



INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS EM CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR E DE NÍVEL MÉDIO DA CARREIRA DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO

JUSTIFICATIVA DE ALTERAÇÃO/ANULAÇÃO DE ITENS DO GABARITO

As justificativas referem-se aos cadernos disponíveis na página do INPE, devendo o candidato fazer a correspondência com seu caderno e gabarito preliminar.

NÍVEL MÉDIO

CARGO: TM4

- **Questão 2: Anulada.** O valor dado para o resistor R1 não era o valor correto para se obter a resposta.
- **Questão 4: Anulada.** Houve troca do termo capacitância por resistência.
- **Questão 8: Trocada de (b) para (e).** Houve erro de marcação no gabarito. A resposta correta é a alternativa (e).

CARGO: TM8

- **Questão 4: Trocada de (d) para (e).** Nenhuma das alternativas anteriores estava correta.
- **Questão 14: Trocada de (b) para (d).** A resposta à questão estava equivocadamente assinalada como correta a alternativa (b) – “herança múltipla”. A resposta correta corresponde à alternativa (d) “normalização”.

CARGO: TM10

- **Questão 7: Trocada de (d) para (e).** Nenhuma das alternativas anteriores estava correta.

CARGO: TM11

- **Questão 7: Anulada.** O símbolo de unidade de resistência elétrica Ohm (letra grega Ω) foi transcrito de forma errada, como a letra “W”.
- **Questão 21: Anulada.** A questão tinha 2 (duas) alternativas iguais.
- **Questão 22: Anulada.** A questão apresenta duas alternativas corretas, (c) e (d).
- **Questão 33: Trocada de (a) para (c).** A interface USB consiste em quatro condutores, sendo 2 (dois) condutores de dados e 2 (dois) de alimentação conforme alternativa (c).
- **Questão 35: Anulada.** A questão apresenta (2) duas alternativas corretas, (c) e (d).

CARGO: TM12

- **Questão 1: Anulada.** O gabarito provisório apresenta a alternativa (b) como correta, entretanto a alternativa (a) também satisfaz como resposta correta.

CARGO: TM13



- **Questão 1: Anulada.** O gabarito provisório apresenta a alternativa (b) como correta, entretanto a alternativa (a) também satisfaz como resposta correta.

CARGO: TM15

- **Questão 23: Anulada.** Não fica claro o que são “comunicações via satélites”, além de não haver alternativa correta para a questão.
- **Questão 24: Anulada.** Por haver desacordo entre o diagrama apresentado e os dados fornecidos

CARGO: TM17

- **Questão 15: Trocada de (b) para (a).** A resposta correta é 2500 m.
- **Questão 19: Anulada.** Questão possui 2 (duas) alternativas corretas.
- **Questão 35: Anulada.** Questão possui 2 (duas) alternativas corretas.

NÍVEL SUPERIOR

CARGO: TS03

- **Questão 1: Anulada.** Houve erro na elaboração da questão e onde deveria estar escrito “soluto” estava “solvente”, causando confusão na interpretação da questão.
- **Questão 3: Anulada.** A questão apresenta (2) duas alternativas corretas, (b) e (d).
- **Questão 4: Anulada.** A alternativa (a) foi grafada erroneamente, de modo que não há resposta correta.
- **Questão 6: Trocada de (c) para (a).** Sendo questionado “propriedade”, a alternativa correta é a (a) ductibilidade, pois maleabilidade é uma característica, não uma propriedade.
- **Questão 7: Anulada.** Devido à redução do desenho, a inclinação da transição entre as fases líquida e gasosa ficou muito pouco perceptível, gerando dificuldade de interpretação do desenho e gerando dúvidas sobre qual alternativa seria correta.
- **Questão 14: Trocada de (b) para (a).** No béquer “E”, o prego está ligado à uma chapa de latão, desta forma, no béquer “E” também ocorre um acentuado ataque do prego. Portanto, a alternativa correta é a (a).
- **Questão 29: Trocada de (a) para (b).** No ponto triplo, uma substância simples apresenta três fases em equilíbrio e o sistema é invariante, pois o grau de liberdade é zero. Esta afirmativa está na alternativa (b).
- **Questão 32: Anulada.** Não há alternativa correta para a questão.
- **Questão 33: Anulada.** Não há alternativa correta para a questão.

CARGO: TS04

- **Questão 3: Anulada.** Uma das respostas deveria apresentar a velocidade 4Gbs e não 4GBs, o que pode causar confusão nas respostas.
- **Questão 5: Anulada.** A questão apresenta um erro de grafia, a quarta afirmação está marcada com VI e não IV.
- **Questão 7: Trocada de (b) para (c).** A resposta correta é alternativa (c) “Um atributo composto”.



- **Questão 8: Anulada.** A questão não faz parte do conteúdo programático da prova.
- **Questão 9: Anulada.** A questão não faz parte do conteúdo programático da prova.
- **Questão 11: Anulada.** Dependendo dos valores de entrada mais de uma alternativa pode estar correta.
- **Questão 18: Anulada.** A questão apresenta (2) duas alternativas corretas, (b) e (e).
- **Questão 27: Anulada.** A questão apresenta (2) duas alternativas corretas, (c) e (e).

CARGO: TS05

- **Questão 4: Anulada.** Não há alternativa correta para a questão.

CARGO: TS06

- **Questão 3: Trocada de (b) para (c).** A afirmação de que qualidade pode ser definida como “qualidade significa ausência de defeitos” não está correta. Portanto a alternativa (c) é a resposta correta.
- **Questão 17: Trocada de (a) para (c).** A alternativa (a) afirma que “todas as afirmações estão corretas”, entretanto a afirmação III está errada, sendo então a alternativa (c) a correta.
- **Questão 32: Trocada de (b) para (c).** O gabarito provisório apresenta a alternativa (b) como correta, entretanto a alternativa (c) é a resposta correta.

CARGO: TS08

- **Questão 10: Trocada de (a) para (b).** Nos ensaios de rotina contidas na norma ABNT NBR 68855:2009 que trata de transformadores de potencial indutivo, o único ensaio nas afirmações da questão é o de tensão induzida contido na alternativa (b).
- **Questão 34: Anulada.** Houve erro de digitação nas tensões do transformador 13,2/440kV, quando o correto é 13,2kV/440V.

CARGO: TS09

- **Questão 11: Anulada.** A sintaxe apresentada na alternativa considerada correta não está aderente à sintaxe correta da linguagem e não está presente no enunciado.

CARGO: TS10

- **Questão 16: Anulada.** A questão não faz parte do conteúdo programático da prova.

CARGO: TS15

- **Questão 14: Anulada.** O objetivo da GP é assegurar que os produtos realizem a missão de modo seguro, **disponível** e confiável. Alguns autores consideram como falso cognato a tradução de “available” para avaliável.
- **Questão 23: Anulada.** A NBR ISO 9000:2000 item 3.6.9 utiliza a palavra “ação”. A questão, para evitar dúvidas, deveria ter utilizado a palavra “ação” no lugar de “reprocessamento”, conforme preconizada pela ISO 9000:2005.

CARGO: TS16

- **Trocar 23: Trocar de (b) para (e).** Nenhuma das respostas anteriores estava

correta.

- **Questão 24: Trocada de (b) para (d).** Houve erro na transcrição pelo autor da questão. A resposta correta é a alternativa (d).
- **Questão 29: Trocada de (e) para (b).** A melhor opção que descreve a diferença entre IP Público e Privado é a alternativa (b).

CARGO: TS17

- **Questão 7: Anulada.** A questão deixa margem a uma interpretação dupla.
- **Questão 9: Trocada de (d) para (e).** Nas opções anteriores da resposta do gabarito preliminar não foram considerados o atraso inserido pelo transponder da própria antena de colimação.
- **Questão 23: Anulada.** A questão deixa margem a uma interpretação dupla.
- **Questão 28: Trocada de (a) para (e).** Nenhuma das respostas anteriores estava correta.

Considerações Gerais:

1 Em estrita observância ao que define o Edital nº 02/2012, de 31 de maio de 2012, que rege o concurso público, ressalte-se que:

1.1 foram preliminarmente indeferidos os recursos que não observaram as especificações estabelecidas para a sua interposição, definidas nos itens 11.2 e 11.3 do edital;

1.2 as providências tomadas seguiram as orientações dadas nos subitens 11.3.3.2 *Se do exame dos recursos resultar anulação de questão, os pontos a ela correspondentes serão atribuídos a todos os candidatos que prestaram a prova, independentemente da formulação de recurso* e 11.3.3.3 *Se, por força de decisão favorável a impugnações, houver modificação do gabarito divulgado antes dos recursos, a prova será corrigida de acordo com o gabarito definitivo, não se admitindo recurso dessa modificação decorrente das impugnações;*

1.3 segundo o item 15.1.2, *A inscrição do candidato implicará a aceitação das normas para o concurso público contidas nos comunicados, neste edital e em outros a serem publicados.*

2 A lista com as notas definitivas da prova objetiva de conhecimentos específicos e com as notas provisórias da prova discursiva dos candidatos identificados pelo número de inscrição será publicada no endereço eletrônico do INPE www.inpe.br na data provável de 02 de outubro de 2012.

Leonel Fernando Perondi
Diretor do INPE