# SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E DE EDUCAÇÃO MUNICÍPIO DE IPOJUCA CONCURSO PÚBLICO MANHÃ

## DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Não deixe de preencher as informações a seguir:

				1	1	ĺ	1																Du	la
			_																					
Nome	?																							
Nº de	Ido	ntid	ado						Óra	ão I	Zvno	dida	)r	<b>U</b> .	F		Λ	Jo o	le I	nsc	ricã	ĭo		
iv ae	iue	nuu	uue		i	ı		ı	UIS	uo L	ахре	ши	′′	U.	I.		1	, u	ie 11	usci	ıçu	i U		

**CADERNO DE PROVA - 32** 

CARGO - AUXILIAR DE SERVIÇOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA

#### **CONHECIMENTOS GERAIS**

### **PORTUGUÊS**

#### Texto I (questões 01 e 02)



Fonte: CARPANEDA, I & BRAGANÇA, A. Vida Nova: alfabetização de jovens e adultos. São Paulo: FTD, 2009.

#### 01. Segundo o Texto I, quem faz o convite para a feira é(são)

- A) a Escola Alvorada.
- B) a feira de artesanato.
- C) os alunos da EJA.

- D) a Rua Ipê.
- E) a comunidade.

#### 02. De acordo o Texto I, é CORRETO afirmar que o EVENTO vai ser realizado

- A) no início do mês de agosto.
- B) nos meses de agosto e setembro.

D) nos meses de julho e agosto.

C) no mês de maio.

E) no dia 23 de agosto.

#### TEXTO II (questões de 03 a 05)

na está conversando com uma amig Preciso efetuar o pagamento de me		
Comp   Banco   Agéncia   C1   Centa/DAC   1823372-1   1823372-1	Cz	
Pague por este Cheque a quantia de CENTO E NOVENTA TEA  Mauro Lima Peixoto	is	e centavos acima
BANCO AZUL  AG. AV. BRASIL  AVENIDA BRASIL  SAO SEBASTIAO	São Sebastião, 17 Junho  JOANA COUTO DE MELO COPF 9200032-8 DI 551133	ou à sux ordem

#### 03. Considerando-se o Texto II, é CORRETO afirmar que um CHEQUE

- A) não faz pagamento.
- B) é um contrato.

D) caracteriza-se como um imóvel.

C) é uma forma de pagamento.

E) é uma dívida.

#### 04. Leia o Texto II e assinale a alternativa que apresenta informações a respeito do comprador.

- A) Nome da pessoa, número da Identidade, número do CPF.
- B) Nome da agência, nome do banco, número do CPF.
- C) Nome da pessoa, número da Identidade, número do CPF, nome da agência.
- D) Número da Identidade, número do CPF, nome da agência bancária.
- E) Nome da pessoa, nome do banco, número da Identidade, número do CPF.

#### 05. Analisando-se o Texto II, é CORRETO afirmar que Joana é a

- A) proprietária do imóvel.
- B) pessoa que alugou o imóvel.
- C) gerente do banco.

- D) dona da casa.
- E) pessoa que trabalha no banco.

#### TEXTO III (questões de 06 a 08)

Abílio,

Sábado é dia de futebol.

Estaremos no campinho às 9 horas.

Abraços,

Cassino.

CARPANEDA, I & BRAGANÇA, A. Vida Nova: alfabetização de jovens e adultos. São Paulo: FTD, 2009.

#### 06. Lendo-se o Texto III, observa-se que se trata de

- A) uma carta.
- B) um comentário.
- C) uma piada.
- D) um bilhete.
- E) uma notícia.

#### 07. Analisando-se o Texto III, percebe-se que traz uma mensagem para

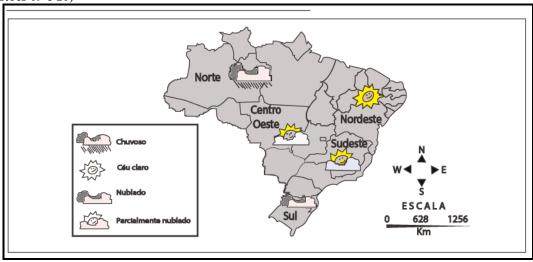
- A) Cassiano.
- B) Abílio.
- C) Antônio.
- D) Abílio Cassiano.
- E) Antônio Cassiano.

#### 08. No Texto III, existe uma palavra da qual Cassiano se utiliza para se despedir. Assinale-a.

- A) Campinho
- B) Abílio

- C) Futebol
- D) Sábado
- E) Abraços

Texto IV (questões 09 e 10)



# 09. Lendo-se o Texto IV, observa-se que o Brasil está dividido em cinco regiões. Nesse sentido, é CORRETO afirmar que, no momento.

- A) está chovendo na região Norte e Nordeste.
- B) se encontra nublado na região Nordeste.
- C) está chovendo na região Norte.
- D) se encontra parcialmente nublado no Norte.
- E) o céu está claro no Sul.

#### 10. De acordo com o Texto IV, o sol brilha, e o céu está claro na região

- A) Nordeste.
- B) Sudeste.
- C) Sul.
- D) Norte.
- E) Centro-Oeste.

#### Texto V (questões 11 e 12)



#### 11. No Texto V, observa-se que a palavra mais, empregada no segundo quadradinho, é

- A) um advérbio e indica intensidade.
- B) um adjetivo e indica intensidade.

D) um substantivo com valor de intensidade.

C) um advérbio e indica negação.

E) um adjetivo com valor de dúvida.

#### 12. Lendo-se o Texto V, percebe-se uma clara ironia, pois uma das personagens está criticando

- A) a atitude da mãe.
- B) o crescimento do filho.

D) o filho.

C) o comportamento do pai.

E) a família.

Texto VI (questões de 13 a 16)



#### 13. Analisando-se o Texto VI, é CORRETO afirmar que se trata de

- A) um anúncio publicitário.
- B) uma piada.

D) uma história.

C) uma carta.

E) uma fábula.

#### 14. O significado da expressão "escrever a história" é

- A) marcar presença no mundo das joias.
- B) deixar seu nome registrado, para sempre, na história do futebol.
- D) marcar presença na vida amorosa.

C) deixar o nome registrado na vida dos amigos.

E) sonhar com o futebol de Pelé.

#### 15. O uso do artigo "a" na expressão "escrever a história" significa

- A) uma história qualquer, sem nada de especial.
- B) a história de Pelé no mundo dos esportes.

D) uma história alegre de futebol.

C) a história do futebol brasileiro.

E) um futebol cheio de histórias.

#### 16. Lendo-se o Texto VI, percebe-se que a expressão "com os pés" significa

- A) causa.
- B) dúvida.
- C) explicação.
- D) modo.
- E) negação.

#### Texto VII (questões de 17 a 19)

#### Lição de amizade

Ele deve ter no máximo 5 anos, mas sabe como ninguém ser fiel a um amigo. Impedido de entrar com seu cachorro em uma padaria da Rua Veiga Filho, em Higienópolis, o menino mostrou-se solidário com o companheiro. Segurou a vontade de ver e experimentar guloseimas – diversão para qualquer criança – e esperou, quietinho, a volta do adulto que o acompanhava. Fora isso, deu uma lição a muitos adultos que insistem em não respeitar as regras.

O ESTADO DE SÃO PAULO, 06/06/1998.

#### 17. Lendo-se o Texto VII, observa-se que o menino demonstra pelo cão sentimentos de

- A) amizade e carinho.
- B) indiferença e dó.
- C) tristeza e amizade.

- D) tristeza e agonia.
- E) indiferença e alegria.

#### 18. Analisando-se as atitudes do menino, é CORRETO inferir que traz uma lição de

- A) desrespeito e cidadania.
- B) solidariedade e desrespeito.

- D) desrespeito e ciúme.E) ciúme e solidariedade.

- C) cidadania e solidariedade.
- 19. Ainda sobre o texto, é CORRETO afirmar que o título da notícia é
- A) "O Estado de São Paulo".
- B) "O menino e o cão".
- C) "Lição de Amizade".

- D) "Solidariedade".
- E) "Amizade entre o menino e o cão."

#### Texto VIII (questões 20 e 21)



Fonte: CARPANEDA, I & BRAGANÇA, A. Vida Nova: alfabetização de jovens e adultos. São Paulo: FTD, 2009.

#### 20. Analisando-se o Texto VIII, é CORRETO afirmar que o destinatário é

- A) Marina Vivas.
- B) Olegário Bernardes.
- C) Várzea.
- D) Kátia Aparecida de Oliveira.
- E) Vila Dimas.

#### 21. A respeito do remetente e do destinatário, é CORRETO afirmar que

- A) o destinatário reside no Rio de Janeiro, e o remitente, em São Paulo.
- B) o destinatário reside em Teresópolis SP, e o remetente, no Distrito Federal.
- C) o remetente vive no Rio de Janeiro, e o destinatário, no Distrito Federal.
- D) tanto o destinatário quanto o remetente vivem no Rio de Janeiro, em Vila Mariana.
- E) o remetente reside no Distrito Federal, e o destinatário, no Rio de Janeiro.

#### Texto IX (questões de 22 a 26)

#### Cardápio Indigesto

Paula Nei, no restaurante, consultava o cardápio.

Quando chegou o garçom, pediu:

- Traga-me uns erros de ortografia.
- Não temos isso, freguês.

Paula Nei mostrou o cardápio:

— Como não têm, se a lista está cheia deles?

GOULART, Mário. Livro dos erros: histórias equivocadas da vida real. Rio de Janeiro, 2001.

#### 22. A respeito do Texto IX, é CORRETO afirmar que o fato aconteceu

A) numa cozinha.

B) num restaurante.

D) numa escola.

C) numa casa.

E) numa aula de ciências.

23. Analisando-se a expressão "Não temos isso, freguês", observa-se que o pronome isso se refere

A) a erros de ortografia.

B) ao garçom.

C) ao restaurante.

D) ao cardápio.

E) ao freguês.

24. Analisando-se a expressão "Como não têm, se a <u>lista</u> está cheia deles?", nota-se que a palavra <u>lista</u> significa

A) texto.

B) anotação.

C) caderno.

D) cardápio.

E) agenda.

25. Analisando-se a expressão "Cardápio Indigesto", é CORRETO afirmar que a palavra indigesto significa

A) difícil de ser aceito.

B) alimento sem gordura.

D) comida sem sabor.

C) boa comida.

E) prato bem aceito.

**26.** Analisando o uso da forma verbal <u>consultar</u> em "Paula Nei, no restaurante, <u>consultava</u> o cardápio", é CORRETO afirmar que significa

A) pedir opinião.

B) dar um conselho.

C) ilustrar.

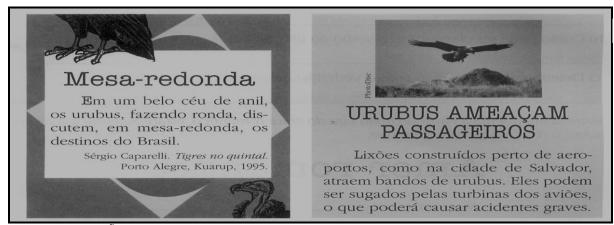
D) comprar.

E) analisar.

TEXTO XI

#### Textos X e XI (questões de 27 a 29)

#### TEXTO X



BELTRÃO, E.S.& GORDILHO, T. Língua Portuguesa: novo diálogo. São Paulo: FTD, 2004.

#### 27. Analisando-se os Textos X e XI, percebe-se que ambos discutem sobre

A) os urubus e apresentam sentidos diferentes.

B) os homens que vivem no lixão.

D) os lixões brasileiros.

C) as belezas do Brasil.

E) os passageiros.

#### 28. No Texto X, observa-se que os "urubus" são comparados aos(às)

- A) professores e educadores.
- B) autoridades, aos políticos e governantes.
- C) homens que vivem no campo.

- D) crianças que observam os urubus.
- E) pais e mestres.

#### 29. No texto XI, o termo "urubus" significa

- A) tipo de ave que se alimenta de carnes em decomposição.
- B) governantes em reunião discutindo sobre a natureza.
- D) tipo de ave que ajuda os passageiros em aeroportos.

C) políticos que protegem o Brasil.

E) tipo de ave que protege os aviões.

#### Texto XII (questão 30)

#### A Vizinha

À noite, enquanto o marido lê o jornal, a esposa comenta:

— Você já percebeu como vive o casal que mora aí em frente?

Parece dois namorados! Todos os dias, quando chega em casa, ele traz flores para ela, abraça-a, e os dois ficam se beijando, apaixonadamente. Por que você não faz o mesmo?

— Mas, querida...eu mal conheço essa vizinha!

CARPANEDA, I & BRAGANÇA, A. Vida Nova: alfabetização de jovens e adultos. São Paulo: FTD, 2009. (Adaptado)

#### 30. Lendo-se o Texto XII, observa-se que os pontos de interrogação foram usados para indicar

- A) admiração.
- B) espanto.
- C) declaração.
- D) pergunta.
- E) alegria.

#### **MATEMÁTICA**

31. Seja 
$$X = \frac{1 + \frac{1}{2}}{1 + \frac{1}{3}} - \frac{3 - \frac{1}{4}}{3 - \frac{1}{5}}$$
, é CORRETO afirmar que X é igual a

- A)  $\frac{2}{5}$
- B)  $\frac{2}{7}$
- C)  $\frac{1}{7}$
- D)  $\frac{1}{5}$
- E)  $\frac{3}{5}$

#### 32. Analise as proposições abaixo:

- I. Todo número irracional pode ser escrito na forma de fração decimal.
- II. O produto de dois números irracionais é sempre um número irracional.
- III. A soma de dois números irracionais pode ser um número racional.

#### Assinale a alternativa CORRETA.

- A) Somente I é verdadeira.
- B) Somente II é verdadeira.

D) Somente II e III são verdadeiras.

C) Somente I e II são verdadeiras.

E) Somente III é verdadeira.

# 33. Dada a sequência de números naturais (18, 19, 20, 21, . . .95, 96, 97), é CORRETO afirmar que o número de termos dessa sequência é igual a

- A) 97
- B) 90

C) 80

D) 83

E) 88

34. Som	ando 0,81 + 0,0081 + 0,000081 + 0,000	000081 + , obtemos o se	eguinte número	
A) $\frac{7}{9}$				
B) $\frac{11}{6}$		Ω	$\frac{9}{11}$	
C) $\frac{12}{81}$			$(2) \frac{17}{99}$	
núm	los comprou para sua lanchonete lara ero de laranjas e maçãs foi de 20 fru 1,20, é CORRETO afirmar que o custo	tas. Sabendo-se que Carlo		
A) R\$ 6	6,00			
B) R\$ 6			O) R\$ 60,00	
C) R\$ 7	5,00	E	E) R\$ 42,00	
36. Sab	endo-se que x = 27 e y = 64, é CORRE	TO se afirmar que $\frac{\sqrt[3]{y}}{\sqrt{x}}$	∛x — é igual a	
	<b>1</b>	$\sqrt[3]{x}$ +	$\sqrt[3]{y}$	
24	1	12	5	
A) $\frac{24}{11}$	B) $\frac{1}{5}$	C) $\frac{12}{7}$	D) $\frac{5}{13}$	E) 1
	número x, multiplicado por 2,36, tem ero x é igual a	produto igual a 54,28. É	CORRETO afirmar que	a soma dos algarismos do
A) 2	B) 1	C) 3	D) 4	E) 5
Sabo	termos de uma adição são denomina endo-se que a soma dos termos da ac RRETO afirmar que o produto dos alg	dição de duas parcelas é	480 e que uma das parc	
A) 5				
B) 6			0) 8	
C) 7		E	E) 10	
39. O M	I.D.C (36, 27) é igual a			
A) 2				
B) 3			<b>9</b> ) 9	
C) 7		E	E) 8	
	s frações são equivalentes quando um	_	mplificações de seus term	os. A fração cuja soma de
seus	termos é 100 e é equivalente à fração	$\frac{2}{3}$ é igual a		
A) 30				
70				
B) $\frac{40}{}$			D) $\frac{70}{}$	
60			30	
C) $\frac{60}{10}$			E) $\frac{10}{30}$	
40			90	

a de Física, y volume R\$ 480,00, e a de Quí	s e a de Química, z v mica, por R\$ 360,00.	e livro. As coleções são de ciê olumes. A coleção de Matema Sabendo-se que os volumes f s da coleção de matemática é i	ítica foi vendida por R\$ oram vendidos pelo mes	520,00, a de Física, por
A) 20	B) 17	C) 13	D) 11	E) 15
dependem das vendas	s. Ambas ganham mo ndas do mês. Em u	sionária de automóveis como ensalmente o salário fixo de l im determinado mês, Luana vendeu, em reais,	R\$ 1200,00 acrescentand	lo-se a comissão de 1/20
A) 112.000,00. B) 96.000,00 C) 102.000,00			3.000,00 21.000,00	
43. Sabendo-se que 2x +	3y = 45 e 3x + 2y = 40	), é CORRETO afirmar que o	produto x.y é igual a	
A) 55	B) 33	C) 77	D) 66	E) 40
44. No turno noturno da 225, então x.y é igual	_	Ipojucano, estudam x menin	os e y meninas. Sabendo	-se que $x^2 = 625$ e $y^2 =$
A) 400	B) 300	C) 375	D) 350	E) 325
abaixo é a falsa?  A) Para N ser múltiplo de B) Se d é par e a + b + c + C) O resto da divisão de N D) Se d = 4, então N é mú E) Se N é múltiplo de 5, en  46. O valor de $\frac{x^{-1} + y^{-1}}{(xy)^{-1}}$ A) 2/3  47. Analisando-se as proj	11, é suficiente que a dé múltiplo de 3, enta for 9 é igual ao resto ltiplo de 4.  ntão d = 5.  para x = \frac{1}{3} e y = \frac{1}{2}  B) 3/2  posições:  quilátero é isósceles.  o cujos lados têm mesmue	ão 6 divide N. da divisão de a + b + c + d por	•	es. Qual das afirmações  E) 5/6
B) somente 2 é verdadeira C) somente 1 e 2 são verda	adeiras.		omente 3 é verdadeira. 2 e 3 são verdadeiras.	
A) 5	B) 9	C) 6	D) 3	E) 2
49. Se o perímetro de um	quadrado mede 16 ı	n, o comprimento de sua diag	onal mede, em metros,	
A) 16	B) $4\sqrt{3}$	C) $4\sqrt{2}$	D) 8	E) 6 $\sqrt{5}$

50. A área do quadrado cujo	lado em metros é a raiz da	a equação 3(x -	-1)+2=x+1	1 mede, em metros quadra	idos,
A) 4	B) 9	C) 3		D) 2	E) 1
51. Um prisma de base penta	agonal tem				
A) 7 arestas.	B) 15 vértices.	C) 10 faces.		D) 15 arestas.	E) 7 vértices.
52. Considere as afirmações	abaixo:				
<ol> <li>O retângulo é um para</li> <li>As diagonais de qualo</li> <li>O trapézio é um paral</li> </ol>	quer retângulo têm a mesma	medida.			
É CORRETO afirmar que					
A) somente 1 é falsa. B) somente 1 e 2 são falsas. C) somente 3 é falsa.			D) somente 2 E) 1, 2 e 3 são	e 3 são falsas. o falsas.	
53. Se x = $\frac{1}{4}$ , então $\frac{2-x}{x+2}$ é	igual a				
<ul><li>A) um número decimal exato.</li><li>B) um número irracional.</li><li>C) uma dízima periódica.</li></ul>			D) uma fração E) um número		
<b>54.</b> Se X = $\left(\frac{1}{8}\right)^{-0.3333} + \left[\frac{1}{2}\right]$	$-\left(\frac{1}{4} + \frac{3}{8}\right)$ , \(\epsilon\) corrector	) afirmar que (	(4X) é igual a		
A) $\frac{15}{8}$	B) 7,5	C) 8,44444		D) $\frac{4}{5}$	E) 6
	por três algarismos é tal e 45 e 35, e o outro é o maio ne a soma dos algarismos do	or primo que d	ivide 315.	um número par e primo;	o outro é um
A) 14	B) 12	C) 15		D) 10	E) 11
56. Sejam x e y números in	nteiros, tais que $\frac{x}{3} = \frac{y}{5}$ .	Sabendo-se qu	ie a soma x	+ y = 48, é CORRETO a	afirmar que a
diferença y – x é igual a					
A) 30	B) 18	C) 12		D) 16	E) 25
57. O valor de x que satisfaz	a igualdade $\frac{x+2}{x-2} = 5$ , en	ntão (0,5).x é i	gual a		
A) 1,5	B) 2	C) 0,5		D) 2,5	E) 1
58. Os três filhos de Carlos r				•	$=\frac{y}{5}=\frac{z}{7}.$
	ETO afirmar que Carlos to	em uma despes	sa semanal co	m a mesada dos filhos de	
A) R\$ 400,00					

B) R\$ 450,00 C) R\$ 350,00 D) R\$ 300,00 E) R\$ 250,00

59.	. Porcentagem é toda fração, cujo denominador é 100. Exemplo 30% = 30/100 = 0,3. Pedro é funcionário de uma
	Empresa e, em outubro, o seu salário era de R\$ 2520,00. Como ele foi promovido, a Empresa aumentou seu salário em
	12%. É CORRETO afirmar que, em novembro, o salário de Pedro foi de

- A) R\$ 3112,30
- B) R\$ 2822,40
- C) R\$ 2532,00
- D) R\$ 3120,40
- E) R\$ 3245,25
- 60. Na prova de matemática de André, um dos quesitos pedido pelo professor foi:

O valor de X = 
$$\frac{1}{\sqrt{(\sqrt{3} + \sqrt{2})(\sqrt{3} - \sqrt{2})}}$$
.

André respondeu esse quesito corretamente. Assim, a resposta de André foi

- A) 5
- B) 6

C) 1

- D)  $\frac{1}{\sqrt{6}}$
- E) 0,5

## **ATENÇÃO**

- √ Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.
- ✓ Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 60 (sessenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 30 (trinta) questões de Português e 30 (trinta) questões de Matemática.
- ✓ 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 Nome do Prédio e o Número da Sala, 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 das provas, você receberá um Cartão-Resposta (Leitura Ótica). Verifique se o Número de Inscrição impresso, em ambos os cartões, coincide com o seu Número de Inscrição.
- ✓ As bolhas do Cartão-Resposta (Leitura Ótica) devem ser preenchidas totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.
- √ O tempo de Prova está dosado, de modo a permitir fazê-la com tranquilidade.
- ✓ Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal e deixe a sala em silêncio.



**BOA SORTE!** 

