



# RESPOSTAS AOS RECURSOS IMPETRADOS CONTRA A PROVA OBJETIVA E GABARITO OFICIAL

A **Fundação de Apoio à FAFIPA**, no uso de suas atribuições legais, TORNA PÚBLICO os pareceres dos recursos deferidos, de acordo com o subitem 13.18 do Edital do Processo Seletivo nº 1002 – Abertura da ITAIPU Binacional, interpostos contra as questões da prova objetiva e ao gabarito oficial.

**Art. 1º** Para os casos de questões anuladas, conforme subitem 13.10 do Edital do Processo Seletivo nº 1002 - Abertura, os pontos serão considerados a favor de todos os candidatos.

**CARGO: ELETRICISTA I** 

QUESTÃO Nº 05

**RESULTADO DA ANÁLISE:** Alterar Gabarito Oficial.

JUSTIFICATIVA:

Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos para esta questão, temos a esclarecer que o gabarito oficial será alterado de alternativa "E" (Apenas II, III e IV) para alternativa "A" (Apenas II e III), tendo em vista que a resolução da mesma é a seguinte:

João

2.38=68=0,75=750g

Pedro

2 - 0.750 = 1.25 = 1250

25.1,25=0,50=500 g

Antônio

1250g - 500g = 750g

Portanto, a assertiva I é falsa, pois Pedro foi o amigo que comeu a menor quantidade de carne; a assertiva II é verdadeira, pois João e Antônio comeram a mesma quantidade de carne (750g cada); a assertiva III é verdadeira (João comeu 750g e Pedro 500g); a assertiva IV é falsa, pois Antônio comeu 750g de carne e não ½ quilo (500g). Portanto as assertivas verdadeiras são II e III e a resposta correta da questão é a alternativa "A".

# **CARGO: ELETRICISTA I**

QUESTÃO Nº 09

RESULTADO DA ANÁLISE: Questão Anulada.

## JUSTIFICATIVA:

Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos para esta questão, temos a esclarecer que a resolução da mesma é a seguinte:

Vazão de entrada de óleo: 96016=60 l/h Vazão de saída de óleo: 96018=1603l/h Vazão total do óleo: 60 - 1603=203l/h

#### Portanto:

1 h 203l X h 960l

203X = 960

X = 144 h

A resposta do problema é 144 horas, portanto fica anulada a questão.

# **CARGO: ELETRICISTA I**

**QUESTÃO Nº 16** 

**RESULTADO DA ANÁLISE:** Alterar Gabarito Oficial.

#### JUSTIFICATIVA:

Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos para esta questão, temos a esclarecer que a resposta correta é a alternativa "D". Segundo a primeira Lei de Ohm para circuitos elétricos a corrente elétrica é linearmente inversamente proporcional à resistência elétrica, quando se mantém inalterada a tensão em um elemento puramente resistivo, ou seja, quando se eleva o valor da resistência quatro vezes tem-se uma corrente elétrica diminuída quatro vezes. Portanto, a resposta correta da questão não pode ser a alternativa "C" e sim a alternativa "D".

## **CARGO: ELETRICISTA I**

QUESTÃO Nº 19

RESULTADO DA ANÁLISE: Questão Anulada.

## JUSTIFICATIVA:

Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos para esta questão, temos a esclarecer que o equipamento dinamômetro, enunciado pela alternativa "**D**" é utilizado para medir força, sendo inadequado para medir corrente elétrica. O osciloscópio pode ser utilizado para medir corrente, porém também é um equipamento <u>inadequado</u> para este fim, como se solicitava

no enunciado, sendo utilizado adequadamente para medição de valores de tensão, frequência e período elétricos. Portanto, fica anulada a questão por apresentar duas alternativas incorretas.

**CARGO: ELETRICISTA I** 

**QUESTÃO Nº 25** 

RESULTADO DA ANÁLISE: Alterar Gabarito Oficial.

JUSTIFICATIVA:

Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos para esta questão, temos a esclarecer que quanto maior a potência nominal da resistência interna de um voltímetro, menor será o valor nominal de sua resistência interna. Portanto, devido ao reduzido valor da resistência interna do voltímetro em relação à resistência a ser medida, a ligação do aparelho aos terminais da resistência a medir altera significativamente o valor da resistência total do circuito e da corrente no mesmo e, por consequência, a queda de tensão na resistência a ser medida, o que torna a medição efetuada pelo voltímetro menos precisa.

Portanto, a assertiva **III** da referida questão é falsa, sendo verdadeira apenas a assertiva **I,** alterando-se desta forma o gabarito de letra "A" para letra "E".

CARGO: OPERADOR DE MÁQUINAS PESADAS - GUINDASTE

QUESTÃO Nº 01

RESULTADO DA ANÁLISE: Alterar Gabarito Oficial.

JUSTIFICATIVA:

Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos para esta questão, temos a esclarecer que a alternativa inicialmente divulgada está incorreta. A alternativa correta é a de letra "E". O enunciado da questão pede para que o candidato assinale a alternativa que NÃO contém um tipo de equipamento de elevação. Conforme instrução OSHSMT 200716, escadas não são tipos de equipamentos de elevação. Portanto a resposta de questão fica alterada de alternativa "A", divulgada no gabarito oficial, para a alternativa "E".

**Art. 2º** O gabarito oficial pós-recursos está disponível no endereço eletrônico www.fafipa.org/concurso.

**Art. 3º** Os recursos impetrados relativamente às demais questões foram INDEFERIDOS por terem sido considerados improcedentes.

Paranavaí, 01 de março de 2.011 Fundação de Apoio à FAFIPA