

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARTINHO  
CONCURSUL ASSESSORIA E CONSULTORIA LTDA  
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2013**

## **CADERNO DE PROVA ESCRITA**

### **CARGO: PEDREIRO**

<b>Nº de Inscrição</b>	<b>Nome do Candidato</b>

**MAIO DE 2013.**

### **INSTRUÇÕES**

\* PREENCHA A TABELA ACIMA COM SEU NÚMERO DE INSCRIÇÃO E NOME COMPLETO

\* A duração da prova será de 03 horas, compreendidas entre as 09:00 hs e 12:00 hs.

I - Para fazer a prova você usará:

- a) Este caderno de prova;
- b) Um cartão-resposta.

II - Verifique no caderno de prova se constam todas as questões e se há falta ou imperfeições gráficas que lhe causem dúvidas. Qualquer reclamação só será aceita durante os 20 minutos iniciais da prova.

III - O caderno de prova conterà 25 questões de múltipla escolha com até cinco alternativas (“a” a “e”), sendo:

Questões de nº 01 a 05 – Língua Portuguesa

Questões de nº 06 a 10 - Conhecimentos Gerais

Questões de nº 11 a 25 - Conhecimentos Específicos

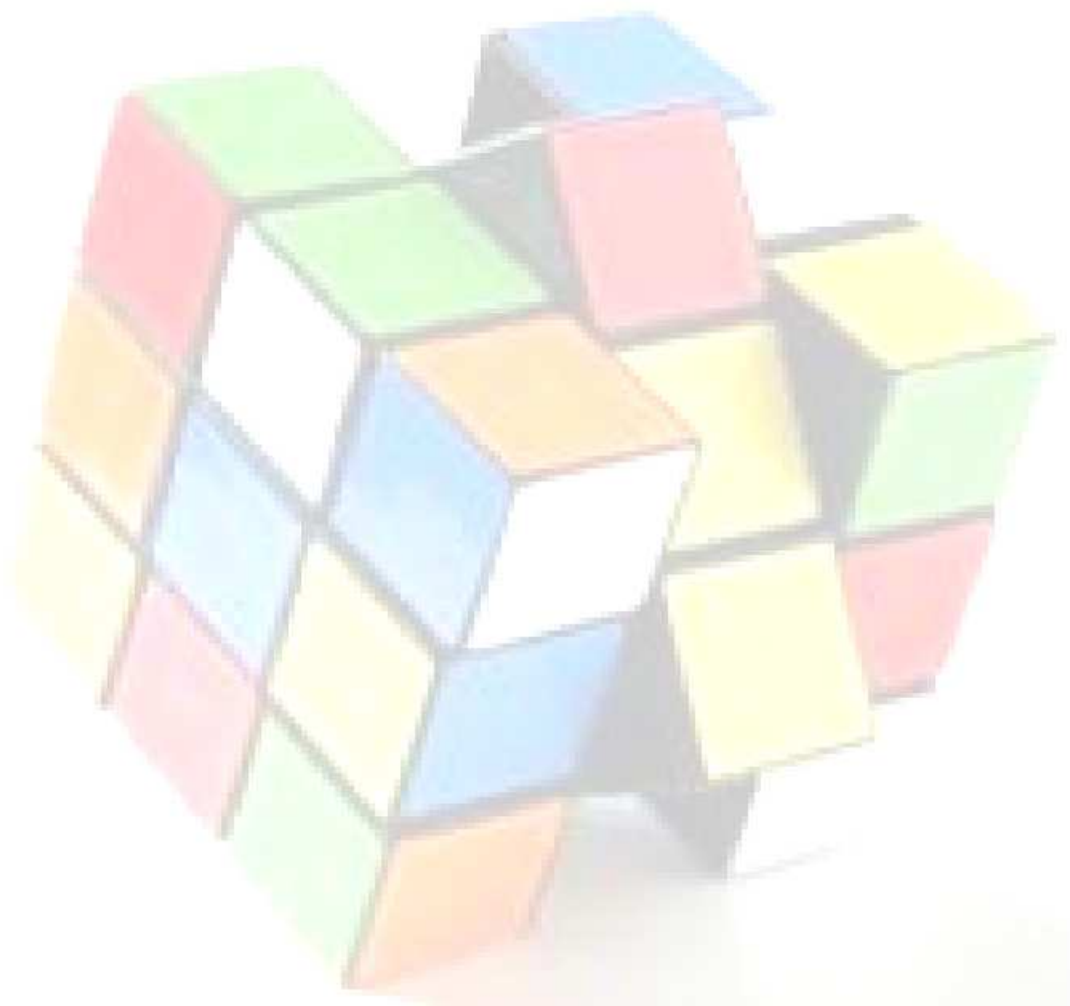
IV - As questões deverão ser elaboradas no caderno de prova e após, transferidas ao CARTÃO RESPOSTA, onde você deverá preencher o espaço quadriculado, que representa a resposta da questão, com **caneta esferográfica azul ou preta**.

V - O CARTÃO RESPOSTA não poderá ser assinado pelo candidato e nem estar rasurado, sob pena de desclassificação do Concurso. O candidato deverá preencher no CARTÃO RESPOSTA seu número de inscrição no espaço destinado para esta finalidade.

VI - Ao terminar a prova, o candidato deve entregar ao fiscal o caderno de prova completo, juntamente com o CARTÃO RESPOSTA.

VII - Durante a prova, não se admite que o candidato se comunique com outros candidatos, efetue empréstimos ou pratique atos contra as normas ou a disciplina. Utilize o verso do caderno de prova como rascunho. Não é permitido o uso de calculadoras ou quaisquer outros aparelhos eletrônicos. A fraude, indisciplina, e o desrespeito aos fiscais são faltas que eliminam o candidato.

Boa prova!



## QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

01. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas corretamente:

- a) paralisar, pesquisar, ironizar, deslizar
  - b) alteza, empresa, franceza, miudeza
  - c) cuscus, chimpanzé, enxarcar, encher
  - d) incenso, abcesso, obsessão, enchada
  - e) chinesa, marquês, garrucha, meretriz
- 

02. Assinale a alternativa que completa a frase abaixo, empregando corretamente a próclise, pronome oblíquo átono antes do verbo, ou a ênclise, pronome oblíquo átono depois do verbo, de acordo com a norma culta;

**“Se ninguém ..... a verdade, e se precisei lutar para ....., nada ..... a respeito.”**

- a) disse-me, a encontrar, se falou
  - b) disse-me, a encontrar, falou-se
  - c) me disse, encontrá-la, se falou
  - d) me disse, encontrá-la, falou-se
  - e) me disse, a encontrar, se falou
- 

03. Assinale a alternativa em que as formas de uso dos “porquês” completam corretamente as lacunas das frases, pela ordem:

**Ela abandonou o marido e ninguém sabe o .....**

**Acusaram-no .....**

**.....faltaste ao nosso primeiro encontro ?**

**Muita violência acontece .....o dinheiro envenena a alma das pessoas.**

- a) por que, por quê, porquê, porque
  - b) por quê, por que, porquê, porque
  - c) porque, porquê, por quê, por que
  - d) porquê, porquê, por que, por quê
  - e) porquê, por quê, por que, porque
- 

04. Em qual das alternativas todas as palavras podem ser classificadas como polissílabas?

- a) Café, parasitose, força, constituição.
  - b) Brasileiro, psicologia, aristocracia, serralheria.
  - c) Algodão, martelo, chave, informação.
  - d) Abóbora, camiseta, água, armadura.
  - e) Tênis, maçã, portão, envelope.
- 

05. São antônimos das palavras “ordem”, “soberba” e “mal”, respectivamente:

- a) Mistura, tranquilidade, bom.
  - b) Bagunça, anistia, legal.
  - c) Anarquia, humildade, bem.
  - d) Desordem, certeza, melhor.
  - e) Sujeira, maldade, bondade.
-

## QUESTÕES DE CONHECIMENTOS GERAIS

06. “Foi à noite: o Estado do Rio de Janeiro levou uma punhalada nas últimas horas da terça-feira 6, quando a Câmara aprovou, por 286 votos a 124, o Projeto de Lei 2565/11, de autoria do Senador Vital do Rêgo (PMDB/PB) que muda as regras da distribuição dos royalties de petróleo e, segundo a Secretaria Estadual de Desenvolvimento Econômico, acarreta perdas de R\$77 bilhões entre 2012 e 2020 para o Rio.” Revista Isto É. São Paulo: Nov, n. 2244,14 nov. 2012, p.80.

Assinale a alternativa correta sobre o significado de **royalties**:

- a) É o nome do tipo do petróleo.
  - b) Nome de quem descobriu o petróleo.
  - c) Acordo entre quem vende e quem compra petróleo.
  - d) Valores recebidos como compensação por danos ambientais provocados pelas empresas que exploram petróleo.
  - e) Conjunto de informações sobre exploração petrolífera.
- 

07. “(...) diante das imensas colunas de Mármore do Vaticano, o pouco espaço que restava só não era ocupado porque o mundo inteiro não esperava que, da chaminé da Capela Sistina, a fumaça branca surgisse ainda naquela quarta-feira 13 de março (...)”. Revista Isto É. São Paulo: Março, n. 2261,20 mar.2013, p.46.

O texto acima se refere à eleição do Papa Francisco, sendo que seu verdadeiro nome é:

- a) Jean Louis Tauran.
  - b) Julio Sosa.
  - c) Carlos Gardel.
  - d) José Maria Vilela.
  - e) Jorge Mario Bergoglio.
- 

08. Desde a promulgação da Constituição de 1891, oficializado na Constituição de 1988 e confirmado pelo plebiscito em 1993, no Brasil, o sistema de Governo é o:

- a) Republicano.
  - b) Presidencialismo.
  - c) Monarquia.
  - d) Parlamentarismo.
  - e) Anarquista.
- 

09.A colonização de São Martinho teve seu início na segunda metade do século XIX. Este nome é em homenagem ao santo Padroeiro de várias comunidades que conservam seus costumes na cultura:

- a) Alemã.
  - b) Polonesa.
  - c) Italiana.
  - d) Ucraniana.
  - e) Açoriana.
-

10. O estilo predominante no Município de São Martinho está na arquitetura das casas. Assinale que tipo de arquitetura ainda está presente neste Município:

- a) Palafitas.
  - b) Tendas.
  - c) Prédios.
  - d) Enxaimel.
  - e) Alvenaria.
- 

### QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11. Dez polegadas equivalem a:

- a) 25,60 cm.
  - b) 2,00 mm.
  - c) 25,00 cm.
  - d) 25,40 cm.
  - e) 2,10 dc.
- 

12. Toda obra de construção civil de médio porte antes de ser iniciada deve ser:

- a) Tirada o esquadro.
  - b) Precedida de todos os projetos e ART de um profissional registrado no CREA.
  - c) Feita a limpeza do terreno.
  - d) Feita a colocação de tapumes ao redor para proteger o local.
  - e) Construído um abrigo para guardar materiais e equipamentos.
- 

13. Ao dar início a obra, para tirar o esquadro o pedreiro deve ter em mãos:

- a) A Planta de localização do terreno.
  - b) A Planta de locação do terreno.
  - c) O Projeto arquitetônico.
  - d) O projeto estrutural.
  - e) O projeto hidro-sanitário.
- 

14. A argamassa para assentamento de tijolos deve conter basicamente:

- a) Areia, aditivo plastificante, cimento e água.
  - b) Areia, pó de pedra, cal, cimento e água.
  - c) Água, cimento e cal.
  - d) Água, cal virgem, cimento e areia.
  - e) Água, cal, areia, cimento.
- 

15. Nas construções civis, a tavela de barro geralmente é substituída pela tavela de isopor, nas seguintes estruturas:

- a) Do piso de diversos andares.
- b) De forro de edifícios e casas.
- c) Nas paredes de alvenaria.
- d) Nas vigas, cuja argamassa cobre o isopor.
- e) O isopor não é usado nas construções.

16. Assinale a alternativa correta.

Máquina utilizada na construção civil:

- a) A colher de pedreiro.
  - b) A enxada.
  - c) A betoneira.
  - d) O enxadão.
  - e) A serra mármore.
- 

17. Para construir uma boca de lobo, geralmente utilizamos grade de ferro, argamassa e:

- a) Tijolos de 06 furos ou blocos de concreto ou pedra cortada.
  - b) Tijolos maciços, blocos de concreto ou tavela de barro.
  - c) Tijolos maciços, blocos de concreto ou pedra cortada.
  - d) Tijolos de seis furos, tijolos maciços, blocos de concreto ou pedra cortada.
  - e) Blocos ou pedras cortadas.
- 

18. São equipamentos básicos de segurança do pedreiro:

- a) Botas ou sapatos, capacete, capa de chuva, cinto de segurança e luvas.
  - b) Cinto de segurança, capacete, botas ou sapatos e luvas.
  - c) Luvas, cinto de segurança, capacete, botas ou sapatos e meias.
  - d) Capacete, botas ou sapatos, óculos, capa de chuva.
  - e) Botas ou sapatos, capacete e luvas.
- 

19. Sobre Hidráulica Básica, assinale a alternativa correta:

- a) A descrição quantitativa identifica a natureza ou tipo: velocidade, área, comprimento, cor, calor, etc. A descrição qualitativa identifica a quantidade mensurável da natureza ou tipo: segundos, metro, quilogramas, joule, lumens, etc.
  - b) Quando se deseja medir algo com algum comprimento estaremos medindo uma grandeza psicológica.
  - c) Dimensão é o nome dado a quantidades mensuráveis cuja unidade é a medida padrão convencional a uma dimensão.
  - d) Fluxo é a velocidade de passagem de uma propriedade extensiva: a entrada de fluxo é denominada efluxo e a saída afluxo.
  - e) Todas as alternativas estão incorretas.
- 

20. Sobre os conceitos básicos de elétrica, assinale a alternativa correta:

- a) **Potência de 1 watt** é aquela que varia com o tempo, geralmente de forma senoidal, repetindo 60 ciclos/s ou 60 Hz.
  - b) **Corrente alternada** desenvolvida quando se realiza o trabalho de um joule, em cada segundo, contínua e uniformemente.
  - c) **Unidade de potência:** watt, símbolo W. Exemplo: Uma potência de 500 W significa que foi realizado um trabalho de 1000 joules em 1 segundo.
  - d) Em corrente alternada tem-se a potência aparente “Var”, a potência ativa o “Woltsburg” e a potência reativa o “VA”.
  - e) Corrente elétrica é o resultado da aplicação de uma tensão entre dois pontos, continuamente ou durante um certo tempo.
-

21. Responda a alternativa correta para a situação hipotética. Em determinado ambiente de trabalho em que você está incluído, Amarildonei da Silva, que é funcionário, troca insultos com Dilomarzan do Vale que também é funcionário. Ambos são seus colegas de trabalho. Qual a atitude correta a ser tomada?

- a) Insultar os dois por estarem agindo com má educação.
  - b) Pedir ajuda a estranhos.
  - c) Comunicar imediatamente superior hierárquico.
  - d) Agir como “juiz” e decidir quem está agindo de forma correta e quem está errado.
  - e) Agir como se nada estivesse acontecendo.
- 

22. A respeito dos riscos no ambiente de trabalho, assinale a alternativa correta:

- a) Riscos Físicos: estão associados ao contato do homem com vírus, bactérias, protozoários, fungos, parasitas, bacilos e outras espécies de microorganismos.
  - b) Riscos Biológicos: são representados por fatores ou agentes existentes no ambiente de trabalho que podem afetar a saúde dos trabalhadores, como: ruídos, vibrações, radiações, frio, calor, pressões anormais e umidade.
  - c) Riscos Ergonômicos: são identificados pelo grande número de substâncias que podem contaminar o ambiente de trabalho e provocar danos à integridade física e mental dos trabalhadores, a exemplo de poeiras, fumos, névoas, neblinas, gases, vapores, substâncias, compostos ou outros produtos químicos.
  - d) Riscos Químicos: estão ligados à execução de tarefas, à organização e às relações de trabalho, ao esforço físico intenso, levantamento e transporte manual de peso, mobiliário inadequado, posturas incorretas, controle rígido de tempo para produtividade, imposição de ritmos excessivos, trabalho em turno e noturno, jornadas de trabalho prolongadas, monotonia, repetitividade e situações causadoras de estresse;
  - e) Riscos de Acidentes: são muito diversificados e estão presentes no arranjo físico inadequado, pisos pouco resistentes ou irregulares, material ou matéria-prima fora de especificação, máquina e equipamentos sem proteção, ferramentas impróprias ou defeituosas, iluminação excessiva ou insuficiente, instalações elétricas defeituosas, probabilidade de incêndio ou explosão, armazenamento inadequado, animais peçonhentos e outras situações de risco que poderão contribuir para a ocorrência de acidentes.
- 

23. Quais as medidas preventivas para que não ocorra acidente ou doença no trabalho:

- a) Proteção apenas individual.
  - b) Organização somente em seu departamento.
  - c) Usar EPIs apenas quando o supervisor está por perto.
  - d) Deixar sujeira em banheiros, lavatórios, máquinas, armários, bebedouros e refeitórios.
  - e) Usar os EPIs adequados para sua função, além de observar se o local de trabalho está seguro contra acidentes.
- 

24. Assinale a alternativa que completa corretamente a frase abaixo:

A escavação de valas é um serviço muito comum em áreas urbanas, sendo executado em obras lineares, sobretudo para a distribuição de serviços e para coleta de \_\_\_\_\_.

- a) esgoto e águas pluviais.
  - b) água, eletricidade e telefones.
  - c) água, plantas e telefones.
  - d) esgoto e eletricidade.
  - e) telefones e águas pluviais.
-

25. Cada lixo tem seu destino correto. Em todos os lugares observamos lixeiras de cores diferentes, demonstrando qual é sua utilidade. Conforme a sequência das principais cores da reciclagem, assinale a alternativa correta (também na sequência), identificando para cada cor o destino do lixo:

1 - AMARELO	2 - VERDE	3 - AZUL	4 - VERMELHO
-------------	-----------	----------	--------------

- a) 1- vidro; 2- papel; 3- plástico; 4- metal.
  - b) 1- plástico; 2- metal; 3- vidro; 4- papel.
  - c) 1- metal; 2- vidro; 3- papel; 4- plástico.
  - d) 1- plástico; 2- vidro; 3- papel; 4- metal.
  - e) 1- metal; 2- vidro; 3- plástico; 4- papel.
- 

