

Colégio  
00001Sala  
0001Ordem  
0001

Fevereiro/2023



## Concurso Público para o Provimento de Cargos de Técnico Judiciário Área Apoio Especializado Especialidade Tecnologia da Informação

Nome do Candidato

Caderno de Prova 'L12', Tipo 001

Nº de Inscrição

MODELO

Nº do Caderno

TIPO-001

Nº do Documento

0000000000000000

ASSINATURA DO CANDIDATO

**PROVA**

Conhecimentos Gerais  
Conhecimentos Específicos  
Discursiva-Redação

### INSTRUÇÕES

Quando autorizado pelo fiscal de sala, transcreva a frase ao lado, com sua caligrafia usual, no espaço apropriado na Folha de Respostas.

A luz que me guia é bem mais forte do que os olhos que me cercam.

- Verifique se este caderno:
  - corresponde à sua opção de cargo.
  - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.
  - contém a proposta e o espaço para o rascunho da Prova Discursiva-Redação.Caso contrário, solicite imediatamente ao fiscal da sala a substituição do caderno. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Leia cuidadosamente cada uma das questões e escolha 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) ● (C) (D) (E)
- Ler o que se pede na Prova Discursiva-Redação e utilizar, se necessário, o espaço para rascunho.

#### ATENÇÃO

- Marque as respostas com caneta esferográfica de material transparente e tinta preta ou azul. Não será permitida a utilização de lápis, lapiseira, marca-texto, régua ou borracha durante a realização da prova.
- Marque apenas uma letra para cada questão. Será anulada a questão em que mais de uma letra estiver assinalada.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida nenhuma espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, anotações, códigos, manuais, notas ou impressos não permitidos, máquina calculadora ou similar.
- Em hipótese alguma o rascunho da Prova Discursiva-Redação será corrigido.
- Você deverá transcrever a sua Prova Discursiva-Redação a tinta, na folha apropriada.
- A duração da prova é de 4 horas e 30 minutos, para responder a todas as questões objetivas, preencher a Folha de Respostas e fazer a Prova Discursiva-Redação (rascunho e transcrição) na folha correspondente.
- Ao terminar a prova, chame o fiscal e devolva todo o material recebido para conferência.
- É proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.

**CONHECIMENTOS GERAIS****Língua Portuguesa**

**Atenção:** Leia a crônica “A casadeira”, de Carlos Drummond de Andrade, para responder às questões de números 1 a 9.

1. *Testemunhei ontem, na loja de Copacabana, um acontecimento banal e maravilhoso. A senhora sentou-se na banquetta e cruzou elegantemente as pernas. O vendedor, agachado, calçou-lhe o par de sapatos. Ela se ergueu, ensaiou alguns passos airoso em frente do espelho, mirou-se, remirou-se, voltou à banquetta. O sapato foi substituído por outro. Seguiu-se na mesma autocontemplação, e o novo par de sapatos foi experimentado, e nova verificação especular. Isso, infinitas vezes. No semblante do vendedor, nem cansaço, nem impaciência. Explica-se: a cliente não refugava os sapatos experimentados. Adquiriria-os todos. Adquiriu dozes pares, se bem contei.*
2. *– Ela está fazendo sua reforma de base? – perguntei a outro vendedor, que sorriu e esclareceu:*
3. *– A de base e a civil. Vai se casar pela terceira vez.*
4. *– Coitada... Vocação de viúva.*
5. *– Não é isso, senhor. Os dois primeiros maridos estão vivos. É casadeira, sabe como é?*
6. *Não me pareceu que, para casar pela terceira vez, ela tivesse necessidade de tanto calçamento. Oito ou nove pares seriam talvez para irmãs de pé igual ao seu, que ficaram em casa? Hipótese boba, que formulei e repeli incontinentemente. Ninguém neste mundo tem pé igual ao de ninguém, nem sequer ao de si mesmo, quanto mais ao da irmã. Daí avancei para outra hipótese mais plausível. Aquela senhora, na aparência normal, devia ter pés suplementares, Deus me perdoe, e usava-os dois de cada vez, recolhendo os demais mediante uma organização anatômica (ou eletrônica) absolutamente inédita. Observei-a com atenção e zelo científico, na expectativa de movimento menos controlado, que denunciasses o segredo. Nada disso. Até onde se podia perceber, eram apenas duas pernas, e bem agradáveis, terminando em dois exclusivos pés, de esbelto formato.*
7. *Assim, a coleção era mesmo para casar – e fiquei conjecturando que o casamento é uma rara coisa, exigindo a todo instante que a mulher troque de sapato, não se sabe bem para quê – a menos que os vá perdendo no afã de atirá-los sobre o marido, e eles (não o marido) sumam pela janela do apartamento.*
8. *A senhora pagou – não em dinheiro ou cheque, mas com um sorriso que mandava receber num lugar bastante acreditado, pois já reparei que as maiores compras são sempre pagas nele, e aos comerciantes agrada-lhes o sistema. As caixas de sapato adquiridas foram transportadas para o carro, estacionado em frente à loja. Mentiria se dissesse que eram doze carros monumentais, com doze motoristas louros, de olhos azuis. Não. Era um carro só, simplesinho, sem motorista, nem precisava dele, pois logo se percebeu sua natureza de teleguiado. Sem manobra, flechou no espaço e sumiu, levando a noiva e seus doze pares de França, perdão! de sapatos. Eu preveni que o caso era banal e maravilhoso.*

(Adaptado de: ANDRADE, Carlos Drummond de. **Cadeira de balanço**. São Paulo: Companhia das Letras, 2020)

1. O cronista expressa uma retificação no seguinte trecho:
  - (A) *Sem manobra, flechou no espaço e sumiu, levando a noiva e seus doze pares de França, perdão! de sapatos.* (8º parágrafo)
  - (B) *Seguiu-se na mesma autocontemplação, e o novo par de sapatos foi experimentado, e nova verificação especular.* (1º parágrafo)
  - (C) *No semblante do vendedor, nem cansaço, nem impaciência.* (1º parágrafo)
  - (D) *Não me pareceu que, para casar pela terceira vez, ela tivesse necessidade de tanto calçamento.* (6º parágrafo)
  - (E) *Observei-a com atenção e zelo científico, na expectativa de movimento menos controlado, que denunciasses o segredo.* (6º parágrafo)
2. O cronista lança mão da figura de linguagem conhecida como hipérbole em:
  - (A) *Hipótese boba, que formulei e repeli incontinentemente.* (6º parágrafo)
  - (B) *Vai se casar pela terceira vez.* (3º parágrafo)
  - (C) *Isso, infinitas vezes.* (1º parágrafo)
  - (D) *– Coitada... Vocação de viúva.* (4º parágrafo)
  - (E) *O sapato foi substituído por outro.* (1º parágrafo)



3. O termo que qualifica o substantivo na expressão *acontecimento banal* (1º parágrafo) tem sentido oposto àquele que qualifica o substantivo em:
- (A) *rara coisa* (7º parágrafo).
  - (B) *nova verificação* (1º parágrafo).
  - (C) *zelo científico* (6º parágrafo).
  - (D) *aparência normal* (6º parágrafo).
  - (E) *exclusivos pés* (6º parágrafo).
- 
4. *fiquei conjeturando que o casamento é uma rara coisa, exigindo a todo instante que a mulher troque de sapato, não se sabe bem para quê – a menos que os vá perdendo no afã de atirá-los sobre o marido, e eles (não o marido) sumam pela janela do apartamento.* (7º parágrafo)
- A expressão sublinhada acima pode ser substituída, sem prejuízo para o sentido, por:
- (A) à medida que
  - (B) apesar de que
  - (C) de maneira que
  - (D) a não ser que
  - (E) a fim de que
- 
5. Perguntei ao vendedor: – Essa senhora tem vocação de viúva?
- Ao ser transposto para o discurso indireto, o texto acima assume a seguinte redação:
- (A) Perguntei ao vendedor se aquela senhora tivera vocação de viúva.
  - (B) Perguntei ao vendedor: – Aquela senhora tinha vocação de viúva?
  - (C) Perguntei ao vendedor se aquela senhora tem vocação de viúva.
  - (D) Perguntei ao vendedor: – Aquela senhora teria vocação de viúva?
  - (E) Perguntei ao vendedor se aquela senhora tinha vocação de viúva.
- 
6. Verifica-se o emprego de vírgula para isolar um vocativo no seguinte trecho:
- (A) *Ela se ergueu, ensaiou alguns passos airosos em frente do espelho, mirou-se, remirou-se, voltou à banqueteta.* (1º parágrafo)
  - (B) *Não é isso, senhor. Os dois primeiros maridos estão vivos.* (5º parágrafo)
  - (C) *É casadeira, sabe como é?* (5º parágrafo)
  - (D) *Não me pareceu que, para casar pela terceira vez, ela tivesse necessidade de tanto calçamento.* (6º parágrafo)
  - (E) *Não. Era um carro só, simplesinho, sem motorista, nem precisava dele, pois logo se percebeu sua natureza de teleguiado.* (8º parágrafo)
- 
7. *Mentiria se dissesse que eram doze carros monumentais, com doze motoristas louros, de olhos azuis.* (8º parágrafo)
- Em relação à oração que o precede, o trecho sublinhado expressa ideia de
- (A) consequência.
  - (B) oposição.
  - (C) causa.
  - (D) concessão.
  - (E) condição.
- 
8. Sempre que haja necessidade expressiva de reforço, de ênfase, pode o objeto indireto vir repetido. Essa reiteração recebe o nome de objeto indireto pleonástico. Ocorre objeto indireto pleonástico no seguinte trecho:
- (A) *aos comerciantes agrada-lhes o sistema* (8º parágrafo).
  - (B) *O vendedor, agachado, calçou-lhe o par de sapatos* (1º parágrafo).
  - (C) *a cliente não refugava os sapatos experimentados* (1º parágrafo).
  - (D) *Ninguém neste mundo tem pé igual ao de ninguém* (6º parágrafo).
  - (E) *Observei-a com atenção e zelo científico* (6º parágrafo).
- 
9. *As caixas de sapato adquiridas foram transportadas para o carro* (8º parágrafo)
- Ao se transpor esse trecho para a voz passiva sintética, a forma verbal resultante será:
- (A) Seriam transportadas
  - (B) transportavam
  - (C) Transportaram-se
  - (D) transportariam
  - (E) Transportam-se



**Atenção:** Leia o texto “Ardil da desrazão”, de Eduardo Giannetti, para responder às questões de números 10 a 13.

Imagine uma pessoa afivelada a uma cama com eletrodos colados em suas têmporas. Ao se girar um botão situado em local distante, a corrente elétrica nos eletrodos aumenta em grau infinitesimal, de modo que o paciente não chegue a sentir. Um hambúrguer gratuito é então ofertado a quem girar o botão. Ocorre, porém, que, quando milhares de pessoas fazem isso – sem que cada uma saiba das ações das demais –, a descarga elétrica gerada é suficiente para eletrocutar a vítima. Quem é responsável pelo quê? Algo tenebroso foi feito, mas de quem é a culpa? O efeito isolado de cada giro do botão é, por definição, imperceptível – são todos “torturadores inofensivos”. Mas o efeito conjunto é ofensivo ao extremo. Até que ponto a somatória de ínfimas partículas de culpa se acumula numa gigantesca dívida moral coletiva? – O experimento mental concebido pelo filósofo britânico Derek Parfit dá o que pensar. A mudança climática em curso equivale a uma espécie de eletrocussão da biosfera. Quem a deseja? A quem interessa? O ardil da desrazão vira do avesso a “mão invisível” da economia clássica. O aquecimento global é fruto da alquimia perversa de incontáveis ações humanas, mas não resulta de nenhuma intenção humana. E quem assume – ou deveria assumir – a culpa por ele? Os 7 bilhões de habitantes da Terra pertencem a três grupos: o primeiro bilhão, no cobiçado topo da escala de consumo, responde por 50% das emissões de gases-estufa; os 3 bilhões seguintes por 45%; e os 3 bilhões na base da pirâmide (metade sem acesso a eletricidade) por 5%. Por seu modo de vida, situação geográfica e vulnerabilidade material, este último grupo – o único inocente – é o mais tragicamente afetado pelo “giro de botão” dos demais.

(GIANNETTI, Eduardo. **Trópicos utópicos**. São Paulo: Companhia das Letras, 2016)

10. Em sua argumentação, Eduardo Giannetti compara a “*pessoa afivelada a uma cama com eletrodos colados em suas têmporas*”
- (A) ao aquecimento global.
  - (B) à mudança climática.
  - (C) à economia.
  - (D) à biosfera.
  - (E) às ações humanas.
- 
11. Eduardo Giannetti dirige-se explicitamente a seu leitor no seguinte trecho:
- (A) “O efeito isolado de cada giro do botão é, por definição, imperceptível – são todos ‘torturadores inofensivos’.”
  - (B) “Imagine uma pessoa afivelada a uma cama com eletrodos colados em suas têmporas.”
  - (C) “O experimento mental concebido pelo filósofo britânico Derek Parfit dá o que pensar.”
  - (D) “O ardil da desrazão vira do avesso a ‘mão invisível’ da economia clássica.”
  - (E) “Mas o efeito conjunto é ofensivo ao extremo.”
- 
12. Pode ser considerada paradoxal a seguinte expressão empregada no texto:
- (A) *efeito isolado*.
  - (B) *torturadores inofensivos*.
  - (C) *ínfimas partículas*.
  - (D) *intenção humana*.
  - (E) *vulnerabilidade material*.
- 
13. Ocorre, porém, que, quando milhares de pessoas fazem isso – sem que cada uma saiba das ações das demais –, a descarga elétrica gerada é suficiente para eletrocutar a vítima.
- Considerando o contexto, o termo sublinhado acima pode ser substituído, sem prejuízo para o sentido, por:
- (A) conforme
  - (B) portanto
  - (C) pois
  - (D) contudo
  - (E) assim



Atenção: Considere o poema de Fernando Pessoa para responder às questões de números 14 a 17.

Às vezes, em sonho triste  
Nos meus desejos existe  
Longinquamente um país  
Onde ser feliz consiste  
Apenas em ser feliz.

Vive-se como se nasce  
Sem o querer nem saber.  
Nessa ilusão de viver  
O tempo morre e renasce  
Sem que o sintamos correr.

O sentir e o desejar  
São banidos dessa terra.  
O amor não é amor  
Nesse país por onde erra  
Meu longínquo divagar.

Nem se sonha nem se vive:  
É uma infância sem fim.  
Parece que se revive  
Tão suave é viver assim  
Nesse impossível jardim.

(PESSOA, Fernando. **Obra poética**. Rio de Janeiro: Editora Nova Aguilar, 1997)

14. Retoma um termo mencionado anteriormente no poema a palavra sublinhada no seguinte verso:

- (A) O sentir e o desejar (3ª estrofe).
- (B) O tempo morre e renasce (2ª estrofe).
- (C) Sem que o sintamos correr (2ª estrofe).
- (D) O sentir e o desejar (3ª estrofe).
- (E) O amor não é amor (3ª estrofe).

15. Verifica-se rima (ou seja, coincidência final de sons) entre palavras de mesma classe gramatical em

- (A) "assim"/"jardim" (4ª estrofe).
- (B) "triste"/"existe" (1ª estrofe).
- (C) "país"/"feliz" (1ª estrofe).
- (D) "terra"/"erra" (3ª estrofe).
- (E) "existe"/"consiste" (1ª estrofe).

16. Exerce a função sintática de sujeito a expressão sublinhada em:

- (A) Onde ser feliz consiste / Apenas em ser feliz. (1ª estrofe).
- (B) Nos meus desejos existe / Longinquamente um país (1ª estrofe).
- (C) Nesse país por onde erra / Meu longínquo divagar. (3ª estrofe).
- (D) Vive-se como se nasce (2ª estrofe).
- (E) Tão suave é viver assim / Nesse impossível jardim. (4ª estrofe).

17. É invariável quanto a gênero e a número o termo sublinhado em:

- (A) Nesse impossível jardim. (4ª estrofe).
- (B) Às vezes, em sonho triste (1ª estrofe).
- (C) Meu longínquo divagar. (3ª estrofe).
- (D) É uma infância sem fim. (4ª estrofe).
- (E) Apenas em ser feliz. (1ª estrofe).



## Matemática e Raciocínio Lógico

18. Alberto, Breno e Carlos têm estados civis diferentes, um é casado, outro é solteiro e o terceiro é viúvo, não necessariamente nessa ordem. Além disso um formou-se em engenharia, outro em medicina e o terceiro em administração de empresas, não necessariamente nessa ordem. Sabendo-se que o médico é casado, o administrador é viúvo, Breno é solteiro e Alberto é viúvo, é correto afirmar:
- (A) Alberto é engenheiro.  
(B) Breno é médico.  
(C) Carlos é administrador.  
(D) Breno é engenheiro.  
(E) Carlos é engenheiro.

19. Em uma pesquisa, observou-se cinco pessoas com idades dadas por 5, 10, 15, 20 e 55 anos. É correto afirmar:
- (A) A média das idades é maior do que a mediana das idades.  
(B) A mediana das idades é maior do que a amplitude das idades.  
(C) O desvio médio das idades é 15.  
(D) A média das idades do mais novo com o mais velho é igual à amplitude das cinco idades.  
(E) Excluindo o mais novo e o mais velho, a média das três idades restantes é maior do que a média das cinco idades.

20. A expressão em que é possível trocar "5" por "3" sem alterar o resultado é

- (A)  $\frac{5+5+5}{5} - 5$   
(B)  $\frac{5+5+5-5}{5}$   
(C)  $5+5-5$   
(D)  $\frac{5+5}{5} \cdot 5$   
(E)  $(5+5-5) \cdot 5$

21. No diagrama, os três quadradinhos centrais devem ser preenchidos com números de modo que a soma dos três primeiros números seja 100, a soma dos três números centrais seja 200 e a soma dos três últimos números seja 300.

20				140
----	--	--	--	-----

O valor que ocupará o quadradinho central é

- (A) 30  
(B) 120  
(C) 40  
(D) 110  
(E) 60
22. Em uma eleição para a direção do Centro Acadêmico, os 5 candidatos obtiveram números distintos de votos. De um total de 36 votos, o candidato vencedor teve 12 votos e o candidato que recebeu menos votos teve 4. O número de votos do candidato que ficou em segundo lugar foi
- (A) 9 ou 10  
(B) 8  
(C) 10  
(D) 7 ou 8  
(E) 8 ou 9

23. Os números inteiros positivos  $x$ ,  $y$  e  $z$  são tais que  $xy = 12$ ,  $yz = 28$  e  $xz = 21$ . A expressão  $x - y + z$  vale:

- (A) 9  
(B) 6  
(C) 14  
(D) 11  
(E) 8



24. João escreveu todos os números de 4 algarismos usando os mesmos algarismos do número 2023, com a mesma frequência. A maior diferença entre dois números escritos por João é
- (A) 1197
  - (B) 1188
  - (C) 990
  - (D) 1298
  - (E) 1288

25. As amigas Maria, Neusa, Olga, Pilar e Rosa nasceram nos dias 20/02/1996, 12/03/1995, 20/03/1996, 12/04/1995 e 23/04/1996, não necessariamente nessa ordem. Maria e Rosa nasceram no mesmo mês, mas em anos diferentes. Neusa e Olga nasceram no mesmo mês, mas em anos diferentes. Maria e Olga nasceram no mesmo dia, mas em meses diferentes. Pilar e Rosa nasceram também no mesmo dia, mas em meses diferentes. A amiga mais jovem é
- (A) Maria.
  - (B) Neusa.
  - (C) Olga.
  - (D) Pilar.
  - (E) Rosa.

### Legislação

26. Nos termos do Regimento Interno do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, são órgãos, dentre outros, do respectivo Tribunal:
- (A) os Juízes do Trabalho – o Tribunal Pleno – e as Turmas.
  - (B) a Presidência – a Vice-Presidência – e a Corregedoria Regional.
  - (C) os Desembargadores do Trabalho – os Juízes do Trabalho – e a Ouvidoria.
  - (D) o Presidente – o Vice-Presidente – e os Juízes do Trabalho.
  - (E) os Juízes do Trabalho – a Escola Judicial – e a Ouvidoria.

27. Nos termos definidos do Regimento Interno do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, coordenar o procedimento de vitaliciamento de Juízes do Trabalho Substitutos, dirimir controvérsia entre Juízes de primeiro grau em conflito de vinculação para prolação de decisões e conceder férias e licenças aos Juízes de primeiro grau compete, respectivamente,
- (A) ao Tribunal Pleno – ao Tribunal Pleno – e ao Corregedor Regional.
  - (B) ao Corregedor Regional – ao Corregedor Regional – e ao Tribunal Pleno.
  - (C) ao Tribunal Pleno – ao Corregedor Regional – e ao Corregedor Regional.
  - (D) ao Corregedor Regional – ao Corregedor Regional – e ao Corregedor Regional.
  - (E) ao Tribunal Pleno – ao Tribunal Pleno – e ao Tribunal Pleno.

28. O Regimento Interno do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região prevê, dentre outras, as seguintes hipóteses: I) quando for parte pessoa jurídica de Direito Público, II) quando tratar de acidente de trabalho e III) nas ações civis públicas ou coletivas em que não atuar como parte.

Os itens I, II e III serão, respectivamente, remetidos à Procuradoria Regional do Trabalho para Parecer,

- (A) obrigatoriamente – obrigatoriamente – obrigatoriamente.
  - (B) obrigatoriamente – obrigatoriamente – facultativamente.
  - (C) obrigatoriamente – facultativamente – facultativamente.
  - (D) facultativamente – facultativamente – facultativamente.
  - (E) facultativamente – obrigatoriamente – obrigatoriamente.
29. Um servidor do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região sofreu limitação em sua capacidade física, conforme verificada em inspeção médica e foi investido em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com sua limitação. De acordo com a Lei nº 8.112/1990, respeitada a habilitação, nível de escolaridade e equivalência salarial, esse servidor passou por
- (A) reversão.
  - (B) aproveitamento.
  - (C) readaptação.
  - (D) reintegração.
  - (E) recondução.

30. A Lei nº 8.112/1990 estabelece que o *vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em lei* é denominado
- (A) retribuição.
  - (B) garantia.
  - (C) salário.
  - (D) provento.
  - (E) remuneração.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Considere os dados abaixo referentes à combinação das conexões de pares trançados e as combinações de cores da pinagem dos conectores RJ45.

Pino	padrão I	padrão II
1	Branco/Laranja	Branco/Verde
2	<b>pino 2 padrão I</b>	<b>pino 2 padrão II</b>
3	Branco/Verde	Branco/Laranja
4	Azul	Azul
5	Branco/Azul	Branco/Azul
6	<b>pino 6 padrão I</b>	<b>pino 6 padrão II</b>
7	Branco/Marrom	Branco/Marrom
8	Marrom	Marrom

O padrão I, o padrão II, as cores dos pinos 2 e as cores dos pinos 6 de cada padrão são, correta e respectivamente,

- (A) T586A – T586B – Verde – Amarelo – Amarelo – Verde.  
(B) T568B – T568A – Laranja – Verde – Verde – Laranja.  
(C) T568A – T568B – Laranja – Verde – Verde – Laranja.  
(D) T586B – T586A – Amarelo – Verde – Verde – Amarelo.  
(E) T568A – T568B – Verde – Laranja – Laranja – Verde.

32. Considere que um Técnico está preenchendo dados em três colunas A, B e C de uma planilha Excel 2013, em português, cujos títulos são:

A	B	C
Data de Hoje	Data e Hora de Hoje	Somente a Hora

Em condições ideais e com as células adequadamente formatadas, para inserir a Data de Hoje na célula A2, a Data e a Hora de Hoje na célula B2 e somente a hora que consta em B2 na célula C2, o Técnico deve utilizar, correta e respectivamente, as instruções:

- (A) =HOJE ()                    =DATAEHORA ()                    =B2 - A2  
(B) =ATUAL ()                    =AGORA ()                    =HORA ()  
(C) =DATAHOJE ()                    =DATAEHORA ()                    =DATAEHORA () - DATAHOJE ()  
(D) =DATAHOJE ()                    =HOJE ()                    =HORA ()  
(E) =HOJE ()                    =AGORA ()                    =B2 - A2

33. Considere que os técnicos de TI de um Tribunal trabalhem com base na ITIL 4. Em um dia de trabalho, houve estas solicitações:

- I. Mudar o *layout* e algumas funcionalidades do website do Tribunal. É uma mudança que estava agendada, já tendo sido avaliada e autorizada após um processo de análise.
- II. Implementar um *patch* de segurança após a descoberta de uma vulnerabilidade no *firewall* do Tribunal. É uma mudança que não estava incluída em um cronograma de mudança e o processo de avaliação e autorização foi acelerado para garantir que pudesse ser implementada rapidamente.
- III. Atualizar o sistema operacional das máquinas dos funcionários do Tribunal para uma versão recente. É uma mudança que estava pré-autorizada, sendo de baixo risco, documentada e não necessitava de autorização adicional.

De acordo com a prática Change Control da ITIL 4, as mudanças I, II e III são, correta e respectivamente, dos tipos:

- (A) Médio risco – Alto risco – Baixo risco.  
(B) Agendada – Crítica – Pré-autorizada.  
(C) Normal – Emergencial – Padrão.  
(D) Agendada – Não agendada – Pré-autorizada.  
(E) Padrão – Crítica – Melhoria.

34. De acordo com o COBIT 2019, é uma classificação indicada no fator de *design Role of IT* (função da TI) na empresa:

- (A) *Turnaround*: a TI é fator determinante para impulsionar processos e serviços de negócios inovadores, embora não ocorra uma dependência crítica de TI para o funcionamento e continuidade do processo de negócios e serviços.
- (B) *Outsourcing*: falhas de TI causam impacto imediato no funcionamento e na continuidade dos processos e serviços de negócios, embora a TI não seja fator determinante para impulsionar os negócios ou criar inovação.
- (C) *Risk Profile*: a TI identifica o tipo de risco ao qual cada recurso de I&T está exposto, visando indicar quais áreas excedem o apetite de risco empresarial.
- (D) *Low Profile*: a TI e a inovação não são essenciais para o funcionamento e a continuidade do processo de negócios e serviços.
- (E) *Threat Landscape*: em função de fatores como situação geopolítica, setor da indústria ou outras particularidades, a TI opera em um ambiente de grandes ameaças.



35. Considere a expressão PL/SQL de um banco de dados Oracle 19 aberto e funcionando em condições ideais:

```
CASE WHEN expr1 IS NOT NULL THEN expr1 ELSE expr2 END
```

A função equivalente a essa expressão é:

- (A) COALESCE(expr1, expr2)
- (B) CHR(expr1, expr2)
- (C) COMPOSE(expr1, expr2)
- (D) COLLATION(expr1, expr2)
- (E) COLLECT(expr1, expr2)

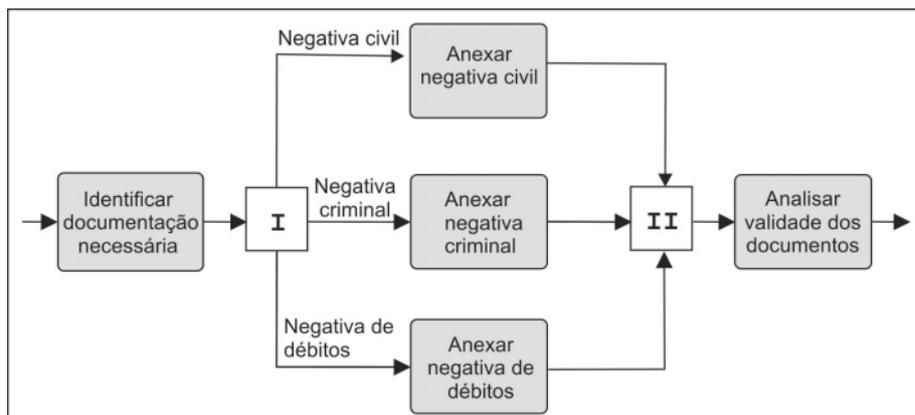
36. Em um banco de dados PostgreSQL 13 aberto e funcionando em condições ideais, existe uma tabela denominada TRT18\_temp. Um Técnico foi solicitado a esvaziar todos os dados dessa tabela. Para isso, ele utilizou o comando

- (A) TRUNCATE TRT18\_temp CASCADE;
- (B) DROP TABLE IF EXISTS TRT18\_temp;
- (C) DROP TABLE TRT18\_temp;
- (D) TRUNCATE TABLE TRT18\_temp;
- (E) EMPTY TABLE TRT18\_temp;

37. O Scrum

- (A) é baseado no empirismo e no *Six Sigma*. O empirismo afirma que o conhecimento vem da experiência e da tomada de decisões com base no que é observado e o *Six Sigma* reduz o desperdício e se concentra no essencial.
- (B) trabalha com o *Sprint Backlog*, que é composto pela Meta da *Sprint* (por quê), o conjunto de itens do *Product Backlog* selecionados para a *Sprint* (o quê), bem como um plano de ação para entregar o Incremento (como).
- (C) combina cinco eventos formais para inspeção, contidos dentro de um sexto evento, a *Sprint*. Esses eventos funcionam porque implementam os pilares empíricos do *Scrum*: transparência, inspeção e compromisso.
- (D) utiliza a Meta do Produto como o único objetivo da *Sprint*. Essa Meta é um compromisso dos *Developers* e cria coerência e foco, encorajando o *Scrum Team* a trabalhar junto ao invés de iniciativas separadas.
- (E) tem como um de seus artefatos, a Retrospectiva da *Sprint*, o penúltimo evento da *Sprint*, que tem um *Timebox* com prazo máximo de oito horas para uma *Sprint* de um mês. Para *Sprints* mais curtas, o evento geralmente é mais curto.

38. Considere o trecho de um diagrama BPMN abaixo.



Sabendo que, após “Identificar documentação necessária”, pode-se verificar a necessidade de apenas um, apenas dois ou todos os três documentos, e que “Analisar a validade dos documentos” só é realizado após a execução dos fluxos anteriores, os itens I e II devem ser preenchidos, correta e respectivamente, por um *gateway*

- (A) paralelo e outro paralelo, representados por um losango com um “+” dentro dele.
- (B) exclusivo e outro exclusivo, representados por um losango com um “x” dentro dele.
- (C) paralelo, representado por um losango com um “x” dentro dele, e um *gateway* exclusivo, representado por um losango com um “+” dentro dele.
- (D) exclusivo, representado por um losango com um “x” dentro dele, e um *gateway* inclusivo, representado por um losango com um círculo dentro dele.
- (E) inclusivo e outro inclusivo, representados por um losango com um círculo dentro dele.



39. De acordo com o guia MR-MPS-SW, na Capacidade do Processo Nível F (CP-F), a execução do processo e os produtos de trabalhos são gerenciados. O resultado da implementação completa desse nível de capacidade do processo possui 5 características:

- 1ª o processo produz os resultados definidos;
- 2ª a execução do processo é planejada e monitorada;
- 3ª as pessoas estão preparadas para executar suas responsabilidades no processo;
- 4ª a verificação objetiva de que o processo é seguido é realizada;

A 5ª característica é:

- (A) propostas de melhoria são selecionadas e implementadas com base em análise realizada sobre os efeitos esperados dessas propostas para o alcance dos objetivos de negócio, de qualidade e de desempenho do processo.
- (B) informações relacionadas ao processo ou ativos de processo são disponibilizadas para a organização.
- (C) técnicas estatísticas e outras técnicas quantitativas são utilizadas para determinar ou prever o alcance de objetivos de qualidade e de desempenho dos processos.
- (D) os produtos de trabalho selecionados são avaliados objetivamente em relação ao processo e padrões aplicáveis, os resultados são registrados, comunicados e a resolução de não conformidades é assegurada.
- (E) oportunidades de melhoria no processo são identificadas durante as atividades de garantia da qualidade.

40. De acordo com a Resolução CNJ nº 335/2020, a Plataforma Digital do Poder Judiciário Brasileiro (PDPJ-Br) tem como objetivos:

- I. Integrar e consolidar todos os sistemas eletrônicos do Judiciário brasileiro em um ambiente unificado.
- II. Implantar o conceito de desenvolvimento centralizado, no qual todos os tribunais recebem as melhores soluções tecnológicas definidas pelo Comitê Gestor do PDPJ-Br para aproveitamento de todos.
- III. Estabelecer padrões de desenvolvimento, arquitetura, experiência do usuário (User Experience – UX) e operação de *software*, obedecendo às melhores práticas de mercado e disciplinado pelo Comitê Gestor do PDPJ-Br.
- IV. Instituir plataforma única para publicação e disponibilização de aplicações, microsserviços e modelos de inteligência artificial (I.A.) por meio de computação em nuvem.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, II, III e IV.
- (B) I e III, apenas.
- (C) I e IV, apenas.
- (D) II e IV, apenas.
- (E) II e III, apenas.

41. Um serviço da web RESTful autentica solicitações antes de enviar uma resposta, usando métodos de autenticação. O método que combina senhas e *tokens* para acesso de *login* seguro, no qual primeiro o servidor solicita uma senha e, depois, um *token* adicional para concluir o processo de autorização, é o

- (A) *API Key Security*.
- (B) *RSA Authentication*.
- (C) *Webhook*.
- (D) *Swagger SSO*.
- (E) *OAuth*.

42. Um técnico deseja usar o *Keycloak* no *Docker*, instalado e em condições ideais.

```
I ..... 8080:8080 -e KEYCLOAK_ADMIN=admin -e KEYCLOAK_ADMIN_PASSWORD=admin  
quay.io/keycloak/keycloak:20.0.0 start-dev
```

Para iniciar o *Keycloak* exposto na porta local 8080, criando um usuário inicial *admin*, com senha *admin*, a lacuna I deve ser preenchida por:

- (A) `docker run -v`
- (B) `docker container start on port`
- (C) `docker run -p`
- (D) `docker start --port`
- (E) `docker container run -d port`



43. Com relação aos mecanismos de troca de mensagens utilizados em microsserviços, considere:
- I. Em arquiteturas em *cloud*, os *message brokers* são um mecanismo usado pelos microsserviços para criar um *backbone* de comunicações compartilhadas.
  - II. As APIs REST utilizam normalmente o padrão CORBA para se comunicar e são comumente usadas para comunicações entre microsserviços.
  - III. Os *message brokers* não permitem comunicações assíncronas entre os serviços, fazendo com que o serviço de envio tenha que esperar pela resposta do serviço de recebimento antes de um novo envio.
  - IV. Os *message brokers* oferecem apenas o padrão de distribuição de mensagens ponto a ponto, utilizado em filas de mensagens com relacionamento um-para-um entre o remetente e o destinatário da mensagem.

Está correto o que se afirma APENAS em

- (A) I e II.
  - (B) II e IV.
  - (C) III e IV.
  - (D) III.
  - (E) I.
- 
44. Um técnico deseja utilizar *Webhooks* para fornecer dados para aplicações em tempo real, de forma que, toda vez que um evento acontecer, uma mensagem correspondente ao evento seja distribuída para todos os sistemas interessados. Os formatos de mensagem mais indicados e utilizados, nesse caso, são XML e
- (A) XSTL.
  - (B) XHTML.
  - (C) BLOB.
  - (D) JSON.
  - (E) YAML.

- 
45. Em condições ideais, para habilitar o Eureka Server em uma classe que contém a anotação `@SpringBootApplication` utiliza-se a anotação
- (A) `@EnableEurekaServer`
  - (B) `@EurekaServerOn`
  - (C) `@EnableNetflixEureka`
  - (D) `@EnableServiceDiscovery`
  - (E) `@EurekaServiceDiscovery`

- 
46. No Node.js, em condições ideais, para um técnico atribuir manipuladores de eventos aos seus próprios eventos, ele deve utilizar um objeto
- (A) `EventEmitter`.
  - (B) `HTTPEvent`.
  - (C) `NPMEventHandler`.
  - (D) `HTTPHandlerEvent`.
  - (E) `EventJSHandler`.

- 
47. Um técnico deseja manipular precisamente números inteiros em uma aplicação JavaScript com mais de 15 dígitos. Para armazenar um número nessa proporção em uma variável `x`, ele deve utilizar a instrução
- (A) `let x = Long("4556567456345345322466456789098877666555");`
  - (B) `let x = 4556567456345345322466456789098877666555n;`
  - (C) `let x = Long.parseLong("4556567456345345322466456789098877666555");`
  - (D) `let x = 4556567456345345322466456789098877666555L;`
  - (E) `let x = toNumber("4556567456345345322466456789098877666555");`

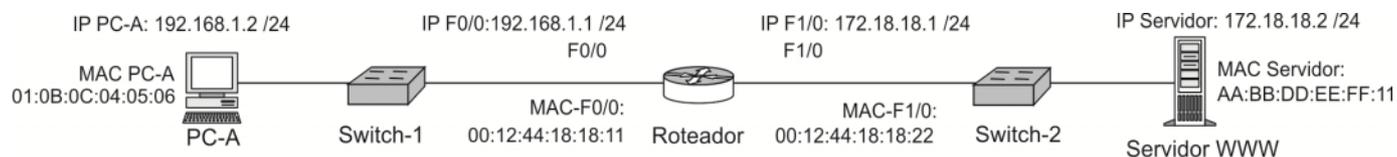
- 
48. No Bootstrap 5, uma das classes utilizadas para arredondar os cantos de uma imagem é a classe
- (A) `radius-corner`
  - (B) `d-radius`
  - (C) `rounded-radius`
  - (D) `rounded-circle`
  - (E) `rounded-square`



49. A propriedade CSS3 que permite controlar o que deve acontecer com um conteúdo grande demais para caber em uma área, ou recortando ou adicionando barras de rolagem nessa área, é a propriedade
- (A) float
  - (B) overflow
  - (C) scrollbar
  - (D) content-weight
  - (E) stretch

50. Em XML Schema, os atributos são opcionais por padrão; porém, para especificar que um atributo é obrigatório, na declaração do atributo, utiliza-se
- (A) mandatory="true"
  - (B) restriction="required"
  - (C) use="required"
  - (D) constraint="mandatory"
  - (E) default="fixed"

51. Analise a topologia da figura abaixo.



O PC-A ao transmitir um pacote ao Servidor WWW, adiciona, respectivamente, os endereços MAC e IP de destino

- (A) 00:12:44:18:18:11 e 172.18.18.2
  - (B) 01:0B:0C:04:05:06 e 172.18.18.2
  - (C) 00:12:44:18:18:22 e 172.18.18.1
  - (D) 00:12:44:18:18:22 e 172.18.18.2
  - (E) AA:BB:DD:EE:FF:11 e 172.18.18.1
52. Considere as seguintes afirmações sobre o protocolo SNMP.
- I. A Base para Administração de Informações (MIB) contém um conjunto padrão de dados de controle e estatístico sobre o status do agente.
  - II. A mensagem *Get-Request* atualiza uma ou mais variáveis no agente.
  - III. Os agentes do SNMP normalmente escutam na porta UDP 161 e as mensagens *traps* são recebidas na porta 162 do servidor.
  - IV. Utiliza a notação padrão ASN.1 que descreve as estruturas de dados para representação, codificação, transmissão e decodificação dos dados.
- Está correto o que se afirma APENAS em
- (A) II e IV.
  - (B) I e II.
  - (C) III e IV.
  - (D) I, II e III.
  - (E) I, III e IV.

53. A partir do terminal do RedHat Linux, funcionando em condições ideais, um técnico precisa procurar pela palavra "técnico" no arquivo `trt.txt` e direcionar a saída do comando para o arquivo `trtsaída.txt`
- (A) `ls -s técnico trt.txt || trtsaída.txt`
  - (B) `grep técnico trt.txt > trtsaída.txt`
  - (C) `search trt.txt (técnico) && trtsaída.txt`
  - (D) `cat trt.txt técnico >> trtsaída.txt`
  - (E) `touch técnico trt.txt >> trtsaída.txt`



54. Sobre os serviços e protocolos de *e-mail* e registros DNS é correto afirmar:
- (A) O DKIM é um serviço de *e-mail* que substitui o protocolo SMTP.
  - (B) O SPF é um registro DNS do tipo TXT que contém a lista de todos os servidores autorizados a enviar *e-mails* para um determinado domínio.
  - (C) As configurações de SPF, DKIM e DMARC são adicionadas apenas nos servidores de *e-mail* e na caixa de *e-mail* de cada usuário.
  - (D) Os protocolos POP e SMTP utilizam por padrão, respectivamente, as portas 25 e 110.
  - (E) Um registro DNS do tipo SMTP/POP é utilizado para tradução de nomes para endereços IPv4.
- 
55. As GPOs (*Group Policy Objects*) não impostas, executadas em condições ideais, são processadas na ordem
- (A) 1. GPO linkada a Unidade Organizacional; 2. GPO linkada ao domínio; 3. GPO linkada ao Site; 4. GPO Local.
  - (B) 1. GPO linkada ao domínio; 2. GPO linkada ao Site; 3. GPO Local; 4. GPO linkada a Unidade Organizacional.
  - (C) 1. GPO linkada a Unidade Organizacional; 2. GPO Local; 3. GPO linkada ao domínio; 4. GPO linkada ao Site.
  - (D) 1. GPO Local; 2. GPO do Site; 3. GPO associada ao domínio; 4. GPO associada a Unidade Organizacional.
  - (E) 1. GPO linkada ao Site; 2. GPO linkada ao domínio; 3. GPO Local; 4. GPO linkada a Unidade Organizacional.
- 
56. Ao analisar o tráfego de rede por meio de um *sniffer*, um técnico fez as seguintes afirmações:
- I. Um *frame* Ethernet II marcado com `0x800` indica que o próximo cabeçalho é IPv6.
  - II. O campo porta de origem do cabeçalho UDP possui 16 *bits*.
  - III. Quando a *flag SYN* do TCP estiver habilitada o próximo cabeçalho será HTTP.
  - IV. O cabeçalho do IPv6 possui o campo *Next Header*.
- Está correto o que se afirma APENAS em
- (A) I e III.
  - (B) III e IV.
  - (C) II e IV.
  - (D) I, II e III.
  - (E) I, II e IV.
- 
57. Considerando a ABNT NBR 14565:2019, enlaces permanentes e enlaces do ponto de consolidação no cabeamento horizontal devem ser instalados para oferecer um desempenho mínimo de classe
- (A) CD/Categoria 4.
  - (B) A/Categoria 1.
  - (C) B/Categoria 2.
  - (D) C/Categoria 3.
  - (E) D/Categoria 5e.
- 
58. O padrão IEEE para redes sem fio que pode operar tanto em 2,4 GHz quanto em 5 GHz e permite o uso de antenas MIMO para taxa de transferência paralela é o
- (A) 802.11b
  - (B) 802.11g
  - (C) 802.11n
  - (D) 802.1s
  - (E) 802.1w
- 
59. De acordo com a Lei nº 13.709/2018 (LGPD), a pessoa natural ou jurídica, de direito público ou privado, a quem competem as decisões referentes ao tratamento de dados pessoais é conhecida como
- (A) Controlador.
  - (B) Titular.
  - (C) Operador.
  - (D) Encarregado.
  - (E) Gerente.
- 
60. Um técnico necessita implantar um padrão adotado para autenticação, ao nível de porta, que atende aos requisitos da arquitetura de Autenticação, Autorização e Auditoria (AAA). Este padrão é o IEEE
- (A) 802.1D
  - (B) 802.11g
  - (C) 802.3z
  - (D) 802.1X
  - (E) 802.11n



**Discursiva-Redação**

**Instruções Gerais:**

Conforme Edital publicado [...] Capítulo 10. [...] 10.3 Na **Prova Discursiva-Redação**, o candidato deverá desenvolver texto dissertativo-argumentativo a partir de proposta única, sobre assunto de interesse geral não atrelado necessariamente ao Conteúdo Programático de Conhecimentos Específicos referido no presente Edital. 10.3.1 A **Prova Discursiva-Redação** tem o objetivo de avaliar a proficiência em Língua Portuguesa em sua modalidade escrita, considerando a capacidade de compreender e expor argumentos com clareza, concisão, precisão, coerência e objetividade a respeito do tema e com base nos textos de apoio propostos, avaliando inclusive a correção gramatical, segundo os critérios definidos nos itens 10.4 a 10.9. 10.4 Considerando que o texto constitui uma unidade, os itens discriminados a seguir serão avaliados em estreita correlação, do que não decorre proporcionalidade na atribuição dos pontos para cada um deles: 10.4.1 **Conteúdo – até 4 (quatro) pontos:** a) perspectiva adotada no tratamento do tema; b) capacidade de análise e senso crítico em relação ao tema proposto; c) consistência dos argumentos, clareza e coerência no seu encadeamento. 10.4.2 **Estrutura – até 3 (três) pontos:** a) respeito ao gênero solicitado; b) progressão textual e encadeamento de ideias; c) articulação de frases e parágrafos (coesão textual). 10.4.2.1 A nota será prejudicada, proporcionalmente, caso ocorra, quanto ao Conteúdo, abordagem tangencial, parcial ou diluída em meio a divagações e/ou colagem de textos e de questões apresentados na prova. 10.4.3 **Expressão – até 3 (três) pontos:** A avaliação da expressão não será feita de modo estanque ou mecânico, mas sim de acordo com sua estreita correlação com os demais critérios, considerando-se: a) desempenho linguístico de acordo com o nível de conhecimento exigido; adequação do nível de linguagem adotado à produção proposta e coerência no uso; b) domínio da norma culta formal, com atenção aos seguintes itens: estrutura sintática de orações e períodos; propriedade vocabular; concordância verbal e nominal; pontuação; regência verbal e nominal; emprego de pronomes; flexão verbal e nominal; uso de tempos e modos verbais; grafia e acentuação. 10.5 Na aferição do critério de correção gramatical, por ocasião da avaliação do desempenho na **Prova Discursiva-Redação**, deverão os candidatos valer-se das normas ortográficas em vigor, implementadas pelo Decreto Presidencial nº 6.583, de 29 de setembro de 2008, e alterado pelo Decreto Federal nº 7.875, de 27 de dezembro de 2012, que estabeleceu o Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa. 10.6 Será atribuída nota **ZERO** à **Prova Discursiva-Redação** que: a) fugir à modalidade de texto solicitada e/ou ao tema proposto; b) não atender aos critérios dispostos no item 10.4 deste Capítulo. c) apresentar texto sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos) ou qualquer fragmento de texto escrito fora do local apropriado; d) for assinada fora do local apropriado; e) apresentar qualquer sinal que, de alguma forma, possibilite a identificação do candidato; f) estiver em branco; g) apresentar letra ilegível e/ou incompreensível; h) não atender aos requisitos definidos na grade de correção/máscara de critérios pela Banca Examinadora. 10.7 Na **Prova Discursiva-Redação**, a folha para rascunho no Caderno de Provas será de preenchimento facultativo. Em hipótese alguma o rascunho elaborado pelo candidato será considerado na correção pela Banca Examinadora. [...] 10.8.1 Na **Prova Discursiva-Redação, para os candidatos a cargos de nível médio**, deverão ser rigorosamente observados os limites mínimo **de 20 (vinte) linhas e máximo de 30 (trinta) linhas**, sob pena de perda de pontos a serem atribuídos à Redação. 10.9 A **Prova Discursiva-Redação** terá caráter eliminatório e classificatório e será avaliada na escala de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, considerando-se habilitado o candidato que nela obtiver **nota igual ou superior a 6 (seis) pontos**.

*Uma Educação de peso traz também mais saúde econômica e mais justiça social para a vida de um país – alguém duvida? A exigência básica da Educação é rigorosa: jamais abdicar da liberdade de pensamento e do direito a reais oportunidades de escolha dos nossos valores.*

*Pense-se também em duas práticas educativas essenciais: o estudo investigativo das ciências e a leitura compreensiva e crítica de textos os mais variados. São duas chaves indispensáveis para se abrir a porta do conhecimento que conta.*

**Com base no que se afirma, redija um texto dissertativo-argumentativo no qual você exponha com clareza sua posição crítica acerca do tema nele tratado.**

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	

NÃO ESCREVA NESTE ESPAÇO