



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MINISTÉRIO PÚBLICO

PROCESSO SELETIVO DE ESTUDANTES PARA O QUADRO DE ESTAGIÁRIOS DO
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CURSO SUPERIOR – AGRONOMIA

RESULTADO E CLASSIFICAÇÃO FINAL
ABERTURA DE PRAZO RECURSAL

EDITAL N.º 01/2019/GAT – PORTO ALEGRE

O Coordenador da Unidade de Assessoramento Ambiental, responsável pelo processo seletivo, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Provimento nº 66/2011-PGJ-RS, e com base no Regulamento do Programa de Estágios do Ministério Público do Estado do Rio Grande do Sul, **RESOLVE:**

I – TORNAR PÚBLICO o resultado final do processo seletivo de estagiários de nível superior do curso de Agronomia para atuarem junto à **Unidade de Assessoramento Ambiental, do Gabinete de Assessoramento Técnico**, conforme listagem abaixo:

RESULTADO E CLASSIFICAÇÃO FINAL

Classificação	Nome do Candidato	Nº Inscrição	Nota Final	Desempate	Turno de estágio a que concorre
1	Philip Oysten Tessaro Santiago	8	75	29/12/1990	Manhã/Tarde
ELIMINADO	David Giambastiani Betat	4	50	10/08/1992	Manhã/Tarde
ELIMINADO	Anderson Wolf Machado	1	35	25/06/1991	Manhã/Tarde
ELIMINADO	Natália Giehl Palamar	5	30	19/02/1996	Manhã
ELIMINADO	Willian Pereira de Vargas	9	25	26/10/1989	Manhã/Tarde
ELIMINADO	Maria Eduarda Marczwski Davi	2	10	11/05/1998	Manhã/Tarde
AUSENTE	Daniela Laky de Domênico	3	-	16/09/1994	Manhã/Tarde
AUSENTE	Geam Pedro Pesenatto Zorzo	10	-	29/10/1999	Manhã/Tarde
AUSENTE	Jaciara Xavier Carvalho	6	-	15/07/1990	Manhã/Tarde
AUSENTE	Juliana Becker Silva	7	-	25/02/1993	Manhã/Tarde

II – DIVULGAR o gabarito da prova, no Anexo I, bem como a imagem do caderno de questões da prova no Anexo II deste edital.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MINISTÉRIO PÚBLICO

III. ABRIR PRAZO para interposição de recursos quanto às questões e gabarito da prova, nos seguintes termos:

- A) Os recursos deverão ser interpostos por correspondência eletrônica (*e-mail*), do endereço eletrônico do candidato, informado no momento da inscrição, para o endereço eletrônico gat-ambiental@mprs.mp.br, contendo no assunto a seguinte descrição “Recurso: Edital n.º 01/2019/GAT – Porto Alegre”.
- B) No corpo da correspondência eletrônica, deverá constar necessariamente o nome completo do candidato, o CPF e o número da inscrição no processo seletivo.
- C) O teor do recurso não deverá ser descrito no corpo da correspondência eletrônica.
- D) O recurso interposto deverá ser anexado à correspondência eletrônica, por meio de arquivo do Microsoft Office Word com o nome no seguinte padrão “QUESTÃO XX” (Exemplo: QUESTÃO 09). Deverá ser anexado um arquivo para cada questão.
- E) O teor do recurso deverá deixar explícito claramente o aspecto a ser questionado, fundamentado com a literatura pertinente.
- F) O recurso interposto está limitado a um arquivo para cada questão com um máximo de 3.000 (três mil) caracteres em seu teor.
- G) É vedado ao candidato fazer qualquer tipo de identificação pessoal no teor do recurso (no arquivo anexado).
- H) O período para interposição de recursos é das 8 h do dia 08/10/2019 às 18 h do dia 10/10/2019.
- I) Os recursos interpostos em desacordo com as especificações contidas neste Edital não serão conhecidos.

Porto Alegre, 07 de outubro de 2019.

FLÁVIO FACCIN,
Coordenador da Unidade de Assessoramento Ambiental,
Responsável pelo Processo Seletivo.

PUBLICADO EM 07/10/2019.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MINISTÉRIO PÚBLICO

ANEXO I

GABARITO

EDITAL N.º 01/2019/GAT – PORTO ALEGRE

Questão	Alternativa correta
01	E
02	E
03	E
04	C
05	E
06	A
07	B
08	B
09	A
10	D
11	D
12	D
13	B
14	A
15	C
16	C

17 – **Zero**, pois a perda de água do corpo d'água ocorre por evaporação, o que justifica o aumento da concentração de sais na água.

18 – $12,1 \times 12,1 = 146,41 \text{ m}^2$

19 – $20 \times 20 = 400 \text{ cartas}$

20 – $[(18.000 \times 0,03 \times 2)/1000] / 1,5 = 0,72 \text{ m}^2$



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MINISTÉRIO PÚBLICO

ANEXO II

CADERNO DE QUESTÕES



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
GABINETE DE ACESSORAMENTO TÉCNICO
UNIDADE DE ACESSORAMENTO AMBIENTAL

**PROCESSO SELETIVO DE ESTUDANTES PARA O QUADRO DE
ESTAGIÁRIOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO
RIO GRANDE DO SUL**

CURSO SUPERIOR – AGRONOMIA

EDITAL N.º 01/2019/GAT – PORTO ALEGRE

Porto Alegre, 02 de Outubro de 2019



Questão N. 01

O pesquisador pioneiro da Ciência do Solo foi:

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (a) Ilya Repin | (d) Mikhail Vrubel. |
| (b) Isaac Levitan | (e) Vasily Dokuchaev |
| (c) Ivan Aivazovsky | |

Questão N. 02

Considerando a definição pela Lei Federal 12.651/2012 de nascente: afloramento natural do lençol freático que apresenta perenidade e dá início a um curso d'água, em qual das seguintes escalas fica melhor representada uma nascente identificada em uma saída a campo?

- | | |
|-----------------|--------------|
| (a) 1:1.000.000 | (d) 1:50.000 |
| (b) 1:250.000 | (e) 1:1.000 |
| (c) 1:100.000 | |

Questão N. 03

Qual destes é fator causador da movimentação da atmosfera terrestre?

- | | |
|--|------------------------|
| (a) Variações magnéticas do núcleo terrestre | (c) Energia geotérmica |
| (b) Correntes atmosféricas | (d) Geleiras polares |
| | (e) Radiação Solar |

Questão N. 04

Este microorganismo recentemente passou a ser utilizado em escala comercial como inoculante para fixação biológica de nitrogênio em leguminosas (soja, feijão):

- | | |
|--------------------|---------------|
| (a) Bradyrhizobium | (d) Beauveria |
| (b) Metarhizium | (e) Rhizobium |
| (c) Azospirillum | |



Questão N. 05

Qual desses fertilizantes é essencialmente fonte de micronutriente:

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| (a) Amônia Anidra | (d) Uréia |
| (b) Cloreto de Potássio | (e) Óxido de Zinco |
| (c) Superfosfato Triplo | |

Questão N. 06

O uso agrônômico desse fertilizante **NÃO** é factível no Brasil:

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (a) Amônia Anidra | (d) Superfosfato Simples |
| (b) Cloreto de Potássio | (e) Uréia |
| (c) Superfosfato Triplo | |

Questão N. 07

Considerando que um corpo d'água recebe as águas de 200 cursos d'água e posteriormente deságua no Oceano. Qual a quantidade mínima de exutórios que conduzem as águas desse corpo d'água ao Oceano:

- | | |
|-------|-------|
| (a) 0 | (d) 3 |
| (b) 1 | (e) 4 |
| (c) 2 | |

Questão N. 08 – apresentar memorial de cálculo

Considerando um aviário com capacidade para 18.000 frangos de corte, considerando uma mortalidade típica de 3% por lote, considerando a massa típica de 10 g/coração de frango, quantos pacotes fechados de 1 kg de coração podem ser produzidos com os animais de um lote?

- | | |
|---------|----------|
| (a) 18 | (d) 180 |
| (b) 174 | (e) 1800 |
| (c) 176 | |

Questão N. 09 – apresentar memorial de cálculo

O somatório dos ângulos internos de uma poligonal com 5 lados é?

- | | |
|----------|----------|
| (a) 540° | (d) 400° |
| (b) 520° | (e) 360° |
| (c) 480° | |



Orientação

Para responder as questões (10), (11), (12), (13), (14), (15) e (16), considere o fragmento de texto abaixo:

“Um lote de suínos teve pesagem com o seguinte resultado (em kg): 107, 99, 96, 103, 96, 91, 93, 98, 109, 110, 96, 105, 101, 101, 95, 106, 99, 101, 110, 100, 99, 97, 101, 105, 102, 108, 100, 102, 104, 110, 102, 100, 90, 94, 98, 106, 103.”

Questão N. 10 – apresentar memorial de cálculo

Qual a média da massa corporal (em kg) do lote?

- | | |
|---------|---------|
| (a) 98 | (d) 101 |
| (b) 99 | (e) 102 |
| (c) 100 | |

Questão N. 11 – apresentar memorial de cálculo

Qual a moda da massa corporal (em kg) do lote?

- | | |
|---------|---------|
| (a) 98 | (d) 101 |
| (b) 99 | (e) 102 |
| (c) 100 | |

Questão N. 12 – apresentar memorial de cálculo

Qual a mediana da massa corporal (em kg) do lote?

- | | |
|---------|---------|
| (a) 98 | (d) 101 |
| (b) 99 | (e) 102 |
| (c) 100 | |

Questão N. 13 – apresentar memorial de cálculo

Quantos animais estão com massa corporal abaixo da média do lote?

- | | |
|--------|--------|
| (a) 16 | (d) 19 |
| (b) 17 | (e) 20 |
| (c) 18 | |



Questão N. 14 – apresentar memorial de cálculo

Quantos animais estão com massa corporal acima da média do lote?

- | | |
|--------|--------|
| (a) 16 | (d) 19 |
| (b) 17 | (e) 20 |
| (c) 18 | |

Questão N. 15 – apresentar memorial de cálculo

Quantos animais estão com massa corporal igual à média do lote?

- | | |
|-------|-------|
| (a) 2 | (d) 5 |
| (b) 3 | (e) 6 |
| (c) 4 | |

Questão N. 16

O lote é composto de quantos animais?

- | | |
|--------|--------|
| (a) 35 | (d) 38 |
| (b) 36 | (e) 39 |
| (c) 37 | |

Questão N. 17 - Questão Discursiva

Considerando que um corpo d'água recebe as águas de 200 cursos d'água, e considerando que esse corpo d'água possui concentração de sais muito superior à salinidade média dos oceanos, qual a quantidade esperada de exutórios conduzindo as águas desse corpo d'água ao Oceano? Por que?

Questão N. 18 - Questão Discursiva – apresentar memorial de cálculo

Considerando um quadrado com lados de 12,1m qual a área (em m²) ocupada pelo mesmo?



Questão N. 19 - Questão Discursiva – apresentar memorial de cálculo

Considerando as diferentes escalas de cartas, quantas cartas na escala 1:50.000 são necessárias para representar a área abrangida por uma carta de mesmo tamanho na escala 1:1.000.000?

Questão N. 20 - Questão Discursiva – apresentar memorial de cálculo

Considerando um aviário com capacidade para 18.000 frangos de corte, considerando uma mortalidade típica de 3% por lote, considerando um volume médio ocupado de 2 litros por animal morto junto com maravalha correspondente para sua decomposição, considerando uma altura operacional de 1,50m, qual a área (em m²) necessária para a compostagem dos animais que morrerão durante a criação de um lote?