

**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

Nº de Inscrição	Nome do Candidato

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 conterá 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

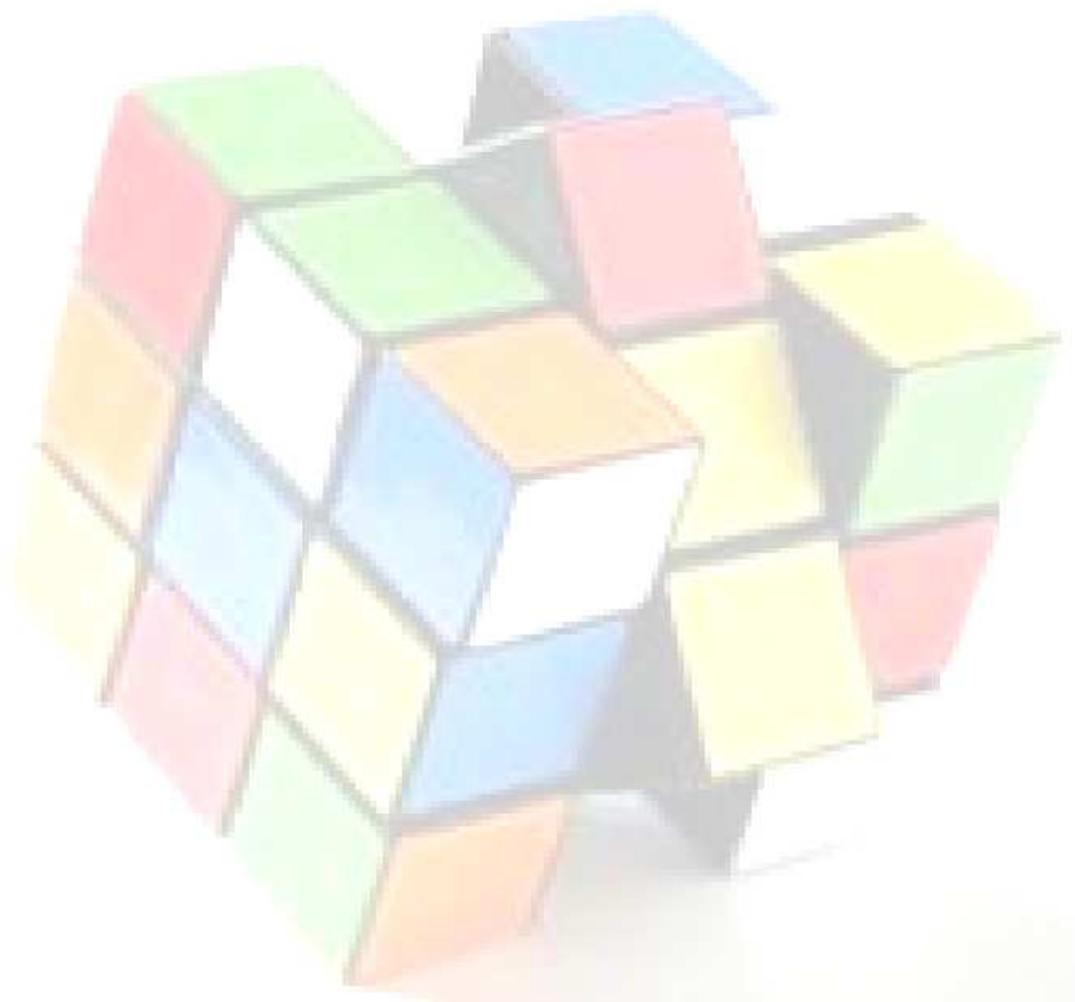
IV - As questões deverão ser elaboradas no caderno de prova e após, transferidas ao CARTÃO RESPOSTA, onde você deverá preencher o espaço quadriculado, que representa a resposta da questão, com **caneta esferográfica azul ou preta**.

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 aconteceo 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.
-

