# SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DE PERNAMBUCO SECRETARIA DA MULHER CONCURSO PÚBLICO

# DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Não deixe de preencher as informações a seguir:

Pré	dio																				Sal	а	
No	Nome																						
Nº	de I	den	tidad	e						Ó	Órgão	o Ex	pedi	dor	UF	•			N	° de	Insci	rição	
			Ì																				

# TÉCNICO(A) DE APOIO AO SETOR DE ENGENHARIA

# **ATENÇÃO**

- Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.
- Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 40 (quarenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, distribuídas em dois Componentes:
- <u>Conhecimentos Básicos</u> 10 (dez) questões de Português e 10 (dez) questões sobre Gênero,
   Políticas Públicas, Trabalho em Rede e Geografia de Pernambuco;
- <u>Conhecimentos Específicos</u> 20 (vinte) questões da área específica da função de opção do candidato.
- Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.
- Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.
- Para registrar as alternativas escolhidas nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu Número de Inscrição.
- As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.
- Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal e deixe a sala em silêncio.





#### CONHECIMENTOS BÁSICOS

# **PORTUGUÊS**

#### TEXTO 01 para as questões de 01 a 06.

#### A DAMA DO PÁTIO

Do Buraco de Otília ao O Buraquinho, ícone do Pátio de São Pedro, Dona Dora acumula histórias e fãs em 65 anos de labuta no salão

Não há notícias, na cidade, de alguém que carregue o pano imaculadamente limpo sobre o ombro, vestido, diariamente, com a mesma bata impecavelmente branca por tanto tempo. Aos 75 anos, firme no salão do O Buraquinho, endereço com status de embaixada da tradicional cozinha pernambucana, dona Ferreira de Lima é a mais antiga garçonete em atividade no Recife. Alimenta gerações de comensais há, pelo menos, seis décadas e, embora oficialmente aposentada, não tem qualquer vontade de parar de servir o cabrito guisado, o cozido com pirão ou a cabidela que fazem a fama da casa. "Enquanto tiver forças, estou no salão. Com o paninho no ombro para limpar qualquer resto de farofa sobre a mesa", diz ela, o sorriso tão claro quanto os cabelos brancos.

Jornal do Commercio. Arrecifes, 31 de março de 2013. p.18.

#### 01. Analisando-se o perfil da personagem do texto, é CORRETO afirmar que se trata de uma pessoa

- A) dotada de noções de pouca higiene.
- B) que exerce atividades burocráticas.

D) que considera o trabalho como algo prazeroso.

C) inativa profissionalmente e, portanto, ociosa.

E) de temperamento rancoroso e inquieto.

#### 02. Assinale a alternativa cujo texto expressa uma mensagem NÃO declarada no texto 01.

- A) Exercendo sua função de garçonete há mais de 60 anos, dona Ferreira de Lima não tem pretensões de parar de trabalhar.
- B) Dona Ferreira de Lima trabalha em restaurante especialista na culinária francesa.
- C) O restaurante onde trabalha dona Ferreira de Lima se localiza no pátio de São Pedro.
- D) Todos os dias, dona Ferreira de Lima exerce o seu ofício de garçonete.
- E) A cabidela é um dos pratos de destaque do restaurante O Buraquinho.

# 03. Observe o trecho abaixo:

"Não <u>há</u> notícias, na cidade, de alguém que carregue o pano..."

# Se o verbo sublinhado for permutado por "existir", mantendo-se o tempo verbal do trecho, está CORRETO o que se declara na alternativa

- A) Não existiram notícias, na cidade, de alguém que carregue o pano.
- B) Não existia notícias, na cidade, de alguém que carregasse o pano.
- C) Não existem notícias, na cidade, de alguém que carregue o pano.
- D) Não existiriam notícias, na cidade, de alguém que carregasse o pano.
- E) Não existiam notícias, na cidade, de alguém que carregue o pano.

# 04. Observe o trecho abaixo:

Do Buraco de Otília ao O Buraquinho, ícone do Pátio de São Pedro, Dona Dora acumula histórias e fãs em 65 anos de labuta no salão

## Sobre termos nele contidos, é CORRETO afirmar que

- A) "Otília" é acentuado por ser paroxítono terminado em hiato.
- B) a tonicidade do termo "ícone" recai na penúltima sílaba.
- C) os termos "São" e "fãs" se acentuam por serem monossílabos tônicos.
- D) os termos "Pátio " e "histórias" seguem a mesma regra de acentuação.
- E) "Otília, "Pátio" e "histórias" são paroxítonos terminados em hiato.

#### 05. Observe a vírgula existente no trecho abaixo:

"Enquanto tiver forças, estou no salão."

#### Em qual das alternativas abaixo, a(s) vírgula(s) obedece(m) a essa mesma regra?

- A) Duas senhoras ingressaram naquela loja, e outras três permaneceram na esquina.
- B) Viajou ontem, retornou hoje, viajará amanhã, novamente.

- C) Eles, porém, não abriram mão da herança paterna.
- D) Ofereceu aos homens bebida alcóolica e às mulheres, sucos regionais.
- E) Se deslizasse na fala, seria condenado à prisão.
- **06.** Em "Não há notícias, na cidade, de alguém que carregue o pano imaculadamente limpo sobre o ombro, vestido, diariamente, com a mesma bata...",
- A) o termo "vestido" concorda com o nome a que se refere, "pano".
- B) acrescentando ao termo "pano" o termo "flanela", estaria correto o trecho: que carregue o pano e a flanela imaculadamente limpo.
- C) se o termo "ombro" fosse substituído por "coxa", estaria correto o trecho: limpo sobre a coxa, vestido, diariamente, com a mesma bata.
- D) se ao termo "ombro" fosse acrescido o termo "costas", estaria correto o trecho : limpo sobre o ombro e as costas, vestido, diariamente, com a mesma bata.
- E) a concordância do termo "vestido" está correta, uma vez que se refere ao termo "ombro".

#### TEXTO 02 para as questões de 07 a 10.

#### TRELANDO A OLHOS VISTOS

O jeito foi correr para a emergência. Lá, descobrimos que o machucado não tinha sido sério, mas que era o suficiente, sim, para causar um incômodo enorme. "Dói mesmo viu, mãe", disse a médica, já me dando carão por eu ter ousado pensar que podia ser só drama da pequena grande artista que eu botei no mundo. Foi a médica falar que a menina decidiu se esparramar na licença poética para sofrer. E começou a dar demonstrações de seu enorme talento cênico ainda no hospital. Ela achou pouco ter colocado um tampão no olho e decidiu fechar o outro para balanço. A gente achou engraçado. Pegou ela no colo, colocou no carro e foi embora.

Jornal do Commercio. Arrecifes. Recife, 31 de março de 2013. p.21.

- 07. No trecho "Lá, descobrimos que o machucado não tinha sido sério, mas que era o suficiente...", o termo sublinhado
- A) reitera o que foi declarado anteriormente.
- B) endossa uma realidade já declarada.
- C) exprime uma conclusão sobre algo anteriormente dito.
- D) contraria algo declarado anteriormente.
- E) acrescenta informações ao que já foi dito anteriormente.

#### 08. Observe os termos sublinhados dos itens abaixo bem como os termos em parênteses:

- I. "...já me dando carão por eu ter <u>ousado</u> pensar..." (abalisado)
- II. "O jeito foi correr para a emergência." (sacriléjio)
- III. "...e decidiu <u>fechar</u> o outro para balanço." (fachada)
- IV. "A gente achou engraçado." (empoçado)

#### Em que item(ns), ambos os termos estão grafados CORRETAMENTE?

A) I e IV. B) I e II. C) III e IV. D) II e IV. E) II e III.

# 09. Sobre REGÊNCIA VERBAL, analise os itens abaixo:

- I. "...para causar um incômodo enorme."
- II. "...já me dando carão por eu ter ousado..."
- III. "...que a menina decidiu se esparramar na licença poética..."
- IV. "O jeito foi correr para a emergência."

#### Assinale a alternativa CORRETA.

- A) No item I, o verbo sublinhado exige complemento regido de preposição.
- B) No item II, o verbo sublinhado exige dois complementos, "carão" e "me".
- C) No item III, o verbo sublinhado exige complemento não regido de preposição.
- D) No item IV, o verbo sublinhado exige complemento não regido de preposição.
- E) Os verbos sublinhados dos itens II e III possuem a mesma regência.

#### 10. Analise as vírgulas existentes nos itens abaixo:

- I. "...descobrimos que o machucado não tinha sido sério, mas que era o suficiente..."
- II. "Dói mesmo viu, mãe"

	III. Pegou ela no colo, colocou no carro e foi embora."	
So	obre elas, é CORRETO afirmar que	

- A) no item I, é facultativa.
- B) no item II, isola o aposto.
- C) no item III, poderia se substituir o conectivo "e" por uma vírgula e não caracterizaria erro gramatical.
- D) tanto a do item I como a do II poderiam ser suprimidas, por serem facultativas.
- E) no item III, é facultativa.

# GÊNERO, POLÍTICAS PÚBLICAS, TRABALHO EM REDE E GEOGRAFIA DE PERNAMBUCO

	n a Lei Maria da Penha, no 1 oméstica e familiar contra a 1	· •	Artigo 7º, qual alterna	tiva é considerada uma forma
A) Moral	B) Religiosa	C) Fraternal	D) Escolar	E) Cultural
Secretaria Esp dificuldades e	pecial da Mulher, apresenta e encontradas por esses estab	as principais redes de elecimentos para exe	atendimento à mulher cutar suas atribuições	res, publicado em 2008 pela vítima de violência, além das s. De acordo com o referido o acolhimento das mulheres
A) Delegacia	B) Casa de abrigo	C) Igreja	D) IML	E) Centro de referência
• •	públicas para as mulheres sã			stão voltadas para promover,

- efetivamente, a igualdade social, política e econômica entre os sexos. Nesse contexto, surgem os organismos especializados, que são estruturas do aparelho do Estado, presentes na União, nos Estados e Municípios, cujo objetivo é garantir os direitos das mulheres. Que alternativa apresenta uma função do Poder Executivo (Governo Federal, Governos Estaduais e Prefeituras Municipais) no cumprimento das políticas públicas para as mulheres?
- A) Propor leis específicas para promover os direitos da mulher e a igualdade de gênero.
- B) Executar ações coercitivas e punitivas, relativas à violação dos direitos das mulheres.
- C) Executar a política de gênero no interior de secretarias setoriais.
- D) Obrigar os outros poderes a criarem políticas públicas para as mulheres.
- E) Fazer recomendações de políticas públicas aos outros poderes.
- 14. Qual das alternativas a seguir apresenta uma política pública brasileira, direcionada à saúde da mulher?
- A) Qualificação profissional
- B) Assistência financeira temporária à trabalhadora desempregada
- C) Assistência aos transtornos mentais
- D) Acesso à Educação por meio de matrículas em classes de Educação de Jovens e Adultos
- E) Construção de habitações em locais de acesso aos recursos sociais de convivência
- 15. Leia o texto a seguir:

TÍTULO III - DA ASSISTÊNCIA À MULHER EM SITUAÇÃO DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CAPÍTULO II - DA ASSISTÊNCIA À MULHER EM SITUAÇÃO DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR Art. 9º - A assistência à mulher em situação de violência doméstica e familiar será prestada de forma articulada e conforme os princípios e as diretrizes previstos na Lei Orgânica da Assistência Social, no Sistema Único de Saúde, no Sistema Único de Segurança Pública, entre outras normas e políticas públicas de proteção, e emergencialmente quando

Ele faz referência a uma parte importante da Lei nº 11.340/2006 ou Lei Maria da Penha. Com relação a esta e ao assunto tratado no texto, analise as proposições a seguir:

- A assistência à mulher em situação de violência doméstica ou familiar compreende os benefícios oriundos do desenvolvimento científico e tecnológico.
- Os serviços de contracepção de emergência, de profilaxia das Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST) e da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS) são considerados ações de responsabilidade da assistência à mulher em situação de violência.
- III. As Secretarias Estaduais são os órgãos responsáveis por assegurar a manutenção do vínculo trabalhista da mulher, afastando-a do seu trabalho por um prazo de seis meses, para preservar sua integridade física e psicológica.
- IV. A servidora da administração pública direta ou indireta, que sofrer violência doméstica ou familiar, poderá ter acesso à remoção assegurada por um juiz.

V.	A autoridade policial é responsável por encaminhar e incluir a mulher em situação de violência doméstica e
	familiar no cadastro de programas assistenciais do governo federal, estadual e municipal.

Estão	CO	RR	$\mathbf{F}^{T}$	$\Gamma \Lambda \Phi$	2

A) I, II e IV. B) I, II e III. C) II, III e IV. D) I, III, IV e V. E) III, IV e V.

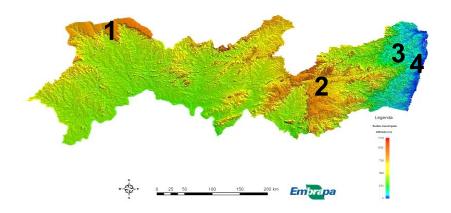
- 16. Qual o nome da publicação elaborada pela Secretaria Especial da Mulher do Estado de Pernambuco, que orienta as mulheres para o exercício da cidadania por meio dos documentos pessoais, profissionais e patrimoniais?
- A) Nenhuma pernambucana sem documento
- B) Mulheres semeando cidadania
- C) Plano Estadual para prevenir, punir e erradicar a violência contra a mulher
- D) I Plano Estadual de políticas públicas para as mulheres rurais de Pernambuco
- E) Mulheres continuam renovando Pernambuco
- 17. A reflexão interdisciplinar é aquela, em que duas ou mais disciplinas (áreas profissionais) convergem, contribuindo, dessa forma, para a ruptura de fronteiras científicas mediante a transferência de métodos de trabalho de uma área para outra, o que possibilita a geração de novos conhecimentos e profissionais com fundamentação sólida e integradora. Nesse sentido, as relações de gênero se constituem em um campo significativo para a elaboração de estudos e a atuação de profissionais de diferentes áreas. Sobre esse assunto, é CORRETO afirmar que
- A) as áreas profissionais técnicas contribuem para a interdisciplinaridade nos estudos de gênero, pois atuam de forma mais assídua, em problemas psicossociais que envolvem as relações entre mulheres e homens.
- B) o Direito é um campo de estudo que aborda o gênero como uma construção biológica e, por isso, busca atuar, nas relações entre homens e mulheres, de forma parcial, para não adotar posições ideológicas.
- C) a Enfermagem se constitui em um campo do saber científico, que aborda o gênero como um constructo anatômico e fisiológico, por isso sua atuação se limita à saúde. Isso não permite uma atuação humanizada do profissional de enfermagem diante das relações de gênero.
- D) o profissional de psicologia atua na saúde mental dos indivíduos. Nesse sentido, a relação com o campo do gênero se limita a compreender os atributos biológicos do homem e da mulher.
- E) a interdisciplinaridade e o gênero são temas importantes na Pedagogia, os quais os tornam concretos quando segregam homens e mulheres como ação preventiva de conflitos oriundos das relações de gênero, construídas socialmente.
- 18. O conceito de gênero, que orienta as políticas públicas, tem sua origem no diálogo entre os movimentos feministas e suas teóricas/pesquisadoras de diferentes áreas. Diante disso, houve, em diversos momentos históricos, iniciativas políticas de mulheres que buscavam alterar a posição subalterna que lhe foi conferida. Isso permitiu o surgimento de múltiplos movimentos feministas. Sobre isso, o movimento, que lutou, no início do século XX, para que as mulheres tivessem direito de votar, foi denominado de
- A) Diretas Já.
- B) SOS Mulher.

D) Movimento feminino pela anistia.

C) Sufragista.

- E) Liga pela emancipação da mulher.
- 19. As diferenças de gênero na organização social da vida pública e da vida privada são observadas em diversos momentos históricos e sobre várias perspectivas. Estes mostram como as desigualdades entre os gêneros surgiram e ganharam força nas relações sociais. Sobre isso, assinale a alternativa INCORRETA.
- A) No mercado de trabalho, as mulheres vêm conquistando espaços historicamente considerados masculinos.
- B) Na escolarização, as mulheres têm oportunidade de melhoria de sua qualificação profissional.
- C) Na vida política, as mulheres tiveram oportunidade de participar das relações públicas a partir do direito de votar, conquistado no início do século XX.
- D) Na saúde, as mulheres são acompanhadas em diferentes programas criados pelo Estado, para cuidarem do seu corpo e da sua mente.
- E) No programa de apoio à habitação, as mulheres ganharam subsídios do governo federal para aquisição de residências por meio de programas específicos para os gêneros.

# 20. Observe o mapa de Pernambuco a seguir:



Disponível em: <a href="http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Relevo\_de\_Pernambuco.jpg">http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Relevo\_de\_Pernambuco.jpg</a> Adaptado.

# Sobre os aspectos geográficos das áreas numeradas, é CORRETO afirmar que

- A) no relevo da Região Metropolitana do Recife, representado pelo número 1, predominam Planícies e Tabuleiros.
- B) a região representada pelo número 3 está localizada na Zona Natural, conhecida como Agreste.
- C) o município de Caruaru está localizado na região representada pelo número 4.
- D) o clima predominante na região representada pelo número 1 é o semiárido.
- E) a monocultura canavieira é uma atividade econômica rentável, encontrada em todo o território pernambucano.

# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Associe CORRETAMENTE cada sigla com o seu significado.									
<ol> <li>CREA</li> <li>CAU</li> <li>CONFEA</li> </ol>	( ) Consel	ho Federal de Engenhari ho Regional de Engenha ho de Arquitetura e Urba	ria e Agronomia						
Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.									
A) 1-2-3	B) 1-3-2	C) 2-1-3	D) 2-3-1	E) 3-1-2					
22. A norma da ABNT, que trata sobre "Projeto de estruturas de concreto – Procedimento", é a NBR									
A) 6118.	B) 8953.	C) 7191.	D) 8666.	E) 6120.					
23. A armadura do con	23. A armadura do concreto armado é denominada de armadura								
A) de protensão.	B) ativa.	C) passiva.	D) com pré-alongamento.	E) pós-tensão.					
24. Nas estruturas de o	concreto armado, os ele	ementos lineares em qu	e a flexão é predominante são de	nominados de					
A) pilares.	B) vigas.	C) colunas.	D) lajes.	E) blocos.					
25. Os elementos de concreto utilizados para receber as ações dos pilares e transmiti-las ao solo diretamente ou por meio de estacas ou tubulões são denominados de									
<ul><li>A) sapatas isoladas.</li><li>B) sapatas associadas.</li><li>C) sapatas corridas.</li></ul>			D) blocos. E) cintas.						

A) 1189 mm x 841 mm B) 841 mm x 594 mm C) 594 mm x 420 mm			420 mm x 297 mm 297 mm x 210 mm					
27. A licença expedida	pela prefeitura, que autori	iza a construção ou refor	rma de um imóvel, é deno	minada de				
A) habite-se.	B) certidão negativa.	C) ITBI.	D) alvará.	E) ART.				
28. A sigla em inglês q	ue significa Projeto Auxilia	do por Computador é						
A) CAD.	B) PAC.	C) DDA.	D) CAP.	E) CPA.				
29. A Lei, que estabelece normas gerais sobre licitações e contratos administrativos, pertinentes a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, alienações e locações no âmbito dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, é a Lei nº								
A) 5.452/43	B) 6.514/77	C) 1.597/99	D) 5.083/01	E) 8.666/93				
30. Conforme a Lei 8.666, de licitações e contratos, toda construção, reforma, fabricação, recuperação ou ampliação, realizada por execução direta ou indireta, é considerada como sendo um(a)								
A) compra.	B) alienação.	C) obra.	D) serviço.	E) empreitada.				
31. Assinale a alternat	iva que NÃO é uma modali	idade de licitação, segun	do a Lei 8.666.					
A) Concorrência	B) Cotação de Preços	C) Tomada de Preços	D) Concurso	E) Leilão				
32. No levantamento expressa com a uni	de quantidades no processo dade	o de elaboração do orça	imento, a quantidade de f	formas de concreto é				
A) mm.	B) ml.	C) m.	D) m <sup>2</sup> .	E) m <sup>3</sup> .				
empreendimento e	planejamento que mostra a m determinado tempo asso lo empreendimento é o							
<ul><li>A) PERTE.</li><li>B) CPMF.</li><li>C) Gantt de controle.</li></ul>			cronograma físico-financei diagrama de rede.	то.				
	ção de 300,00 m² de área d les reconhecimento do solo		ínimo de perfuração a sei	realizada para uma				
A) 1 furo.	B) 2 furos.	C) 3 furos.	D) 4 furos.	E) 5 furos.				
35. Na tesoura de telha	ado, a peça que é apoiada n	as terças e sustenta as ri	pas é denominada de					
A) caibro.	B) beiral.	C) empena.	D) cumeeira.	E) perna.				
36. O telhado da figura	a tem uma inclinação de							
telhad	0,60 r	A) 80%. B) 60%. C) 50%. D) 20%. E) 18%.						
3,00	0 m							
37. Para fins de come	rcialização, o Certificado d	le Aprovação – CA cono	cedido aos EPI, com laud	os de ensaio que não				

26. Sobre as dimensões do papel formato A1, assinale a alternativa CORRETA.

D) 4 anos.

E) 5 anos.

C) 3 anos.

tenham sua conformidade avaliada no âmbito do SINMETRO, terá validade de

B) 2 anos.

A) 1 ano.

38. É considerada A tensão for superi	_	NR – 10, em corrente altern	ada, entre fases ou entre	e fase e terra, quando a
A) 220 V.	B) 380 V.	C) 1.000 V.	D) 1.500 V.	E) 1.800 V.
39. O Programa de	Condições e Meio Ambi	ente de Trabalho na Indústi	ria da Construção tem co	omo sigla
A) PCMATIC.	B) PCMAT.	C) PCMATI.	D) PCMA.	E) PPRA.
•		s permitem suportar carga s componentes, é denominad		kgf, respeitando-se o
<ul><li>A) simplesmente apo</li><li>B) em balanço.</li><li>C) suspenso mecânic</li></ul>			o) cadeira suspensa. E) fachadeiro.	