

Câmara Municipal de Videira

Concurso Público • Edital 001/2023

<http://cmvideira.fepese.org.br>

# CADERNO DE PROVA

## M1 Técnico em Informática

### Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

\* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

**Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!**

### Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



23 de julho



30 questões



14 às 17h



3h de duração\*



**Técnico em Informática**





**Língua Portuguesa**

5 questões

**Texto 1****Reforma tributária levará à taxação maior dos mais ricos e diminuição da 'pejotização' dos trabalhadores**

Além de alterar a forma como os impostos são cobrados sobre bens, serviços e consumo, a reforma tributária também pretende rever o modelo de tributação direta. Na prática, isso impacta os valores a serem coletados no Imposto de Renda. A Proposta de Emenda à Constituição (PEC) 110/2019 sugere a cobrança de IR sobre lucros e dividendos distribuídos por pessoas jurídicas para pessoas físicas e sobre os juros de capital próprio. Essa seria uma estratégia para compensar a perda de arrecadação do Estado com impostos. Além disso, o governo deseja adotar um sistema tributário progressivo, ou seja, quer cobra mais de quem dispõe de mais recursos, mais renda e patrimônio. Dessa forma, os mais ricos seriam aqueles que pagariam os valores mais altos em impostos, o que não ocorre atualmente no Brasil. Pesquisador do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (Ipea), Pedro Humberto Júnior, esclarece que o modelo atual prevê a isenção na tributação de lucros e dividendos distribuídos no Imposto de Renda de empresas do Simples Nacional. Com a reforma, passaria a ser cobrado uma alíquota entre 15% e 20%.

“Para quem tem rendas altas — por exemplo de R\$ 100 mil mensais —, é mais lucrativo se tornar uma empresa do Simples Nacional. Isso vale tanto para quem contrata quanto para o profissional liberal (o trabalhador). Com isso, eles pagam uma alíquota reduzida sobre o faturamento e não têm encargos trabalhistas sobre a folha. Além disso, as pessoas que estão ‘pejotizadas’ acabam distribuindo lucros e dividendos para elas mesmas, abatem alguns gastos do livro caixa e não pagam impostos com isso. Com a cobrança de 15% a 20% sobre lucros e dividendos, pessoas de alto rendimento passam a ter uma carga tributária mais ou menos igual à de um trabalhador pessoa física do mesmo nível de renda. Atualmente, no Imposto de Renda, quando se chega ao 1% mais rico, a carga tributária cai absurdamente por causa dessa isenção de lucros e dividendos. É algo benéfico porque você evita a pejotização. Você equaliza a carga tributária entre quem é pessoa jurídica e quem é pessoa física”, explica o pesquisador.

MENDES, Tatyane. Disponível em: <https://jovempan.com.br/noticias/economia/reforma-tributaria/reforma-tributaria-levara-a-taxacao-maior-dos-mais-ricos-e-diminuicao-da-pejotizacao-dos-trabalhadores.html>. Acesso em: 7 de jun 2023. Fragmento adaptado. Publicado em: 06 de jun 2023.

1. De acordo com o texto 1, a proposta de reforma tributária prevê alteração no modelo de tributação direta, ou seja:

- a.  ‘pejotizar’ todos os trabalhadores, cobrando deles entre 15% a 20% de imposto de renda.
- b.  estimular a criação de empresas do Simples Nacional para facilitar a cobrança de impostos.
- c.  reduzir a cobrança de impostos pagos pelas pessoas físicas prestadoras de serviços e aumentar a alíquotas de impostos sobre o consumo.
- d.  simplificar a cobrança de imposto por meio da adoção de alíquotas iguais para pessoas físicas e pessoas jurídicas.
- e.  tributar o lucro, inclusive sobre dividendos recebidos, não só das grandes empresas, mas também de empresas do Simples Nacional.

2. Assinale a alternativa que contém um argumento para justificar a proposta de aumento de tributação sobre o lucro.

- a.  Haverá um limite de isenção para o MEI para evitar que a baixa renda seja tributada.
- b.  O modelo atual prevê a isenção na tributação de lucros e dividendos distribuídos no Imposto de Renda de empresas do Simples Nacional.
- c.  A reforma tributária tem como objetivo alterar a forma como os impostos são cobrados sobre bens, serviços e consumo.
- d.  A proposta do Imposto sobre Valor Adicionado (IVA) é bastante inteligente e, por ser cobrado no destino, vai acabar com a guerra fiscal entre os Estados.
- e.  O Imposto sobre Valor Adicionado (IVA) pago pelos mais pobres inseridos no cadastro único do governo federal para programas sociais será devolvido automaticamente no momento da compra.

3. Assinale a alternativa em que **todas** as palavras são acentuadas graficamente com base na mesma regra.

- a.  revés • bambolê • (tu) vês • dó • baú
- b.  inegociável • enjôo • fóssil • bênção • aéreo
- c.  distraído • Luís • conteúdo • raízes • gaúcho
- d.  influência • óleo • equilíbrio • vírus • dócil
- e.  ninguém • (eles) vêm • híffens • álbum • armazéns

**4.** Analise as proposições abaixo:

- O deputado teve seu mandato ..... com base na lei da Ficha Limpa.
- Os defeitos foram ..... pelo engenheiro responsável pela obra.
- Apresentei um requerimento ao Chefe do Gabinete e ele ..... meu pedido.
- O ..... de drogas ilícitas tem sido duramente combatido pela Polícia Rodoviária Federal.
- Ao abrir o carro, os investigadores encontraram uma ..... quantidade de cédulas falsas.
- A ..... de oitiva das testemunhas começou meia hora depois do horário previsto.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas das proposições .

- a.  caçado • consertados • diferiu • tráfico • vultosa • sessão
- b.  cassado • consertados • deferiu • tráfico • vultosa • sessão
- c.  caçado • concertados • diferiu • tráfico • vultuosa • cessão
- d.  cassado • concertados • deferiu • tráfico • vultuosa • sessão
- e.  caçado • consertados • deferiu • tráfico • vultuosa • seção

**5.** Assinale a alternativa que está de acordo com as normas da língua padrão.

- a.  É assim que se inicia animosidades inexistentes e se incita sentimentos de ódio no inconsciente.
- b.  Minha querida amiga, você é uma mulher guerreira, te cuida, não presta atenção as críticas e siga em frente.
- c.  Durante a assembléia dos servidores da prefeitura municipal, houveram muitas críticas ao secretário de educação.
- d.  A última vez que o Santos tinha perdido para um time argentino, o Inter já estava a nove anos sem ganhar o brasileiro.
- e.  Assim que o proprietário propuser o novo valor do aluguel, tentará cobrar dois salários-mínimos referentes à pintura do imóvel.

**Noções de Informática**

5 questões

**6.** Qual a funcionalidade do recurso do MS Word do Microsoft 365 em português denominado Pesquisador?

- a.  Encontrar citações, fontes citáveis e imagens.
- b.  Realizar buscas em páginas web utilizando o mecanismo de busca Bing por padrão (o que pode ser alterado para o Google nas configurações).
- c.  Encontrar expressões complexas no documento, pesquisando por caracteres especiais e/ou expressões regulares de modo a encontrar resultados mais relevantes.
- d.  Fornecer informações relevantes sobre o documento como a quantidade de palavras, títulos, caracteres, parágrafos, citações, imagens e demais elementos de um documento.
- e.  Pesquisar termos e funcionalidades na ajuda do MS Word com ajuda de inteligência artificial, de modo a facilitar a execução de tarefas complexas e melhorar o uso do editor.

**7.** Qual recurso do MS Word do Microsoft 365 em português possibilita ao usuário ver uma lista de todos os objetos em um documento, de modo a tornar mais fácil selecionar objetos e alterar sua ordem ou visibilidade?

- a.  Editor
- b.  Painel de Objetos
- c.  Painel de Seleção
- d.  Blocos de Construção
- e.  Gerenciador de Objetos

**8.** Dentre as opções de configuração do Windows 10 Pro, acionáveis através do Menu do Windows ▶ Configurações, assinale a alternativa que apresenta informações como a versão do Windows e se o Windows é 32 ou 64 bits.

- a.  Sobre
- b.  Gerais
- c.  Info do Sistema
- d.  Painel de Controle
- e.  Configurações do Windows

M1 Técnico em Informática

9. Qual recurso do MS Excel do Microsoft 365 em português permite que o usuário insira rapidamente em uma planilha uma imagem de qualquer janela aberta no computador no momento, sem precisar capturar a tela, disponível através da guia Inserir?

- a.  Tela
- b.  Janela
- c.  Recorte
- d.  Instantâneo
- e.  Imagem do computador

10. Qual o nome da linguagem do Microsoft utilizada no editor avançado do MS Excel do Microsoft 365 em português Power Query? Para, por exemplo, criar colunas personalizadas, dentre outras possibilidades?

- a.  M
- b.  Q
- c.  VBA
- d.  DAX
- e.  Javascript

## Conhecimentos Gerais

5 questões

11. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o órgão de assessoramento administrativo da Câmara de Vereadores de Videira, criado através da Resolução 03/2017, que se propõe a ser um espaço de reflexão democrática, formação para cidadania, qualificação técnica e a estimular processos de estudo, sistematização e divulgação de conhecimentos técnicos especializados no setor legislativo.

- a.  Tribuna Livre
- b.  Tribuna da Cidadania
- c.  Escola do Legislativo de Videira
- d.  Escola Democrática de Videira
- e.  EEBM Criança do Futuro

12. O município de Videira está localizado na mesorregião:

- a.  Serrana.
- b.  Norte Catarinense.
- c.  Sul Catarinense.
- d.  Leste Catarinense.
- e.  Oeste Catarinense.

13. Localizado na região do Vale do Rio do Peixe o município de Videira, de acordo com o IBGE, tem uma população estimada em:

- a.  37.145 habitantes.
- b.  48.957 habitantes.
- c.  50.125 habitantes.
- d.  54.145 habitantes.
- e.  64.500 habitantes.

14. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o atual Prefeito do município de Videira.

- a.  Clovis Dal Vesco
- b.  Dorival Carlos Borga
- c.  Edson Luis Balena
- d.  Rogério Antonio Pezzini
- e.  Wilmar Carelli

15. Em junho de 2023, um fenômeno meteorológico atingiu o Estado do Rio Grande do Sul, causando forte chuvas, ventanias e alagamentos. De acordo com a Defesa Civil, o fenômeno atingiu 41 municípios, deixando um rastro de destruição.

Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** o nome desse fenômeno.

- a.  Tornado
- b.  Furacão tropical
- c.  Inversão térmica
- d.  Chuva de granizo
- e.  Ciclone extratropical

## Conhecimentos Específicos

15 questões

16. No contexto do Windows Server, o que é o RSAT?

- a.  É um conjunto de ferramentas para administração remota do servidor.
- b.  É um agendador de tarefas (scheduler) voltado aos serviços do Windows.
- c.  É uma otimização dos discos rígidos para obtenção de mais performance no nível de hardware.
- d.  Trata-se das ferramentas voltadas à atualização do servidor, incluindo as atualizações de segurança.
- e.  É um utilitário de linha de comando voltado à execução de tarefas direcionadas à manutenção e otimização do sistema de arquivos do Windows.

17. Quais operações podem ser realizadas pelo Assistente de limpeza do servidor do Windows Server 2019?

1. Recusar todas as atualizações que a Microsoft expirou.
2. Excluir todos os computadores clientes que não entraram em contato com o servidor por 90 dias ou mais.
3. Remover todas as atualizações mais antigas e revisões de atualização que não foram aprovadas.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 2.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

18. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o nome do recurso, funcionalidade ou comando do Windows Server que fornece um ambiente no qual os usuários podem executar scripts em vários idiomas que usam vários modelos de objeto para executar tarefas.

- a.  wscript
- b.  pscript
- c.  xscript
- d.  hscript
- e.  powerscript

19. São formas válidas de adicionar ou instalar impressora a partir do Windows 7 profissional em português:

1. Localizando-a no diretório.
2. Através da Central de Ações do Windows 7.
3. Utilizando seu nome de host ou endereço IP como forma de localizar a impressora.
4. Através do seu nome de compartilhamento.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

20. Qual nome é dado à área do disco rígido que funciona como uma extensão da memória RAM quando uma quantidade maior que a existente de memória RAM for requerida pelo sistema operacional ou por aplicações de software?

- a.  dma
- b.  swap
- c.  cache
- d.  addm
- e.  merge

21. Considere as seguintes afirmativas.

1. Os fios de um cabo de rede no contexto de cabeamento estruturado são trançados em pares com o objetivo de incrementar as velocidades de transmissão.
2. Um link dedicado de 4Mbps permite o download de arquivos a uma taxa de aproximadamente 4 MB/s.
3. Cabos de rede Cat 6a podem trabalhar com frequências de até 500 MHz, ou seja, o dobro da cat. 6.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 3.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

22. Analise as afirmativas abaixo sobre equipamentos de conexão de rede e comunicação de dados.

1. Um switch camada 3 exerce também funções de roteador, com capacidade de realizar roteamento de pacotes IP.
2. Switches camada 2 tratam somente de endereços MAC, embora sejam capazes de implementar VLANs normalmente.
3. Um Switch, por definição, isola os domínios de colisão e preserva o domínio de broadcast da rede.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 1.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São apenas as afirmativas 1, 2 e 3.

**23.** Analise as afirmativas abaixo com relação aos softwares e soluções de segurança.

1. Um software ou recurso anti-spam pode conter recursos que também detectem ameaças do tipo phishing.
2. O uso de um bom firewall configurado corretamente torna dispensável o uso de softwares de segurança como antivírus, anti-spam ou anti-spyware.
3. Algumas soluções de antivírus incorporam recursos de anti-spam, anti-spyware e até anti-phishing em uma mesma solução.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 1.
- b.  É correta apenas a afirmativa 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- e.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

**24.** São possibilidades ou opções válidas de busca utilizando o buscador da internet Google:

1. Realizar a busca dentro de um site específico.
2. Excluir uma ou mais palavras ou termos dos resultados de busca.
3. Buscar por uma expressão incompleta, utilizando o caractere curinga "!" (ponto de exclamação).
4. Buscar por palavras ou termos específicos nos títulos das páginas web.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

**25.** Quais os endereços de rede ou sub-rede e de broadcast do endereço IP 192.168.241.250/29?

- a.  192.168.241.0 e 192.168.241.255
- b.  192.168.241.240 e 192.168.241.251
- c.  192.168.241.240 e 192.168.241.255
- d.  192.168.241.248 e 192.168.241.251
- e.  192.168.241.248 e 192.168.241.255

**26.** Qual a máscara de sub-rede de uma sub-rede IP classe B com máscara de rede CIDR /19?

- a.  255.255.0.0
- b.  255.255.128.0
- c.  255.255.192.0
- d.  255.255.224.0
- e.  255.255.240.0

**27.** Qual o nome da opção de instalação do Windows Server 2019 que não inclui uma interface gráfica (GUI) local, sendo indicada para implementações do tipo "administração remota" gerenciadas remotamente via Windows Admin Center, PowerShell ou por outras ferramentas de gerenciamento do servidor?

- a.  Server MVP
- b.  Server Only
- c.  Server Core
- d.  Server Essentials
- e.  Remote Deploy

**28.** Assinale a alternativa que contém o caminho **correto** e a ferramenta do Windows Server 2003, responsável pela configuração de dispositivos e respectivos drivers.

- a.  Painel de Controle ► Ferramentas de Sistema ► Gerenciamento do Computador ► Gerenciador de Drivers
- b.  Ferramentas Administrativas ► Windows Admin Center ► Recursos de Administração do Windows ► Gerenciador de Dispositivos
- c.  Painel de Controle ► Ferramentas do Sistema ► Gerenciamento do Computador ► Gerenciador de Dispositivos
- d.  Ferramentas Administrativas ► Gerenciamento do Computador ► Ferramentas do Sistema ► Gerenciador de Dispositivos
- e.  Painel de Controle ► Gerenciamento do Computador ► Ferramentas de Sistema ► Gerenciador de Drivers

**29.** Assinale a alternativa que indica **corretamente** o nome do recurso ou ferramenta do MS Power BI que contém as ferramentas e recursos de ETL do MS Power BI?

- a.  Data Transformation Tools
- b.  Power Query
- c.  Power DT
- d.  Power ETL
- e.  ETL tools

M1 Técnico em Informática

30. Qual o nome do sistema operacional dos equipamentos de comunicação de dados, switches e roteadores da CISCO?

- a.  cos – Cisco Operating System
- b.  xos – Nexus Operating System
- c.  nos – Network Operating System
- d.  ios – Internetworking Operating System
- e.  nsos – Network Services Operating System

Coluna  
em Branco.  
(rascunho)



**Página  
em Branco.  
(rascunho)**

**Página  
em Branco.  
(rascunho)**

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

**Não destaque esta folha.** Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



# GRADE DE RESPOSTAS

1		M1 Técnico em Informática	16	
2			17	
3			18	
4			19	
5			20	
6			21	
7			22	
8			23	
9			24	
10			25	
11			26	
12			27	
13			28	
14			29	
15			30	

**CÂMARA MUNICIPAL DE VIDEIRA/SC**

**CONCURSO PÚBLICO**

Edital 001/2023 destinado ao provimento de vagas de cargos efetivos no quadro de pessoal da Câmara Municipal de Videira.

**Técnico em Informática**





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC  
88040-900 • Florianópolis • SC  
Fone/Fax: (48) 3953-1000  
<http://www.fepese.org.br>