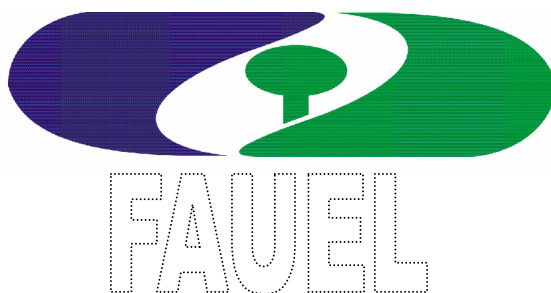


# CONCURSO PÚBLICO DE PONTA GROSSA - PARANÁ

Edital 001/2010 – DATA DA PROVA: 30/05/2010

PERÍODO DE PROVA: MANHÃ



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

CARGO: OPERADOR DE PÁ-CARREGADEIRA  
**CARGO: OPERADOR DE PÁ-CARREGADEIRA**

## LEIA ESTAS INSTRUÇÕES:

- 1 Identifique-se na parte inferior desta capa;
- 2 Você dispõe de três horas para responder todas as questões e preencher o Cartão Resposta;
- 3 Utilize caneta esferográfica azul ou preta;
- 4 O candidato só poderá se retirar da sala, após 1 (uma) hora do início das provas;
- 5 Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas uma opção de resposta correta;
- 6 Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas que possam dificultar a leitura. Detectado algum problema, comunique imediatamente ao fiscal;
- 7 Utilize o caderno de prova como rascunho se necessário, mas deverá assinalar o Cartão Resposta que acompanha a prova;
- 8 Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura;
- 9 Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta;
- 10 Este caderno contém, trinta questões de múltipla escolha;
- 11 Antes de retirar-se definitivamente da sala, devolva ao fiscal o Caderno e o Cartão Resposta;
- 12 Assine o cartão resposta no verso.

Identificação do candidato	
Nome (em letra de forma)	Nº da inscrição

**Boa Prova!**

Como Baira obtinha flechas

Um dia, Baíra, herói da tribo dos Cauaiua, \_\_\_\_\_ quatro esteiras e dessas esteiras fez a pela do peixe-cachorro, ajuntando-lhe, depois, a cabeça, as \_\_\_\_\_ do lombo, do peito e da cauda.

E meteu-se dentro dessa pele.

Em seguida, saltando na água, foi até o porto de uma outra maloca de Cauaiua. Quando ali chegou já ia amanhecendo.

Então, as mulheres que tinham vindo lavar a boca e carregar água viram o peixe-cachorro e, aos gritos chamaram pelos homens. Os homens vieram correndo, com seus arcos e flechas. E todos procuraram matar o peixe-cachorro, que era Baíra, e nem \_\_\_\_\_ o feriram.

Assim que eles não tinham mais flechas e não sabiam aonde ir buscar, Baíra mergulhou e voltou ao porto da sua maloca. Em terra, saindo da pele de peixe, Baíra tirou as flechas e as pôs ao sol para secar.

(Nunes Pereira)

**01 - Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:**

- a) teceu // nadaderas // siquer.
- b) tesseu // nadaderas // sequer.
- c) tesseu // nadadeiras // se quer.
- d) teceu // nadadeiras // sequer.

**02 - “Flecha” se escreve com “CH”, também se escreve com “CH” as palavras:**

- a) trou \_\_\_\_\_ a // fei \_\_\_\_\_ e.
- b) fai \_\_\_\_\_ a // in \_\_\_\_\_ ado.
- c) ca \_\_\_\_\_ imbo // ma \_\_\_\_\_ ucar.
- d) em \_\_\_\_\_ ergar // be \_\_\_\_\_ iga.

**03 - Analise as afirmativas e assinale a incorreta:**

- a) o feminino do substantivo masculino herói é heroína.
- b) a separação silábica de es-tei-ras e Ba-í-ra estão corretas.
- c) o plural de peixe-cachorro é peixes-cachorro.
- d) as palavras cauda (rabo) e calda (água engrossado com açúcar) são parônimas, pois tem a mesma pronúncia com significados diferentes.

**04 - Baíra provou ser um índio:**

- a) inteligente e astucioso.
- b) preguiçoso e traiçoeiro.
- c) covarde e ladrão.
- d) nenhuma das alternativas anteriores.

**05 - Assinale a alternativa correta. Para chegar até a maloca dos outros índios:**

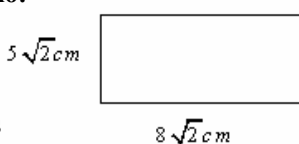
- a) Baíra foi remando em sua canoa.
- b) Baíra foi nadando nas águas de um rio.
- c) Baíra foi nadando pelo mar, ao longo da praia.
- d) Baíra foi por terra, entrando no rio quando viu as mulheres.

**06 - Assinale a alternativa abaixo que apresenta uma fração que pode ser convertida em dízima periódica?**

- a)  $\frac{8}{3}$
- b)  $\frac{1}{4}$
- c)  $\frac{7}{8}$
- d) nenhuma das alternativas anteriores

**07 - Calcule o perímetro do retângulo:**

- a)  $13\sqrt{4}$  cm
- b)  $26\sqrt{8}$  cm
- c)  $26\sqrt{2}$  cm
- d) nenhuma das alternativas anteriores



**08 - Comprei um equipamento para andar de patins por R\$ 200,00. Dias depois, a loja fez uma promoção para vender esse mesmo equipamento por R\$ 184,00. Qual taxa de porcentagem representa o meu prejuízo em relação ao preço pago?**

- a) 0,008%
- b) 8%
- c) 8,05%
- d) nenhuma das alternativas anteriores

**09 - Uma família composta de seis pessoas tem na despensa alimentos suficientes para o seu consumo durante 20 dias. Porém, recebeu dois hóspedes. Supondo que todos se alimentem com quantidades iguais, em quanto tempo os alimentos acabarão?**

- a) 6 dias
- b) 26 dias
- c) 15 dias
- d) nenhuma das alternativas anteriores

**10 - Dê o valor da expressão abaixo:**

$$\left(\frac{1}{5} + \frac{1}{3}\right) \div \left(\frac{3}{5} - \frac{1}{15}\right) + 0,999\dots$$

- a) 2
- b)  $\frac{2}{3}$
- c)  $\frac{2}{5}$
- d) nenhuma das alternativas anteriores

**11 - Assinale a alternativa correta:**

**O primeiro bairro que surge em Ponta Grossa teve este mesmo nome e pertencia ao município de:**

- a) Curitiba
- b) Imbituva
- c) Castro
- d) Irati

**12 - São símbolos oficiais de Estados e Municípios:**

**I – Monumentos**

**II – Bandeira**

**III – Brasão**

**IV – Hino**

**Assinale a alternativa correta:**

- a) apenas I, II e III estão corretas
- b) apenas I, III e IV estão corretas
- c) apenas II, III e IV estão corretas
- d) nenhuma das alternativas anteriores

**13 - Em que lugar o “carona” deve ser transportado em uma Pá-Carregadeira?**

- a) Deitado, dentro da caçamba.
- b) Em lugar nenhum.
- c) Em pé, dentro da cabine.
- d) Sentado, dentro da cabine.

**14 - Imagine a seguinte situação: “Você está trabalhando com a Pá-Carregadeira e de repente nota que uma das mangueiras do sistema hidráulico da máquina está vazando”. O que deve ser feito pelo operador neste caso?**

- a) Colocar um manchão com duas abraçadeiras sobre o furo e voltar ao trabalho, porém com redução na pressão.
- b) Continuar trabalhando até que todo o óleo do sistema hidráulico acabe.
- c) Informar o fato ao mecânico ou ao encarregado para que os mesmos solucionem o problema.
- d) Substituir a mangueira do hidráulico por outra comum e voltar ao trabalho.

**15 - Qual das alternativas abaixo apresenta um componente que NÃO está presente na Pá-Carregadeira?**

- a) Bico de pato.
- b) Dentes.
- c) Escarificador.
- d) Unhas.

**16 - Qual dos componentes abaixo tem a função de estabilizar a Pá-Carregadeira, evitando que a mesma tombe quando estiver com a caçamba cheia de material?**

- a) Contra peso.
- b) Dentes de Corte.

- c) Monobloco.
- d) Ripper.

**17 - São ações que o operador de Pá-Carregadeira deverá efetuar antes de iniciar seus trabalhos, EXCETO:**

- a) Averiguar junto aos seus superiores a existência de tubulações diversas nos locais onde for fazer cortes profundos.
- b) Pedir a empresa concessionária que desligue as redes aéreas de distribuição de energia elétrica.
- c) Utilizar todos os Equipamentos de Proteção Individuais que forem necessários para a tarefa.
- d) Verificar no painel da máquina se todos os instrumentos estão em perfeito estado de funcionamento.

**18 - Todas as operações abaixo são ações que devem ser feitas durante uma manutenção preventiva em uma máquina com motor diesel, EXCETO:**

- a) Complementação do óleo do sistema hidráulico.
- b) Lubrificação das partes articuladas com graxa.
- c) Troca da água do radiador.
- d) Verificação do jogo de velas de ignição.

**19 - Qual o significado da sigla DETRAN?**

- a) Departamento de Trânsito.
- b) Departamento Estadual de Trânsito.
- c) Departamento Intermunicipal de Trânsito.
- d) Departamento Internacional de Trânsito.

**20 - A identificação externa do veículo é feita através de “placas de identificação”; as placas que tem cor de fundo vermelho e símbolos em branco representam:**

- a) veículo particular.
- b) veículo oficial.
- c) veículo de aprendizagem.
- d) veículo de aluguel.

**21 - Na sinalização semafórica; um semáforo piscando na cor amarela intermitente:**

- a) indica atenção, sinalizando a iminência da parada obrigatória.
- b) indica parada obrigatória.
- c) adverte a existência de obstáculo ou situação perigosa na via.
- d) indica permissão para passar no ato.

**22 - Em uma rodovia sem sinalização qual o limite máximo de velocidade para veículos de passeio (automóveis, camionetes e motocicletas)?**

- a) 80 Km/h.
- b) 90 km/h.
- c) 100 km/h.
- d) 110 km/h.

**23 - Deixar o condutor ou passageiro de usar o cinto de segurança, conforme o Art. 65 do CTB – Código de Trânsito Brasileiro; constitui infração de natureza:**

- a) Leve.
- b) Média.
- c) Grave.
- d) Gravíssima.

**24 - Segundo o CTB – Código de Trânsito Brasileiro. Para obter a primeira habilitação é necessário que o candidato tenha:**

- a) 16 anos.
- b) 18 anos.
- c) 20 anos.
- d) 21 anos.

**25 - Até 65 anos de idade é necessário renovar a CNH – Carteira Nacional de Habilitação a cada:**

- a) Três anos, ou conforme laudo médico.
- b) Quatro anos, ou conforme laudo médico.
- c) Cinco anos, ou conforme laudo médico.
- d) Sete anos, ou conforme laudo médico.

**26 - A placa  significa que:**

- a) Você deve dar a preferência.

- b) A preferência é sua.
- c) Você está se aproximando da alfândega.
- d) Ali há um sentido obrigatório de circulação.

**27 - Segundo CTB – Código de Trânsito Brasileiro bicicleta é considerado um veículo:**

- a) De tração animal.
- b) De propulsão humana.
- c) Automotor.
- d) Elétrico.

**28 - Quando dois veículos se aproximam de um cruzamento de ruas de mesmo porte e sem sinalização. De quem é a preferência?**

- a) Daquele que chega primeiro.
- b) Do veículo maior.
- c) Daquele que se aproxima pela esquerda.
- d) Daquele que se aproxima pela direita.

**29 - Uma multa de natureza grave soma quantos pontos no prontuário de habilitação do condutor infrator?**

- a) Três pontos.
- b) Quatro pontos.
- c) Cinco pontos.
- d) Sete pontos.

**30 - O Art. 177 do CTB – Código de Trânsito Brasileiro define que:**

- a) Se o condutor deixar de prestar socorro à vítima de acidente de trânsito quando solicitado pela autoridade e seus agentes constitui infração grave, penalidade multa.
- b) Ninguém é obrigatório a realizar exame que pressupõe culpa (ex. bafômetro).
- c) O condutor flagrado falando ao celular, enquanto dirige, sofre pena de detenção no ato da ocorrência.
- d) Dirigir alcoolizado não é crime, o condutor sofrerá uma forte advertência verbal.