



MUNICÍPIO DE TAGUAÍ

Taguaí: Capital das Confeções.
CNPJ – 46.223.723/0001-50



O.M. Consultoria Concursos Ltda

ESPECIALIZADA EM CONCURSOS PÚBLICOS

FONE: (14) 33222783 / 33222456 - FAX (14) 33267255

Rua Álvaro Ferreira de Moraes, 54 - Vila Moraes

Cep. 19900-250 - Ourinhos - São Paulo

E-mail: ourinhos@omconsultoria.com.br

PARECER

PROTOCOLO PM Nº..... 03034/2020
INTERESSADA MATOS/Débora Duarte Siqueira
CPF 368.217.228-97
ASSUNTO Revisão da questão nº 12
CONCURSO PÚBLICO PROFESSOR III
LOCALIDADE..... Taguaí - SP

HISTÓRICO:

A interessada prestou prova para o emprego de Professor III, para Prefeitura Municipal, realizada no dia 13 de dezembro de 2020, conforme Edital de Concurso Público Nº 01/2020.

Requer nesta oportunidade revisão da questão nº 12.

FUNDAMENTO LEGAL: subitem 7.1.2 do Edital de Concurso Público 01/2020

INFORMAÇÃO:

A análise da questão segue, em anexo.

ENCAMINHAMENTO:

À Comissão de Concurso Público para convidar a interessada para tomar ciência e devolver para arquivamento, se assim achar correto e estiver de acordo.

Ourinhos, 17 de dezembro de 2020.


MIRIAN LOPES SCUCUGLIA
OM CONSULTORIA CONCURSOS LTDA



MUNICÍPIO DE TAGUAÍ

Taguaí: Capital das Confeções.

CNPJ – 46.223.723/0001-50



O.M. Consultoria Concursos Ltda

ESPECIALIZADA EM CONCURSOS PÚBLICOS

FONE: (14) 33222783 / 33222456 - FAX (14) 33267255

Rua Álvaro Ferreira de Moraes, 54 - Vila Moraes

Cep. 19900-250 - Ourinhos - São Paulo

E-mail: ourinhos@omconsultoria.com.br

PROTOCOLO PM Nº..... 03034/2020

INTERESSADA MATOS/Débora Duarte Siqueira

12 - Acerca da aritmética dos números inteiros, analise:

I - Os primeiros dez números primos positivos são 2, 3, 5, 7, 13, 17, 19, 23, 29, 31.

II - Os únicos números pares e primos são 2 e -2.

III - Se p é um número primo, então $-p$ é um número primo.

IV - Existem infinitos números primos positivos e pares.

Pode-se afirmar que:

a) I e II estão incorretas e III e IV estão corretas. ()

b) III e IV estão incorretas e I e II estão corretas. ()

c) I e IV estão incorretas e II e III estão corretas. ()

d) I, II, III e IV estão incorretas. ()

Justificativa

Insurge-se a requerente acerca da questão nº 12, que a resposta correta é a alternativa **d**, e não a **c**, ocorre que as afirmativas II e III estão corretas, pois o conjunto dos números inteiros é infinito e pode ser representado da seguinte maneira:

$$\mathbb{Z} = \{\dots, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, \dots\}$$

Um número inteiro p é **primo** se, e somente se, p tem quatro e apenas quatro divisores distintos: 1, p , -1 e $-p$, isto se justifica porque cada número tem seu negativo correspondente.

Se é fato que 2 é um número primo e 2 é divisível por 1, por -1 e por 2 e por -2 , então as afirmativas II e III estão corretas.

Portanto questão considerada correta, conforme veiculada.



MUNICÍPIO DE TAGUAÍ

Taguaí: Capital das Confeções.
CNPJ – 46.223.723/0001-50



O.M. Consultoria Concursos Ltda

ESPECIALIZADA EM CONCURSOS PÚBLICOS

FONE: (14) 33222783 / 33222456 - FAX (14) 33267255

Rua Álvaro Ferreira de Moraes, 54 - Vila Moraes

Cep. 19900-250 - Ourinhos - São Paulo

E-mail: ourinhos@omconsultoria.com.br

PARECER

PROTOCOLO PM Nº..... 03032/2020
INTERESSADA MARTINS/BRUNA MORENO
CPF 418.990.828-24
ASSUNTO Revisão da questão nº 12
CONCURSO PÚBLICO PROFESSOR III
LOCALIDADE..... Taguaí - SP

HISTÓRICO:

A interessada prestou prova para o emprego de Professor III, para Prefeitura Municipal, realizada no dia 13 de dezembro de 2020, conforme Edital de Concurso Público Nº 01/2020.

Requer nesta oportunidade revisão da questão nº 12.

FUNDAMENTO LEGAL: subitem 7.1.2 do Edital de Concurso Público 01/2020

INFORMAÇÃO:

A análise da questão segue, em anexo.

ENCAMINHAMENTO:

À Comissão de Concurso Público para convidar a interessada para tomar ciência e devolver para arquivamento, se assim achar correto e estiver de acordo.

Ourinhos, 17 de dezembro de 2020.


MIRIAN LOPES SCUCUGLIA
OM CONSULTORIA CONCURSOS LTDA



MUNICÍPIO DE TAGUAÍ

Taguaí: Capital das Confeções.
CNPJ – 46.223.723/0001-50



O.M. Consultoria Concursos Ltda

ESPECIALIZADA EM CONCURSOS PÚBLICOS

FONE: (14) 33222783 / 33222456 - FAX (14) 33267255

Rua Álvaro Ferreira de Moraes, 54 - Vila Moraes

Cep. 19900-250 - Ourinhos - São Paulo

E-mail: ourinhos@omconsultoria.com.br

PROTOCOLO PM Nº..... 03032/2020
INTERESSADA MARTINS/BRUNA MORENO

12 - Acerca da aritmética dos números inteiros, analise:

I - Os primeiros dez números primos positivos são 2, 3, 5, 7, 13, 17, 19, 23, 29, 31.

II - Os únicos números pares e primos são 2 e -2.

III - Se p é um número primo, então $-p$ é um número primo.

IV - Existem infinitos números primos positivos e pares.

Pode-se afirmar que:

a) I e II estão incorretas e III e IV estão corretas. ()

b) III e IV estão incorretas e I e II estão corretas. ()

c) I e IV estão incorretas e II e III estão corretas. ()

d) I, II, III e IV estão incorretas. ()

Justificativa

Insurge-se a requerente acerca da questão nº 12, que a resposta correta é a alternativa **d**, e não a **c**, ocorre que as afirmativas II e III estão corretas, pois o conjunto dos números inteiros é infinito e pode ser representado da seguinte maneira:

$$\mathbb{Z} = \{\dots, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, \dots\}$$

Um número inteiro p é **primo** se, e somente se, p tem quatro e apenas quatro divisores distintos: 1, p , -1 e $-p$, isto se justifica porque cada número tem seu negativo correspondente.

Se é fato que 2 é um número primo e 2 é divisível por 1, por -1 e por 2 e por -2 , então as afirmativas II e III estão corretas.

Portanto questão considerada correta, conforme veiculada.