



REF. EDITAL Nº 001/2009 – CONCURSO PÚBLICO

# CADERNO DE QUESTÕES AUXILIAR DE MECÂNICA

## INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 50 (cinquenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

### ATENÇÃO

- 1- É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.
- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.
- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- 5- Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.
- 6- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Resposta:
- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 9- Você dispõe de 4h (quatro) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60(sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de prova, só poderá sair da sala após o término da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AOCP ([www.aocp.com.br](http://www.aocp.com.br)), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar.
- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura da ata.
- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.
- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.
- 14- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 01

abaixo, assinale as partes que formam o motor de um veículo marca/modelo: GM/Corsa:

- (A) Bloco, cabeçote e coletor de admissão.
- (B) Sensor de rotação, Bloco, cabeçote e Torre da árvore de comando
- (C) Carter, Bloco, sistema de embreagem e Torre da árvore de comando
- (D) Carter, Bloco, distribuidor e Torre da árvore de comando
- (E) Carter, Bloco, cabeçote e Torre da árvore de comando.

### Questão 02

De quantas lonas é composto o sistema de freio do caminhão Ford 14000 - trucado.

- (A) Dezoito lonas
- (B) Quatorze lonas
- (C) Vinte e quatro lonas
- (D) Trinta e seis lonas
- (E) Vinte e seis lonas

### Questão 03

Em um veículo equipado com injeção eletrônica, quando o pedal de freio é acionado, qual é o provável defeito que leva a rotação de marcha lenta se alterar,

- (A) Corpo de borboleta com a base trincada
- (B) Entrando ar no sistema de servo freio (hidrovácuo).
- (C) Empenado eixo de borboleta
- (D) Entrada de ar por meio da junta de vedação do coletor de admissão
- (E) Entrada de ar através da junta de vedação do coletor de escapamento.

### Questão 04

Um motor de quatro cilindros a gasolina ou a álcool é equipado com quantas velas.

- (A) Seis velas
- (B) Cinco velas
- (C) Quatro velas
- (D) Dez velas
- (E) Oito velas

### Questão 05

Receber sinais eletrônicos dos componentes e emitir informações para todos os sistemas eletrônicos no veículo equipado com injeção eletrônica é uma função da:

- (A) onda Eletrônica
- (B) oletor de escape
- (C) ensor de rotação
- (D) entralina
- (E) aixa de satélite

### Questão 06

No veículo de injeção eletrônica, processar a leitura do consumo de combustível nos bicos injetores é uma função da:

- (A) Sensor de rotação
- (B) Sonda eletrônica
- (C) Torre de comando
- (D) Coletor de escape
- (E) Sonda lambda.

### Questão 07

Qual é o sistema de embreagem de um veículo marca GM Chevrolet - Opala fabricação 1974.

- (A) Sistema elétrico
- (B) Sistema Hidráulico
- (C) Sistema a ar

- (D) Sistema de embreagem mecânica (cabo)
- (E) Sistema elétrico

### Questão 08

Quando um veículo apresentar o catalisador entupido ou com a passagem de gás obstruída, o procedimento correto a ser adotado é:

- (A) Substituir o catalisador por outro novo
- (B) Lavar com detergente utilizando um pincel
- (C) Lavar com óleo querosene, tomando cuidado para não prejudicar seus componentes.
- (D) Retirar o catalisador, remover a sujeira e recolocar novamente no veículo.
- (E) Passar ar com objetivo de desentupir e recolocar novamente no veículo.

### Questão 09

Qual a quantidade de patinhos é formado o sistema de freio do caminhão trucado

- (A) Oito patinhos
- (B) Seis patinhos
- (C) Dez patinhos
- (D) Doze patinhos
- (E) Quatorze patinhos

### Questão 10

Qual é a recomendação do fabricante na remoção do cabeçote do motor do veículo Marca/Modelo VW-Gol 1000 MI 8V e 16V.

- (A) Deve usar os mesmo parafusos.
- (B) Substituir por novos parafusos
- (C) Não faz nenhuma recomendação
- (D) Recuperar e reaproveitar os mesmos parafusos.
- (E) Nenhuma das alternativas acima.

### Questão 11

Qual é a quantidade de prisioneiros que usa numa carcaça do motor Volkswagen refrigerado a ar nos cabeçotes.

- (A) Doze prisioneiros
- (B) Oito prisioneiros
- (C) Quatorze prisioneiros
- (D) Dez prisioneiros
- (E) Dezesesseis prisioneiros

### Questão 12

Qual das peças relacionadas abaixo faz parte do câmbio (caixa de mudança de marchas), do caminhão marca modelo Volvo (câmbio mecânico).

- (A) Rolamento, garfo, eixo, juntas, retentor de óleo, disco de freio, engrenagem.
- (B) Engrenagem, garfo, eixo primário e secundário, rolamento e óleo.
- (C) Garfo, eixo, juntas, ponta de eixo, rolamento, engrenagem
- (D) Rolamentos, engrenagem, garfo, eixo terciário.
- (E) Engrenagem, garfo, eixo, juntas, cabeçote e rolamento

### Questão 13

Qual a peça relacionada abaixo que faz parte do diferencial do caminhão Volvo

- (A) Ponta de eixo, coroa, pinhão, rolamento do pinhão, rolamento da caixa de satélite, planetária, cardan,
- (B) Coroa, pinhão, cardan e bateria.
- (C) Cuíca de freio, coroa, pinhão, rolamento do pinhão, rolamento da caixa de satélite, planetária, cardan, caixa de câmbio
- (D) Tambor do freio, coroa, pinhão, rolamento do pinhão, rolamento da caixa de satélite, planetária, cardan
- (E) Patinho de Freio, coroa, pinhão, rolamento do pinhão, rolamento da caixa de satélite, planetária, cardan, bomba injetora.

**Questão 14**

No caminhão trucado Mercedes Bens quantos feixes de molas é relacionados na dianteira do referido veículo.

- (A) Três feixes
- (B) Dois feixes
- (C) Seis feixes
- (D) Quatro feixes
- (E) Oito feixes

**Questão 15**

Quantos feixes e contra-feixes de molas formam a tração traseira do cavalo-toco Scania e Volvo.

- (A) Três feixes e três contra-feixes
- (B) Quatro feixes e quatro contra-feixes
- (C) Quatro feixes e dois contra-feixes
- (D) Dois feixes e quatro contra-feixes
- (E) Dois feixes e dois contra-feixes.

**Questão 16**

Qual é a quantidade de tambores de freios do caminhão toco.

- (A) Dez tambores
- (B) Oito tambores
- (C) Quatro tambores
- (D) Seis tambores
- (E) Doze tambores

**Questão 17**

O que pode apresentar um veículo com catalisador obstruído parcialmente

- (A) Excessivo consumo de óleo lubrificante.
- (B) Dificuldade na troca de marchas.
- (C) Baixo rendimento do motor.
- (D) Motor com fortes ruídos internos.
- (E) Excessivo consumo de óleo de freio.

**Questão 18**

O que poderia ocorrer a um veículo se o mesmo fosse conduzido com a bomba de óleo do motor danificada.

- (A) Maior desgaste no sistema de freios
- (B) Aumento no consumo de combustíveis
- (C) Maior consumo de água pelo radiador
- (D) Perda de estabilidade nas curvas
- (E) Travar os componentes do motor como: arvore de manivela (vira brequinho), biela, danificar êmbolo (pistão), camis de válvulas (comando de válvulas)

**Questão 19**

Quais os sistemas de freios existentes nos caminhões.

- (A) Sistema a ar, sistema neutro e sistema a óleo.
- (B) Sistema com freio de mão, com freio de pé, com freio a disco, com freio a água
- (C) Sistema a ar e sistema a óleo
- (D) Sistema a óleo, sistema a gasolina e sistema a água
- (E) Sistema a óleo, sistema a água e sistema a álcool.

**Questão 20**

Qual é a voltagem da bateria que vem atualmente equipando os automóveis.

- (A) 14 volts
- (B) 16 volts
- (C) 17 volts
- (D) 12 volts.
- (E) 18 volts

**LÍNGUA PORTUGUESA**

As questões de 21 a 25 referem-se ao texto 1.

**TEXTO 1****O cabo e o soldado**

Um cabo e um soldado de serviço dobravam a esquina, quando perceberam que a multidão fechada em círculo observava algo. O cabo foi logo verificar do que se tratava.

Não conseguindo ver nada, disse, pedindo passagem:

— Eu sou irmão da vítima.

Todos olharam e logo o deixaram passar.

Quando chegou ao centro da multidão, notou que ali estava um burro que tinha acabado de ser atropelado e, sem graça, gaguejou dizendo ao soldado:

— Ora essa, o parente é seu.

*Revista Seleções. Rir é o melhor remédio. 12/98. p. 91.*

**Questão 21**

O humor da história está no fato de

- (A) o cabo e o soldado terem dobrado a esquina.
- (B) o soldado não se interessar pelo que estava acontecendo.
- (C) a multidão deixar o cabo passar para ver o que ocorria.
- (D) o burro ter sido atropelado e não ter sido socorrido por ninguém.
- (E) o cabo dizer que era parente da vítima, ou seja, um burro.

**Questão 22**

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O soldado e o cabo estavam de serviço.
- (B) A multidão estava curiosa ao redor do burro.
- (C) O cabo mentiu à multidão para passar.
- (D) O cabo e o soldado eram parentes da vítima.
- (E) A multidão deu passagem para o cabo passar.

**Questão 23**

O cabo gaguejou porque estava

- (A) com medo.
- (B) sem graça.
- (C) com vergonha.
- (D) com curiosidade.
- (E) de serviço.

**Questão 24**

No texto,

- (A) apenas o cabo fala.
- (B) apenas o soldado fala.
- (C) o cabo e o soldado falam.
- (D) o cabo e a multidão falam.
- (E) o soldado e a multidão falam.

**Questão 25**

O cabo afirmou que era parente da vítima para

- (A) socorrer seu irmão burro que tinha sido atropelado.
- (B) ajudar o burro atropelado, que era irmão do soldado.
- (C) passar à frente das pessoas e ver o que havia ocorrido.
- (D) mostrar que se encontrava em horário de serviço.
- (E) disputar espaço com o soldado que estava com ele.

## MATEMÁTICA

### Questão 26

Utilizando 6 funcionários, uma marcenaria produzia 2 estantes por dia. Decidindo aumentar a produção para 9 estantes por dia, quantos funcionários deverá contratar, supondo que todos apresentem o mesmo ritmo de trabalho dos 6 funcionários já contratados?

- (A) 15.
- (B) 18.
- (C) 21.
- (D) 24.
- (E) 27.

### Questão 27

Numa campanha de vacinação, a Secretaria de Saúde do Município vacinou 120 crianças das 150 matriculadas na creche A e vacinou 75 crianças das 100 matriculadas na creche B. Em relação a essas duas creches, a porcentagem de crianças vacinadas pela Secretaria de Saúde foi de:

- (A) 76%.
- (B) 77,5%.
- (C) 78%.
- (D) 78,5%.
- (E) 80%.

### Questão 28

Um funcionário recebe um salário líquido de R\$ 1476,00. Todos os meses, ele deposita na poupança  $\frac{1}{9}$  desse salário. Nessas condições, o valor que dispõe para pagar suas despesas mensais é de:

- (A) R\$ 1312,00.
- (B) R\$ 1342,00.
- (C) R\$ 1390,80.
- (D) R\$ 1392,00.
- (E) R\$ 1400,80.

### Questão 29

O número da casa de Pedro é 1753. O valor relativo do algarismo 7 nesse número é:

- (A) 3.
- (B) 7.
- (C) 70.
- (D) 700.
- (E) Igual ao valor absoluto desse número.

### Questão 30

No Brasil, os trabalhadores com registro em carteira recebem, no final de um ano de trabalho, além do salário mensal, um salário extra (13º Salário). O trabalhador receberá o 13º integral se trabalhou todos os dias do ano, ou uma fração do salário, se trabalhou apenas alguns meses, ou seja, a cada

mês trabalhado receberá, como 13º salário,  $\frac{1}{12}$  do

salário mensal. Supondo que um servidor da prefeitura recebe R\$ 780,00 e começou a trabalhar em 1º de agosto, qual será o valor de seu 13º salário no final do ano?

- (A) R\$ 315,00.
- (B) R\$ 325,00.
- (C) R\$ 335,00.
- (D) R\$ 345,00.
- (E) R\$ 355,00.

## CONHECIMENTOS GERAIS

### Questão 31

Assinale a alternativa **INCORRETA** para o significado do nome do Município de Pinhão.

- (A) "Pinhão" é o aumentativo da palavra "pinha".
- (B) "Pinhão" é o nome de um brinquedo feito de madeira.
- (C) "Pinhão" era o nome de uma sesmaria chamada "Imóvel Pinhão".
- (D) "Pinhão" representa o fruto da araucária em abundância na região.
- (E) "Pinhão" é o nome de um importante rio da região.

### Questão 32

Assinale a alternativa **INCORRETA** para o rio que não faz parte do município de Pinhão.

- (A) Rio D'Areia.
- (B) Rio Iguaçú.
- (C) Rio Pinhão.
- (D) Rio Pirapó.
- (E) Rio Jordão.

### Questão 33

Assinale a **INCORRETA** para o município que não possui limites com Pinhão.

- (A) Guarapuava.
- (B) Bituruna.
- (C) Irati.
- (D) Reserva Iguaçú.
- (E) Inácio Martins.

### Questão 34

Assinale a alternativa correta para as três (3) usinas hidrelétricas que fazem parte do Município de Pinhão.

- (A) Usina Hidrelétrica Governador Bento M. da Rocha Neto; Usina Jupia e Usina Santa Clara.
- (B) Usina Hidrelétrica Governador Bento M. da Rocha Neto; Usina Fundão e Usina Ilha Solteira.
- (C) Usina Hidrelétrica Governador Bento M. da Rocha Neto; Usina Itaipu e Usina Santa Clara.
- (D) Usina Hidrelétrica Governador Bento M. da Rocha Neto; Usina Fundão e Usina Itaipu.
- (E) Usina Hidrelétrica Governador Bento M. da Rocha Neto; Usina Fundão e Usina Santa Clara.

### Questão 35

Assinale a alternativa **INCORRETA** para as Festas Típicas da cidade de Pinhão.

- (A) Mesada de Anjo, Fandango e Festa do Pinhão.
- (B) Folia do Divino, Dança de São Gonçalo e Romaria Paço da Reserva.
- (C) Mesada de Anjo, Folia do Divino e Festa do Pinhão.
- (D) Tropeadas, Folia do Divino e Romaria Paço da Reserva.
- (E) Tropeadas, Romaria Paço da Reserva e Mesada de Anjo.

### Questão 36

A respeito das origens da sociedade pinhãoense, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Afonso Botelho ao chegar aos Campos Guarapuavano encontrou os negros escravos.
- (B) Afonso Botelho ao chegar aos Campos de Guarapuava encontrou os indígenas.
- (C) Os primeiros habitantes brancos da região eram degredados da Coroa Portuguesa.
- (D) Os imigrantes que vieram em maior quantidade para Pinhão foram os japoneses e os Alemães.
- (E) O trabalho escravo foi utilizado em menos quantidade do que no resto do país.

**Questão 37**

**Sobre a Organização e Administração do Município de Pinhão, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) O Poder Executivo é exercido pelo Prefeito e seus auxiliares.
- (B) O Poder Judiciário é exercido pelo Juiz de Direito.
- (C) O Poder Legislativo é exercido pela Câmara Municipal com seus vereadores.
- (D) Os Secretários Municipais são auxiliares do Prefeito.
- (E) O atual Prefeito é o Sr. Osvaldo Carlos Caldas.

**Questão 38**

**A respeito dos vereadores do Município de Pinhão, assinale a alternativa correta.**

- (A) Atualmente existem 8 vereadores na Câmara Municipal de Pinhão.
- (B) Atualmente existem 9 vereadores na Câmara Municipal de Pinhão.
- (C) Atualmente existem 7 vereadores na Câmara Municipal de Pinhão.
- (D) Atualmente existem 8 vereadores na Câmara Municipal de Pinhão.
- (E) Atualmente existem 4 vereadores na Câmara Municipal de Pinhão.

**Questão 39**

**Assinale a alternativa correta para o significado da sigla “EJA”**

- (A) Ensino para Jovens e Adultos.
- (B) Educação Juvenil e Adolescente.
- (C) Educação de Jovens e Adultos.
- (D) Ensino para Jovens Afro-descendentes.
- (E) Educação para Japoneses e Afro-descendentes.

**Questão 40**

**Os Jogos Olímpicos acontecem a cada quatro anos. Assinale a alternativa correta.**

- (A) As Olimpíadas de 2008 aconteceram em Londres.
- (B) As Olimpíadas de 2012 acontecerão em Pequim.
- (C) As Olimpíadas de 2012 acontecerão no Brasil.
- (D) As Olimpíadas de 2016 acontecerão em Londres.
- (E) As Olimpíadas de 2016 acontecerão no Brasil.

**Questão 41**

**Assinale a alternativa na qual algum dos nomes NÃO corresponde a um time oficial de futebol paranaense.**

- (A) Londrina; Grêmio Maringá; Coritiba e J. Maluceli.
- (B) Atlético Paranaense; Coritiba; Operário e J. ADAP.
- (C) ADAP; Coritiba; Paraná Club e J. Maluceli.
- (D) Atlético Paranaense; Coritiba; Rio Branco e Londrina.
- (E) Atlético Paranaense; Novo Horizonte; Operário e Francisco Beltrão F.C.

**Questão 42**

**Assinale a alternativa correta para o nome “oficial” do atual Presidente do Brasil.**

- (A) Luis Inácio Lula da Silva.
- (B) Luis Inácio da Silva.
- (C) Presidente Lula.
- (D) Luiz Inácio Lula da Silva.
- (E) Luiz Inácio Lula da Silva Mendes.

**Questão 43**

**No dia 2 de dezembro foi comemorado o dia nacional do Samba. Assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) O carnaval é a maior festa do samba no Brasil.
- (B) O Paraná é um Estado onde não existe carnaval de rua.
- (C) Noel Rosa foi um compositor de sambas muito importante.
- (D) Dudu Nobre é um jovem compositor de samba.
- (E) Zeca Pagodinho e Bete Carvalho são grandes sambistas.

**Questão 44**

**Uma dupla sertaneja é formada por dois cantores que, geralmente, cantam com tonalidades diferentes de voz, um fazendo o a voz aguda e o outro fazendo a voz grave. Assinale a alternativa correta para identificar três (3) duplas sertanejas brasileiras em atuação.**

- (A) Zezé di Camargo e Luciano; Pena Branca e Baiãozinho; Chitãozinho e Xororó.
- (B) Chitãozinho e Xororó; Gino e Gema; Milionário e José Rico.
- (C) Zezé Di Camargo e Luciano; Chitãozinho e Xororó; Víctor e Leo.
- (D) Leandro e Leonardo; Trio Parada Dura; João Mineiro e Marciano.
- (E) Tunico e Tinoco; Leandro e Leonardo; João Paulo e Daniel.

**Questão 45**

**A história do rádio no Brasil teve início com a inauguração, em 7 de setembro de 1922, de um transmissor de 500 watts, no corcovado – RJ. Assinale a alternativa correta.**

- (A) “A Voz do Brasil” é um noticiário radiofônico público de transmissão diária.
- (B) “A Voz do Brasil” é um programa de rádio AM que transmite as notícias oficiais do futebol.
- (C) “A Voz do Brasil” era um programa de rádio AM que transmitia as notícias da Guerra em 1960.
- (D) “A Voz do Brasil”, programa de rádio FM, foi extinto por causa da ditadura militar.
- (E) “A Voz do Brasil” é um programa de música sertaneja de raiz transmitida pela rádio AM.

**Questão 46**

**O Brasil é um país de liberdade e tolerância religiosa e a maioria da população é católica. Assinale a alternativa correta para o nome do atual Papa da Igreja Católica.**

- (A) João Paulo I.
- (B) João Paulo II.
- (C) João Bento I.
- (D) Bento XVI.
- (E) Bento II.

**Questão 47**

**O Brasil já teve seus momentos de Glória nos campeonatos de Fórmula 1. Assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Ayrton Senna foi tri-campeão mundial.
- (B) Rubens Barrichello recebeu o prêmio Capacete de Ouro em 2009.
- (C) Enrique Bernold é um piloto paranaense.
- (D) Nelson Piquet foi um grande piloto brasileiro de Fórmula 1.
- (E) Mauricio Gugelmin é um piloto italiano.

**Questão 48**

**O arquiteto Oscar Niemeyer e o urbanista Lucio Costa foram responsáveis pela construção de Brasília, Capital Federal. Assinale a alternativa correta.**

- (A) A cidade de Brasília foi construída durante o governo do Presidente Gaspar Dutra.
- (B) A cidade de Brasília foi construída durante o governo do Presidente Juscelino Kubitschek.
- (C) A cidade de Brasília foi construída durante o período militar, na década de 1960.
- (D) A cidade de Brasília foi construída durante o governo do Presidente Getúlio Vargas.
- (E) A cidade de Brasília foi construída durante o período militar, de 1964 a 1982.

**Questão 49**

Nas últimas décadas o mundo vem passando por transformações na ordem política e econômica acompanhadas por uma revolução nas tecnologias de informação – telefones, computadores e televisão que acabaram interligando a maioria dos países. Assinale alternativa correta.

- (A) Esse processo chama-se Globalização.
- (B) Esse processo chama-se digitalização virtual.
- (C) Esse é o processo de irradiação da camada de ozônio.
- (D) Esse é o processo de privatização.
- (E) Esse é o processo de degradação do meio ambiente.

**Questão 50**

A usina Hidrelétrica de Itaipu é a maior usina de geração de energia em funcionamento no mundo. Ela localiza-se em uma região de fronteira brasileira. Assinale a alternativa correta.

- (A) A Usina Itaipu Binacional fica na divisa entre Brasil e Argentina.
- (B) A Usina Itaipu Binacional fica na divisa entre Brasil e Uruguai.
- (C) A Usina Itaipu Binacional fica na divisa entre Brasil e Paraguai.
- (D) A Usina Itaipu Binacional fica na divisa entre Brasil, Argentina e Paraguai.
- (E) A Usina Itaipu Binacional fica na divisa entre Brasil, Argentina e Uruguai.