicação: 12/12/2004

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **cento e vinte** itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de **1 a 120**, e a prova discursiva, seguida de uma página para rascunho.
- 2 A página para rascunho é de uso opcional; não contará, portanto, para efeito de avaliação.
- 3 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 4 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Não serão distribuídas folhas suplementares para rascunho nem para texto definitivo.
- 6 Nos itens das provas objetivas, recomenda-se não marcar ao acaso: a cada item cuja resposta divirja do gabarito oficial definitivo, além de não marcar ponto, o candidato recebe pontuação negativa, conforme consta em edital.
- 7 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 8 A duração das provas é de **quatro horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas e à transcrição do texto definitivo para a folha de texto definitivo da prova discursiva.
- 9 Na prova discursiva, não será avaliado texto escrito a lápis, em local indevido ou que tenha identificação fora do local apropriado.
- 10 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e a sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.
- 11 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de rascunho, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA

- I 13/12/2004, a partir das 10 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — www.cespe.unb.br — e quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II 14 e 15/12/2004 – Recursos (provas objetivas): formulários estarão disponíveis no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet — www.cespe.unb.br.
- III 18/1/2005 – Resultado final das provas objetivas e resultado provisório da prova discursiva: Diário Oficial da União e locais mencionados no item I.
- IV 20 e 21/1/2005 – Recursos (prova discursiva): em locais e horários que serão informados na divulgação do resultado provisório.
- V 15/2/2005 – Resultados finais da prova discursiva e do concurso: locais mencionados no item III.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 10 do Edital n.º 1/2004 – TRT/10.ª Região, de 30/9/2004.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 448 0100; Internet – www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

• De acordo com o comando a que cada um dos itens de 1 a 120 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção das suas provas.

• Nos itens que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

1 A história da Ouvidoria, no Brasil, começa com a
chegada dos portugueses, em 1500. Inicialmente, a função da
justiça era exercida pelo Rei, que, auxiliado por funcionários,
4 já à época chamados ouvidores, resolvia as questões
relacionadas ao dia-a-dia da Colônia. Dotados inicialmente
de pouquíssimo poder de decisão, tais funcionários de el-Rei
7 organizaram-se gradativamente e constituíram a Casa de
Justiça da Corte, que, com o tempo, evoluiu para a chamada
Casa de Suplicação, órgão judicial responsável pelo
10 julgamento das apelações dos cidadãos nas causas criminais
que envolvessem sentenças de morte. Foi, porém, Tomé de
Sousa, em 1549, quem verdadeiramente deu início à
13 estruturação do Poder Judiciário no Brasil, ao estabelecer o
Governo-Geral e trazer consigo o primeiro Ouvidor-Geral,
Pero Borges.

Internet: <<http://www.camara.gov.br>>.

Em relação ao texto acima, julgue os itens a seguir.

- 1 Pelos sentidos do texto, a substituição de “à época” (l.4) seja por **nessa época**, seja por **naquela época** preserva a coesão textual e a correção gramatical do texto.
- 2 As formas verbais “organizaram-se” e “constituíram”, ambas na linha 7, estão no plural para concordar com o mesmo termo com que concorda “Dotados” (l.5).
- 3 O emprego de vírgula logo após a palavra “criminais” (l.10) mantém inalterados o sentido e a relação sintática do período.
- 4 A forma verbal de subjuntivo “envolvessem” (l.11) está no plural para concordar com “cidadãos” (l.10).
- 5 Preserva-se a correção gramatical do período, embora, em alguns casos, com alteração de sentido, se a expressão “ao estabelecer” (l.13) for substituída, sem outras modificações no texto, por qualquer uma das seguintes: **quando estabeleceu**, **por estabelecer**, **porque estabeleceu**, **estabelecendo**.

1 Durante um bom tempo, a administração da Justiça,
no Brasil, fez-se por intermédio do Ouvidor-Geral, a quem
se podia recorrer no caso de haver discordância com relação
4 às decisões dos ouvidores setoriais, responsáveis pelas
comarcas estabelecidas em cada uma das capitânicas
hereditárias. Modernamente, a função do ouvidor está
7 relacionada às tarefas de ouvir e de encaminhar as
solicitações do cidadão, e as experiências dos municípios e
estados que instalaram ouvidorias têm comprovado a
10 importância da aliança entre governantes e governados para
o fortalecimento de nossas instituições democráticas. Ao se
fazer um apanhado histórico do papel do ouvidor na estrutura
13 do Poder Judiciário, no Brasil, é importante ressaltar que seu
surgimento se deu com o objetivo de proteger o cidadão
contra qualquer tipo de abuso, garantindo-lhe os direitos
16 fundamentais, hoje elencados pela própria Constituição
Federal.

Internet: <<http://www.camara.gov.br>>.

Tendo por base o texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 6 A preposição empregada em “a quem” (l.2) justifica-se pela regência do verbo “recorrer” (l.3).
- 7 Na linha 8, o uso da vírgula após “cidadão” justifica-se porque o sujeito da oração subsequente é diferente do sujeito da oração anterior.
- 8 O emprego de sinal indicativo de crase em “as experiências” (l.8) preservaria o sentido original e a correção gramatical do texto.
- 9 O emprego do pronome na primeira pessoa do plural “nossas” (l.11) indica que o autor inclui no texto a voz dos brasileiros em geral.
- 10 Em “garantindo-lhe” (l.15), o pronome “lhe” exerce a função sintática de objeto indireto e refere-se a “cidadão” (l.14).

1 Desde que Montesquieu, no século XVIII, em
4 **O Espírito das Leis**, definiu as linhas básicas do sistema
democrático de governo, a ciência política não logrou
conceber, até os nossos dias, forma mais significativa de
expressão da vontade de um povo no que se refere à
convivência em uma sociedade politicamente organizada
do que a estabelecida por ele, genialmente, na clássica
tríplice separação dos poderes do Estado.

O Estado, entidade inanimada e abstrata, que, ao se
realizar, materializa-se na concreção de formas, atos e
sentidos, traduz-se nesse imensurável complexo de ações que
dão substância ao desejo de conformação política de uma
nação.

Internet: <<http://www.stf.gov.br/noticias/imprensa>>.

Em relação ao texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 11 Pelos sentidos do texto, a expressão “Desde que” (ℓ.1) estabelece, entre as orações do período, uma relação de condição.
- 12 Pode-se inferir do contexto que a palavra “logrou” (ℓ.3) está sendo empregada com o sentido de **desejou**.
- 13 O emprego do termo “do que” (ℓ.7) é uma exigência que está vinculada ao uso da expressão antecedente “mais significativa” (ℓ.4).
- 14 Em “a estabelecida” (ℓ.7), subentende-se, como recurso de coesão textual, a elipse da palavra “forma”, citada na linha 4.
- 15 O pronome masculino singular “ele” (ℓ.7) está sendo empregado como recurso coesivo que retoma o termo antecedente “povo” (ℓ.5).

1 O processo, que é o instrumento que reúne todas as
peças da pretensão levada ao juiz, seja do autor, seja do réu,
da acusação ou da defesa, é uma engrenagem complexa.

4 A Constituição Federal erigiu o devido processo
legal, situado substancialmente no acatamento ao primado
do contraditório e do amplo direito de defesa, como um
conjunto de regras de valores supremos não só para os
juízes mas também para as partes do qual não pode se
afastar o aplicador do direito no momento de exercer a
jurisdição.

Entretanto, a esse pretexto, o que se verifica é um
eterno vai-e-vem na tramitação do processo, de imperdoável
irracionalidade, que não pode ser atribuído ao juiz, mas ao
nosso já vetusto sistema processual, ultrapassado em
quilômetros de distância da evolução por que passa o Mundo
e da qual o Brasil não se pode apartar.

Internet: <<http://www.stf.gov.br/noticias/imprensa>>.

Julgue os itens que se seguem, relativos ao texto acima.

- 16 As vírgulas logo após “processo” (ℓ.1) e “defesa” (ℓ.3) têm a função de isolar elementos intercalados entre o sujeito e o predicado.
- 17 A palavra “erigiu” (ℓ.4) está sendo empregada com o mesmo significado que apresenta na seguinte frase: O governo erigiu um monumento em granito para celebrar a passagem da data nacional.
- 18 Na linha 5, a presença de preposição em “ao primado” justifica-se pela regência de “situado”.
- 19 O termo “do qual” (ℓ.8) é um elemento que estabelece coesão textual ao referir-se ao trecho anteriormente expresso: “conjunto de regras de valores supremos” (ℓ.7).
- 20 A expressão “a esse pretexto” (ℓ.11) constitui recurso coesivo que retoma a idéia de “não só para os juízes” (ℓ.7-8).

1 O IBAMA está conversando com a comunidade, a
colônia de pesca, a rede hoteleira, as empresas locais, as
ONGs e os órgãos públicos estaduais sobre a criação do
Parque Nacional Marinho da Ilha dos Franceses em Piúma,
sul do estado. A realização de uma oficina de planejamento
e consulta pública atende a uma reivindicação da
comunidade local para que o IBAMA dê encaminhamento ao
processo de criação — que começou no final de 2002 — de
uma área de conservação na região, onde se localiza um
conjunto de quatro ilhas. Os argumentos que justificam a
criação do Parque dizem respeito à importância das ilhas
para a reprodução e manutenção dos peixes na região, à
proteção de mata atlântica insular, à restrição e ao controle
da retirada de minerais. Para os pescadores, essa iniciativa
contempla a necessidade de garantir a sobrevivência das
famílias que atuam na pesca artesanal e que não ameaçam o
ecossistema local.

Internet: <<http://www.ibama.gov.br>> (com adaptações).

Em relação às estruturas do texto, julgue os itens a seguir.

- 21 O emprego das preposições “com” (ℓ.1) e “sobre” (ℓ.3) é exigido pela regência da forma verbal “está” (ℓ.1).
- 22 Pelos sentidos do texto, estaria gramaticalmente correto o emprego opcional de sinal indicativo de crase na expressão “atende a uma” (ℓ.6).
- 23 Para obedecer às regras ortográficas, seria necessário grafar **reinvindicação** no lugar de “reivindicação” (ℓ.6).
- 24 As informações do texto e a ausência de vírgula logo após “argumentos” (ℓ.10) indicam que a oração subsequente, intercalada entre sujeito e predicado da oração principal, tem natureza restritiva.
- 25 O emprego de vírgula logo após “região” (ℓ.12) e “insular” (ℓ.13) é imprescindível por isolar termos que têm a mesma função sintática e participam de uma enumeração.
- 26 Pela direção argumentativa do texto, pode-se inferir que a palavra “insular” (ℓ.13) poderia ser substituída por **remanescente**, sem alteração das informações originais.

1 O governo tem priorizado investimentos públicos
para projetos de conservação com base na lista que abrange
todos biomas e deve ser revista a cada dez anos pela
Comissão Nacional de Biodiversidade. O Brasil detém
20% da biodiversidade mundial e “isso representa um
valiosíssimo patrimônio nacional que oferece quase infinitas
oportunidades para o desenvolvimento sustentável do país”,
diz a ministra do Meio Ambiente.

A regularização fundiária é um dos maiores
problemas hoje para a conversão das áreas em unidades de
conservação e de uso sustentável. O governo compra terra de
proprietários e indeniza benfeitorias de posseiros localizados
em áreas transformadas em unidades de conservação.
Entretanto, muitas pessoas ainda não possuem documentos
para comprovar a posse da terra, o que dificulta esse
processo.

Internet: <<http://www.ibama.gov.br>> (com adaptações).

No texto acima foram inseridos erros. Julgue as transformações indicadas como necessárias para que o texto fique gramaticalmente correto.

- 27 Na linha 1, deve-se colocar a forma verbal “tem” no plural — **têm** —, pois a concordância na oração é com “investimentos públicos”.
- 28 A expressão “com base na” (ℓ.2) está incorreta e deve ser reescrita como **com base em**.
- 29 Como se refere a informação sobre período de tempo, a expressão “a cada” (ℓ.3) exige sinal indicativo de crase.
- 30 As relações sintáticas, a coesão textual e a correção gramatical seriam prejudicadas com a substituição de “Entretanto” (ℓ.14) por **Conquanto**.

Após a troca de rapapés e favores com o governo chinês, o presidente Luiz Inácio Lula da Silva foi aconselhado a tentar uma reaproximação com um antigo parceiro asiático, o Japão. Considerou boa a idéia. Entre março e abril de 2005, o presidente, ministros e empresários brasileiros desembarcarão no país do sol nascente. Na mala, várias propostas comerciais. De acordo com estudos, o perfil do emergente mercado japonês de idosos (algo em torno de 20% da população japonesa está na terceira idade) permitiria aos brasileiros a oferta de produtos agrícolas orgânicos e naturais, calçados e produtos de couro, madeira e mobiliário, produtos de borracha, farmacêuticos e cosméticos, vestuário, joalheria etc. Em troca, o Japão está interessado em investimentos na área de infra-estrutura e na venda de eletroeletrônicos.

Jornal do Brasil, 15/11/2004, p. A19 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando o atual cenário da economia mundial contemporânea, além da política externa implementada pelo Brasil, julgue os itens seguintes.

- 31 O atual estágio da economia mundial, comumente denominado globalização, é assinalado, entre outros aspectos, pela crescente participação da tecnologia no sistema produtivo. Assim, vencer a batalha pela conquista dos mercados mundiais pressupõe, como condição essencial, o domínio do conhecimento.
- 32 O moderno Japão começou a ser construído em meados do século XIX, com a Era Meiji. Após a Segunda Guerra Mundial, apartando-se dos Estados Unidos da América (EUA) e do modelo econômico ocidental, o país conseguiu a proeza de se tornar potência mundial.
- 33 As relações nipo-brasileiras transcendem aos contatos entre Estados, criando significativa capilaridade entre as sociedades. Afinal, há mais de um século, com o desembarque dos primeiros imigrantes japoneses no porto de Santos, teve início a constituição da maior colônia de japoneses fora de seu território natal.
- 34 Economias como a japonesa — ainda que conhecendo alguns percalços nos últimos anos — e, sobretudo, como a emergente chinesa — que apresenta taxas de crescimento anual em torno dos 10% — apontam para a Ásia como um dos grandes pólos dinâmicos da economia mundial, com tendência à expansão.

35 Quando o texto menciona a “troca de rapapés e favores com o governo chinês”, possivelmente se refere à decisão política tomada pelo Brasil de apoiar a República Popular da China em sua campanha para ter assento permanente no Conselho de Segurança da Organização das Nações Unidas (ONU), em lugar de Taiwan.

36 De maneira geral, o texto reflete uma característica muito forte do mundo contemporâneo, qual seja, o papel político dos Estados nacionais na busca de espaços para os produtos e os capitais de seus respectivos países, em meio a uma acirrada competição nos mercados mundiais.

37 Ao se recusar a discutir a Área de Livre Comércio das Américas (ALCA), vetando-a liminarmente, ao mesmo tempo em que demonstra descrença em relação ao futuro do Mercado Comum do Sul (MERCOSUL), o Brasil parece dar as costas à realidade da economia mundial, colocando-se praticamente à margem do processo de globalização.

38 A recente visita do presidente chinês ao Brasil retribui a que lhe foi feita pelo presidente brasileiro em 2003. Nos dois casos, vê-se o interesse recíproco em estreitar laços de cooperação científico-tecnológica — de que a construção de satélites seria exemplo expressivo — e em ampliar o intercâmbio comercial.

39 O atual “milagre chinês”, que chama a atenção geral, alia modernização econômica — com a abertura indiscriminada aos capitais privados, inclusive estrangeiros — e uma razoável distensão política, fazendo de seu socialismo uma realidade *sui generis*.

40 A atual política externa brasileira é muito marcada por um anacrônico terceiro-mundismo, dizem seus críticos, estribados no fato de que o país se omite sistematicamente das discussões em foros multilaterais, como a Organização Mundial do Comércio (OMC).

Considere que as letras P, Q, R e S representam proposições e que os símbolos \neg e \rightarrow são operadores lógicos que constroem novas proposições e significam **não**, **e** e **ou** respectivamente. Na lógica proposicional, cada proposição assume um único valor (valor-verdade) que pode ser verdadeiro (V) ou falso (F), mas nunca ambos. Considerando que P, Q, R e S são proposições verdadeiras, julgue os itens seguintes.

41 $\neg P \rightarrow Q$ é verdadeira.

42 $\neg [(\neg P \rightarrow Q) \rightarrow (\neg R \rightarrow S)]$ é verdadeira.

43 $[P \rightarrow (Q \rightarrow S)] \rightarrow [(R \rightarrow Q) \rightarrow (P \rightarrow S)]$ é verdadeira.

44 $(P \rightarrow (\neg S)) \rightarrow (Q \rightarrow (\neg R))$ é verdadeira.

Um juiz deve analisar 12 processos de reclamações trabalhistas, sendo 4 de médicos, 5 de professores e 3 de bancários. Considere que, inicialmente, o juiz selecione aleatoriamente um grupo de 3 processos para serem analisados. Com base nessas informações, julgue os itens a seguir.

- 45 A probabilidade de que, nesse grupo, todos os processos sejam de bancários é inferior a 0,005.
- 46 As chances de que, nesse grupo, pelo menos um dos processos seja de professor é superior a 80%.
- 47 O número de possíveis grupos contendo 1 processo de professor, 1 de bancário e 1 de médico é inferior a 55.

Para a codificação de processos, o protocolo utiliza um sistema com cinco símbolos, sendo duas letras de um alfabeto com 26 letras e três algarismos, escolhidos entre os de 0 a 9. Supondo que as letras ocupem sempre as duas primeiras posições, julgue os itens que se seguem.

- 48 O número de processos que podem ser codificados por esse sistema é superior a 650.000.
- 49 O número de processos que podem ser codificados por esse sistema utilizando-se letras iguais nas duas primeiras posições do código é superior a 28.000.
- 50 O número de processos que podem ser codificados por esse sistema de modo que em cada código não haja repetição de letras ou de algarismos é superior a 470.000.

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A respeito da sintaxe e da semântica das linguagens ASP e PHP4, julgue os itens seguintes.

51 ASP não é uma linguagem de *script* e sim um mecanismo de integração de uma linguagem de *script* em páginas *web*. Uma linguagem de *script* é o VBScript, que pode ser executado diretamente em uma página *web*.

52 O código mostrado abaixo está sintaticamente correto, conforme linguagem ASP.

```
<%  
AlgumNumero=56  
NumeroUsuario=<%=Request.form("Numero")%>  
IF NumeroUsuario > AlgumNumero Then  
%>  
<b> O numero digitado e maior que o Maximo permitido </b>  
<%  
End If  
%>
```

53 Na linguagem PHP, o método GET faz que a informação seja enviada no corpo da requisição HTTP, enquanto que no método POST a informação é enviada na URL. O método POST também permite o envio de um grande volume de dados. No método GET, ao contrário, existe uma limitação física da quantidade de informação que pode ser enviada como parte da URL.

54 Os códigos HTML e PHP4 apresentados a seguir estão sintaticamente e semanticamente corretos quanto a verificação de que o número do convidado digitado seja primo.

```
<HEAD></HEAD>  
<BODY>  
<FORM METHOD=POST ACTION="checagem.php">  
Qual o seu número:  
<INPUT NAME="Convidado" TYPE="Text">  
<BR>  
<BR>  
<INPUT TYPE=SUBMIT VALUE="Aperte aqui para verificar se o numero é primo">  
<BR>  
</FORM>  
</BODY>  
</HTML>  
<HTML>  
<HEAD></HEAD>  
<BODY>  
<?php  
$Contador=2;  
do  
{  
$Lembra = $Convidado%$Contador;  
$Contador=$Contador+1;  
} while ($Lembra!=0 AND $Contador<$Convidado);  
if (($Contador<$Convidado) || ($Convidado==0)) {  
echo ("Seu número é primo");  
} else {  
echo ("Seu número não é primo");  
}  
?>  
</BODY>  
</HTML>
```

55 Os métodos setValue() e getValue() permitem o armazenamento e a recuperação de um valor armazenado em um determinado objeto, respectivamente. O exemplo em PHP4 indicado a seguir, quando executado, mostra corretamente o valor armazenado no objeto minhaCalculadora.

```
$minhaCalculadora->setValue($ValorArmazenado);  
$ValorRecuperado = $minhaCalculadora->getValue();  
echo("O valor recuperado é $ValorRecuperado<BR>\n");  
?>
```

56 O código ASP mostrado a seguir está sintaticamente correto. Após sua execução, retornará uma página com cada linha do arquivo teste.txt e a numeração de cada linha.

```
<%  
Set fs = CreateObject("Scripting.FileSystemObject")  
Set wfile = fs.OpenTextFile("c:\teste.txt")  
contador=0  
do while not wfile.AtEndOfFile  
contador=contador+1  
unicalinha=wfile.readline  
response.write (contador & unicalinha & "<br>")  
loop  
wfile.close  
Set wfile=nothing  
Set fs=nothing  
%>
```

57 A função PHP4 mostrada a seguir verifica corretamente se uma determinada URL está em seu formato apropriado.

```
function urlcheck($intext) {  
$resultados = ereg("[a-zA-Z0-9]+://[^\ ]+$", $intext,  
$strashed);  
if ($resultados) { $Mismatch = "Yes"; } else { $Mismatch  
= "No"; }  
print ("Checagem URL \"$intext\": $ismatch<br>\n");  
}
```

A respeito dos serviços do sistema operacional Linux, julgue os itens a seguir.

58 O serviço cron por meio do arquivo crontab permite ao usuário listar os comandos que deseja executar e quando os quer executar. O serviço at é similar ao crontab, mas nesse caso os comandos são executados somente uma vez.

59 Os comandos mostrados a seguir permitem a configuração de um dispositivo de unidade de disco flexível de 1.44" e a formatação do mesmo:

```
setfdprm /dev/fd0 1440/1440
```

```
fileformat/dev/fd0
```

60 O comando mount utiliza dois parâmetros: o primeiro é o arquivo do dispositivo correspondente ao disco ou partição que contém o sistema de arquivo e o segundo é diretório embaixo do qual será montado o dispositivo.

61 Recomenda-se que o comando fsck somente deva ser executado em sistemas de arquivos não montados. A razão é que ele acessa a *raw disk* e, conseqüentemente, modifica o sistema de arquivos sem que o sistema operacional seja notificado.

62 O comando shutdown -r +time message faz que o sistema seja desligado em uma quantidade de minutos indicada por time. Além disso, message corresponde à mensagem a ser mostrada quando isso ocorre.

DECLARE

```
a T1.e% TYPE;
```

```
b T1.f% TYPE;
```

```
CURSOR T1Cursor IS
```

```
SELECT e, f
```

```
FROM T1
```

```
WHERE e < f
```

```
FOR UPDATE;
```

```
BEGIN
```

```
OPEN T1Cursor;
```

```
LOOP
```

```
FETCH T1Cursor INTO a, b;
```

```
EXIT WHEN T1Cursor% NOTFOUND;
```

```
DELETE FROM T1 WHERE CURRENT OF T1Cursor;
```

```
INSERT INTO T1 VALUES(b, a);
```

```
END LOOP;
```

```
CLOSE T1Cursor;
```

```
END;
```

```
.
```

```
RUN;
```

A respeito da sintaxe e da semântica da linguagem PL/SQL, cursor, em ambiente Oracle, e levando em consideração o código acima, julgue os itens subseqüentes.

63 As variáveis **a** e **b** são declaradas de maneira que tenham tipos iguais aos tipos de atributos **e** e **f** da relação T1.

64 Na definição do cursor T1Cursor a *query* SELECT-FROM-WHERE seleciona as tuplas de T1 onde o primeiro componente é menor que o segundo. A declaração do FOR UPDATE é obrigatória na declaração do cursor, mesmo que não haja nenhuma mudança no mesmo.

65 O FETCH deve prover variáveis para cada componente da tupla recuperada, sempre por meio de variáveis locais, como mostra o código indicado.

66 O %NOTFOUND depois do nome do cursor é verdadeiro exatamente quando o FETCH, por meio do cursor, falha na busca de alguma tupla.

67 O DELETE apaga a tupla inicial usando a condição especial WHERE CURRENT do cursor T1Cursor.

A respeito da compressão e da criptografia de arquivos no sistema operacional Windows XP, julgue os itens que se seguem.

68 Mover um arquivo ou pasta de um volume NTFS para outro faz que o estado de compressão final seja o definido no destino.

69 O Windows XP suporta atributo de compressão somente em sistemas de arquivos NTFS. Assim, se um arquivo comprimido é movido ou copiado para uma unidade flexível, por exemplo, ele é descomprimido antes de sua movimentação ou cópia ser realizada.

70 Não é possível a movimentação ou cópia de um arquivo do sistema de arquivos NTFS para o sistema de arquivos FAT (12, 16 ou 32).

71 Qualquer arquivo criptografado copiado ou movido a uma pasta comprimida continua criptografado mas não fica comprimido automaticamente.

72 Copiar ou mover um arquivo ou pasta criptografados de um volume NTFS a outro fará que o estado de criptografia do destino seja herdado. Por exemplo, a cópia de uma pasta não criptografada para uma pasta criptografada fará que esta fique, ao final da cópia, criptografada.

Com relação a conceitos de normalização de dados, julgue os itens seguintes.

73 A primeira forma normal (1FN) requer que os dados nas tabelas sejam bidimensionais, isto é, que não existam grupos repetidos nas linhas. Um exemplo de 1FN é: Empregado (nome, endereço, {dependente nome}).

74 A segunda forma normal (2FN) requer que todos os dados dependam de todas as chaves das tabelas. Dependências parciais também são permitidas. Um exemplo de 2FN é: Empregado (nome, endereço, trabalho, salário).

75 A terceira forma normal (3FN) requer que os dados das tabelas dependam da chave primária e de uma única chave secundária da tabela. Um exemplo de 3FN é: Empregado (nome, endereço, projeto, localização-projeto).

Com base na especificação de diagrama entidade relacionamento (DER), julgue os itens subseqüentes.

- 76 Um atributo multivalorado pode ter um ou mais valores de uma dada ocorrência de uma entidade. Os atributos derivados também podem ter um ou mais valores, mas são atributos normalmente calculados a partir de atributos simples.
- 77 As entidades fracas dependem de outras entidades para sua existência. São facilmente reconhecidas porque não possuem chaves candidatas, como possuem as entidades fortes.
- 78 O relacionamento Automóvel:Estudante::M:N significa que os automóveis são conduzidos por um ou mais estudantes. Já o relacionamento Automóvel:Estudante::M(parcial):1 significa que cada automóvel é dirigido por apenas um único estudante e que as entidades Automóvel e Estudante podem existir sem o relacionamento com outra entidade.
- 79 Os relacionamentos recursivos somente podem ter participações parciais nos relacionamentos, mas a cardinalidade pode ser 1:1, 1:M ou M:N. A participação completa nos relacionamentos recursivos significa que cada instância de uma entidade participa em um relacionamento com ela mesma, o que não tem sentido.
- 80 As especializações e generalizações são categorias de entidades em que as entidades especialistas são resultados de generalizações contendo variações. Os relacionamentos de generalização especificam que vários tipos de entidades com alguns atributos comuns podem ser generalizados em entidades de classes de mais alto nível.

A respeito de conceitos de endereçamento e de roteamento dentro da arquitetura de redes TCP/IP, julgue os itens a seguir.

- 81 Os endereços com um número de rede apropriado e que tiverem apenas 1s no campo *host* permitem que as máquinas enviem pacotes de difusão. Os endereços com formato 127.xx.yy.zz são reservados para testes de *loopback*.
- 82 Quando uma sub-rede é incluída em uma rede, as tabelas de roteamento são alteradas acrescentando-se entradas do formato {rede, sub-rede, 0} e {rede, sub-rede, *host*}. A sub-rede reduz o espaço de tabela do roteador, criando hierarquias da forma {rede, *host* remotos}, além dos *hosts* locais.
- 83 No protocolo de roteamento OSPF, as mensagens DATABASE DESCRIPTION fornecem os números de seqüência de todas as entradas de estado de enlace mantidas pelo transmissor no momento. Comparando seus próprios valores com os do transmissor, o receptor pode determinar quem tem os valores mais recentes.
- 84 O protocolo de roteamento BGP é um protocolo de vetor de distância, como o RIP, mas em vez de apenas manter o custo para cada destino, cada roteador tem controle de qual caminho está sendo usado. Apesar disso, não resolve, ainda, o problema de contagem infinita.
- 85 Uma das técnicas de roteamento *multicast* é o *spanning tree*. Cada roteador *multicast* troca informações com seus vizinhos usando um protocolo de vetor de distância modificado. Dessa forma, cada um dos vizinhos é capaz de construir uma *spanning tree* que abrange todos os membros de um grupo *multicast*.
- 86 Com o CIDR, as classes A, B e C não são utilizadas para roteamento, já que ele colapsa um bloco contíguo de endereços classe C em uma única entrada da forma {endereço de rede, contador}, em que contador especifica o valor de TTL (Time to Live) que deve estar em todos os pacotes enviados por máquinas com endereçamento dentro do bloco.

Conforme a sintaxe e a semântica da linguagem Delphi, julgue os itens a seguir.

- 87 O código a seguir conta o número de *bits*, valor armazenado na variável Resultado, de um determinado número de *bytes* da variável B.

```
function ContaBits(B : byte) : byte;
begin
Resultado := 0;
while (B <> 0) do begin
if Odd(B) then
inc(Resultado);
B := B shr 1;
end;
end;
```

- 88 O código abaixo indica, por meio da variável Resultado, a posição de um determinado caractere dentro de uma *string*.

```
function TDPoSCarac(aCh : AnsiChar; const S : string) :
integer;
var
i : integer;
begin
Resultado := 0;
for i := 1 to length(S) do
if (S[i] = aCh) then begin
Resultado := Resultado + i;
Exit;
end;
end;
```

- 89 O código que se segue apaga um determinado elemento, *aIndex*, dentro de um *array* chamado FArray.

```
procedure TtdRecordList.Delete(aIndex : integer);
begin
if (aIndex < 0) or (aIndex >= Count) then
rLError(tdeIndexOutOfBounds, 'Delete', aIndex);
dec(FCount);
if (aIndex < Count) then
System.Delete((FArray + (succ(aIndex) *
FElementSize))^, (FArray + (aIndex * FElementSize))^,
(Count - aIndex) * FElementSize);
end;
```


A respeito de comandos remotos do sistema operacional UNIX, julgue os itens que se seguem.

- 90 O comando rlogin permite o acesso interativo a *hosts* remotos, e o comando rcp permite a cópia de arquivos remotos.
- 91 O comando remshell (rshell) tem o seguinte formato: rshell [-l username] [-n] hostname [command] rsh [-l username] [-n] hostname [command].
- 92 No acesso remoto a comandos, pode-se criar mecanismos de autenticação pela configuração no arquivo */etc/.rhosts* dos *hosts* confiáveis.

Julgue os itens a seguir, acerca de direito constitucional e de direito administrativo.

- 93 No Brasil, o sistema de controle de constitucionalidade é concentrado porque cabe ao Supremo Tribunal Federal (STF) dar a última palavra sobre questões relativas à constitucionalidade de leis.
- 94 A Constituição da República permite ao presidente da República a edição de medidas provisórias sobre direito do trabalho.
- 95 A Defensoria Pública do Trabalho é o órgão do Ministério Público do Trabalho competente para promover, perante a justiça trabalhista, a defesa dos interesses coletivos e difusos.
- 96 A redistribuição de cargos implica alteração na lotação dos órgãos ou entidades envolvidos e, por isso, precisa ser feita mediante lei.
- 97 Compete exclusivamente ao STF a iniciativa da lei orçamentária anual que define as previsões de receitas e despesas para o Poder Judiciário.
- 98 As empresas públicas submetem-se ao mesmo regime jurídico trabalhista a que empresas privadas estão submetidas.
- 99 As funções de confiança no serviço público somente podem ser exercidas por servidores ocupantes de cargo público de provimento efetivo.

Em cada um dos itens que se seguem, é apresentada uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada.

- 100 Tendo em vista o alto custo de vida no Distrito Federal (DF), a Câmara Legislativa editou lei distrital conferindo aos trabalhadores que exercem atividades no DF o direito a receber, de seus empregadores, um abono de R\$ 50,00 mensais. Nessa situação, a referida lei seria inconstitucional.
- 101 Dorival é um servidor público federal que, de forma indevida e injustificada, retardou por dois meses a expedição de uma autorização administrativa que ele deveria ter expedido de ofício. Nessa situação, a conduta de Dorival não constitui ato de improbidade administrativa porque não acarretou prejuízo ao erário nem enriquecimento ilícito.
- 102 Maria ocupa cargo público comissionado em uma autarquia federal e será nomeada amanhã para cargo público de professora em uma fundação pública federal. Nessa situação, para entrar em exercício no novo cargo, Maria deverá exonerar-se do seu cargo comissionado, pois a legislação administrativa somente permite a acumulação de cargos de provimento efetivo.

Lúcia foi exonerada do cargo que ocupava na administração direta federal por ter sido reprovada no estágio probatório.

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens seguintes.

- 103 O ato de exoneração de Lúcia não constitui exercício de poder administrativo disciplinar.
- 104 Para ter direito de impugnar judicialmente sua exoneração, Lúcia deve primeiramente esgotar os recursos administrativos possíveis.

Ronaldo celebrou contrato de trabalho com o Banco do Brasil S.A., que é uma sociedade de economia mista cujo controle acionário é da União.

Considerando a situação hipotética apresentada acima, julgue os itens subseqüentes.

- 105 O empregador de Ronaldo integra a administração pública federal indireta.
- 106 Compete à justiça federal, e não à justiça do trabalho, julgar ação trabalhista movida por Ronaldo contra o seu atual empregador.

conta	valores (em R\$)
capital social	1.000
provisão para obrigações supervenientes	150
prejuízo acumulado (até o exercício anterior)	300
prejuízo do exercício	40
reserva de reavaliação	220
tributos a recuperar	80
ações em tesouraria	90

Os saldos de algumas contas de uma empresa comercial, ao final do exercício, após a apuração do resultado, estão mostrados no quadro acima. Considerando esses dados, julgue os itens a seguir.

- 107 O patrimônio líquido, ao final do exercício, é de R\$ 790,00.
- 108 A provisão, na parcela não-utilizada no exercício subseqüente, será transferida diretamente para o resultado acumulado, e não será computada para efeito de distribuição do resultado aos acionistas.

conta	valores (em R\$)
vendas	500.000
abatimentos sobre compras	20.000
comissões sobre vendas	50.000
fretes sobre compras	10.000
anulações de compras	20.000
estoque inicial de mercadorias	150.000
descontos financeiros sobre compras	15.000
contribuições incidentes sobre vendas	40.000
devoluções de vendas	30.000
compras	250.000
não havia estoque final	

Antes da apuração do resultado do exercício, os saldos de algumas contas de uma empresa que tem como objeto a compra e venda de mercadorias eram os especificados no quadro acima. Com base nesses dados, julgue o item seguinte.

109 O lucro bruto da empresa foi de R\$ 25.000,00.

Com referência à legislação do imposto de renda aplicável às empresas tributadas com base no lucro real, julgue o item abaixo.

110 As empresas registram em sua escrituração mercantil todos os fatos que afetam o lucro real, fazendo extracontabilmente os ajustes determinados pela legislação comercial.

vendas líquidas (em R\$)	50.000.000
ativo total – médio, no período (em R\$)	20.000.000
margem líquida	10%

Uma determinada empresa apresenta os saldos acima relativos a algumas contas ao final de um período de operações. Com base nesses dados, julgue os itens que se seguem.

111 A taxa de retorno sobre o investimento será calculada da seguinte maneira:

$$\frac{5.000.000}{50.000.000} \times \frac{50.000.000}{20.000.000} = 0,25.$$

112 Contribuem para a melhoria da taxa de retorno sobre o investimento, entre outros fatores, tanto a redução das despesas operacionais — desde que sem prejuízo das vendas — como a alienação de ativos considerados menos essenciais.

Considerando os diferentes critérios de valor passíveis de serem adotados, julgue o item subsequente.

113 Um balanço levantado puramente em valores correntes, mesmo sendo válido em um momento determinado, só seria comparável com outro levantado em data diferente, pelo mesmo critério, se não tivesse havido variações nos níveis de preços da economia.

Acerca do regimento interno do TRT da 10.^a Região, julgue os itens a seguir.

114 Como a Constituição da República determina que deve haver um tribunal regional do trabalho em cada estado e no DF, o TRT da 10.^a Região tem competência apenas sobre o território do DF.

115 O presidente do TRT da 10.^a Região será o membro mais antigo do tribunal que não tenha exercido ainda o cargo, exceto se a maioria absoluta do Tribunal Pleno rejeitar o seu nome, em votação secreta.

116 A Ouvidoria Judiciária é um órgão diretamente subordinado à Presidência e, por isso, o Ouvidor Judiciário é escolhido pelo presidente do tribunal, entre os membros do tribunal.

117 As decisões do tribunal serão tomadas pela maioria absoluta dos membros que compõem cada órgão julgador.

118 Compete ao Tribunal Pleno julgar os embargos de declaração opostos a seus acórdãos.

119 Os juízes do TRT da 10.^a Região têm férias anuais de 60 dias.

120 Os processos disciplinares contra juízes do TRT da 10.^a Região tramitam em segredo de justiça.

RASCUNHO

PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova — que vale **cinco** pontos —, faça o que se pede, usando a página seguinte para rascunho. Em seguida, transcreva o texto para a folha de **TEXTO DEFINITIVO**, no local apropriado, pois **não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos**.
- Qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de **trinta** linhas será desconsiderado.

ATENÇÃO! Na folha de **texto definitivo**, identifique-se apenas no cabeçalho, pois **não será avaliado** texto que tenha qualquer assinatura ou marca identificadora fora do local apropriado.

Há uma frustração muito grande da sociedade brasileira com relação ao Poder Judiciário”, reconhece o presidente do TST. O ministro defende medidas urgentes para reverter essa situação. Ele acredita que há várias iniciativas, que vão dos pequenos procedimentos de trabalho às mudanças estruturais, que podem ser adotadas pelo próprio Judiciário para dar maior eficiência à Justiça, “O Poder Judiciário não pode ficar de braços cruzados à espera de iniciativas do Executivo e do Legislativo para aperfeiçoar a prestação de serviço à sociedade”, afirma.

Notícias do TST. Internet: <http://ext02.tst.gov.br/pls/pls/no01/no_noticias>. Acesso em 11/10/2004.

O que o cidadão quer mesmo é sentir que, ao ajuizar uma reclamação trabalhista, ingressar com uma ação de indenização, de cobrança, de alimentos, investigatória, de mandado de segurança, ou outra qualquer, a decisão final não vai eternizar-se nos escaninhos dos cartórios e saber que os autores de crimes, principalmente esses que mais degradam a consciência humana, serão punidos. Enfim, o que se pretende é que tudo se dê de forma rápida e efetiva e possa o Judiciário cumprir sua missão de preservar a paz social.

Maurício Correa. Internet: <<http://www.stf.gov.br/noticias/imprensa>>.

O TST anuncia o lançamento de quatro programas que vêm sendo preparados com cuidado: o Peticionamento Eletrônico Nacional, o Cálculo Rápido, a Carta Precatória Eletrônica e o Cadastro Nacional de Débitos Trabalhistas, todos eles exequíveis a partir da integração da justiça do trabalho pelo sistema de informática. Mais do que novidades tecnológicas, esses programas são o ponto de partida para alcançar a meta da “celeridade e qualidade da prestação jurisdicional”. O trabalho conjunto realizado pelo TST e os tribunais regionais para a integração do sistema de informática da justiça do trabalho mostrou ser possível superar as dificuldades e dar um salto de qualidade.

Internet: <http://ext02.tst.gov.br/pls/pls/no01/no_noticias.Exibe_Noticia?p_cod_noticia=4624&p_cod_area_noticia=ASCS>.

Considerando que as idéias apresentadas nos textos acima têm caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo/argumentativo, posicionando-se a respeito do seguinte tema:

O APERFEIÇOAMENTO DOS PROCEDIMENTOS É FATOR IMPRESCINDÍVEL PARA A DEMOCRATIZAÇÃO EFETIVA DA JUSTIÇA.

RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	