



Estado de Santa Catarina  
Prefeitura de Barra Bonita  
Edital de Processo Seletivo - 01/2021



## CADERNO DE PROVAS

Cargo	Prova Tipo
<b>TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA</b>	<b>1</b>

➤ **AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE PROVAS.**

**Leia atentamente as instruções abaixo:**

- ✓ O candidato deverá OBRIGATORIAMENTE observar as medidas sanitárias de segurança à prevenção de contaminação e disseminação do COVID-19.
- ✓ Deixe sobre a carteira apenas o documento de identificação e a caneta esferográfica de tinta preta ou azul, feita de material transparente.
- ✓ Não será permitida qualquer consulta ou comunicação entre os candidatos.
- ✓ Verifique se:
  - No seu cartão resposta, o tipo de prova destacado corresponde ao mesmo tipo de prova constante no caderno de prova que lhe foi entregue. As provas de cada cargo serão identificadas pelos números 1, 2, 3 e 4 e é de responsabilidade do candidato a conferência do tipo de prova constante no cartão resposta e no caderno de prova.
  - Sua prova é para o cargo ao qual se inscreveu e se a mesma contém **20 questões**, numeradas de **1 à 20**. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores por falha de impressão e/ou total de questões.
- ✓ Preencha o **Cartão Resposta**, com as informações solicitadas.
- ✓ Para cada questão existe apenas **uma** resposta certa. A resposta certa deve ser marcada no **Cartão Resposta**.
- ✓ Segue demonstrado a forma correta de preencher o **Cartão Resposta**: ●
- ✓ As marcações duplas, rasuradas ou marcadas diferente do modelo acima, ocasionará a anulação da questão.
- ✓ É de responsabilidade do candidato o preenchimento dos dados do **Cartão Resposta**.
- ✓ A prova terá duração de **02h30min**, incluído neste horário, o tempo para o preenchimento do **Cartão Resposta**.
- ✓ A saída da sala só poderá ocorrer após decorridos 30 (trinta) minutos do início das provas.
- ✓ Ao sair da sala, entregue o **Cartão Resposta** ao fiscal da sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.
- ✓ Não é permitido o uso do banheiro após entregar seu Cartão Resposta.

**Boa prova!**

**Rascunho do gabarito:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20



Estado de Santa Catarina  
Prefeitura de Barra Bonita  
Edital de Processo Seletivo - 01/2021



### Conhecimentos Específicos

#### Questão 01

A braquiária na entrelinha do café traz ganhos ao produtor e ao meio ambiente. Assinale alternativa CORRETA que corresponde a uma desvantagem desse consórcio.

- (A) Associações com microrganismos do solo.
- (B) Resíduos vegetais servem como fonte de nutrientes para o cafeeiro.
- (C) Competição por água, luz e nutrientes.
- (D) Inibição parcial da nitrificação.

#### Questão 02

Em relação ao diferencial, é CORRETO afirmar que:

- (A) É um mecanismo composto por combinações de engrenagens, que transmite diferentes velocidades e forças às rodas de tração do trator.
- (B) A função é diminuir a rotação das rodas, aumentar o torque e amortecer os impactos sofridos pelas rodas.
- (C) Tem também as funções de transferir o movimento em ângulo de 90° do pinhão para os semi-eixos e aumentar o torque para as rodas através da redução da relação pinhão e coroa.
- (D) É um conjunto de engrenagens incorporadas aos eixos traseiros ou tração dianteira auxiliar.

#### Questão 03

Com base na criação de peixes em Tanques-Rede, é INCORRETO afirmar que:

- (A) Uma das vantagens é a intensificação da produção de pescado (densidades altas, menor ciclo, devido a temperaturas mais constantes da água, etc.).
- (B) Geralmente os tanques-rede são posicionados em linhas, não podendo ser em uma única linha, sugere-se manter uma distância de 20 a 60 metros entre linhas.
- (C) São estruturas flutuantes utilizadas no confinamento de peixes em reservatórios ou cursos d'água, permitindo a passagem do fluxo de água e dos dejetos dos peixes.
- (D) Para que se tenha uma boa renovação de água nos tanques-rede, é necessário que a corrente de água passe de maneira perpendicular às instalações.

#### Questão 04

Em relação a branqueamento, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) É um tratamento térmico brando utilizado na conservação de alimentos. Nele, utilizam-se temperaturas de 70 a 100°C e tempos de 1 a 5 minutos, aplicados geralmente em frutas e hortaliças, antes do resfriamento ou congelamento.
- (B) É uma prática também utilizada em frutas e hortaliças a fim de controlar a umidade reduzindo-a para criar condições desfavoráveis ao crescimento de microrganismos. É bastante utilizada em uvas, damascos, ameixas, figos.
- (C) É a operação na qual o alimento é submetido à temperatura abaixo do seu ponto de congelamento, formando cristais de gelo.
- (D) É capaz de reduzir o crescimento microbiano e utiliza temperaturas entre 1 e 15°C. No entanto, é empregada em casos de conservação em curto prazo, ou seja, durante alguns dias ou semanas.

#### Questão 05

Em relação a alimentação dos equinos, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Ao consumir volumoso, o cavalo passa mais tempo mastigando, o que reduz seu tempo em ócio e promove um desgaste mais adequado dos dentes.
- (B) Cavalos que recebem uma dieta com maior proporção de volumoso apresentam maior acidez no estômago.
- (C) O fornecimento de plantas com folhagem inteira (não picada) é indicado para cavalos, principalmente para aqueles mantidos em baias ou piquetes.
- (D) O ideal para cavalos é uma dieta totalmente a base de pasto e feno, ou com no mínimo 70% de volumoso, exceto para casos com exigências especiais em que esta porcentagem pode ser menor.

#### Questão 06

Com base na caprinocultura, assinale a alternativa que corresponde a uma raça como boa alternativa para a produção de leite a pasto nos trópicos, e pode produzir de 2 a 4 kg de leite com 5 - 6% de gordura.



Estado de Santa Catarina  
Prefeitura de Barra Bonita  
Edital de Processo Seletivo - 01/2021



- (A) Alpina.
- (B) Toggenburg.
- (C) Saanen.
- (D) Anglo-Nubiana.

**Questão 07**

Em relação ao manejo inicial de bezerras leiteiras, é CORRETO afirmar que:

- (A) O descongelamento do colostro deve iniciar sempre do frasco mais antigo e deve ser feito em banho-maria com água a 80°C.
- (B) A cura do umbigo deve ser realizado nas primeiras horas após o nascimento com solução de iodo a 10%.
- (C) A rápida administração do colostro é importante porque, à medida que o tempo passa, a capacidade de absorção dos anticorpos é reduzida.
- (D) A quantidade de colostro ofertada dependerá somente da quantidade de imunoglobulinas presentes no colostro.

**Questão 08**

Com base nas reações do fósforo com os colóides inorgânicos do solo, marque (V) verdadeiro ou (F) falso nos itens abaixo relacionado a essa praga.

- ( ) Quanto maior for o conteúdo de óxidos de ferro e alumínio, em especial àqueles de baixa cristalinidade, maior será o poder de adsorção de fósforo pelo solo.
- ( ) A energia de ligação do fósforo com os colóides inorgânicos torna-se cada vez forte à medida que passa o tempo. Deste modo, os fosfatos devem ser aplicados no momento da semeadura.
- ( ) Cada solo apresenta uma capacidade limitada de adsorção de fósforo, geralmente muito alta.
- ( ) Os fertilizantes de alta solubilidade, como os fosfatos naturais reativos devem ser adicionados de modo a maximizar a área de contato.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA dos itens acima:

- (A) F, V, V, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) V, F, F, V.
- (D) V, V, V, F.

**Questão 09**

Assinale a alternativa INCORRETA em relação a escolha do local de um viveiro para atender as condições de produção de mudas que deve seguir.

- (A) Ser localizados em baixadas úmidas.
- (B) Possuir água necessária para seu consumo, verificando, no entanto, se esta água não provém de lavouras velhas ou terrenos que recebam águas de enxurradas provenientes dessas lavouras.
- (C) Não ser situados em locais onde transitem pessoas ou animais que possam contaminar as mudas, principalmente em regiões com problemas de nematóides.
- (D) Preferir topografia plana ou levemente ondulada para reduzir gastos.

**Questão 10**

Em relação a época de estaqueamento, marque (V) verdadeiro ou (F) falso nos itens abaixo.

- ( ) Semi-lenhosas: são coletadas na época de crescimento vegetativo (primavera/verão).
- ( ) Lenhosas: coletadas no período de dormência (inverno), quando as estacas apresentam a maior taxa de regeneração potencial e são altamente lignificadas.
- ( ) Herbáceas: são coletadas no final do verão e início do outono.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA dos itens acima:

- (A) F, V, F.
- (B) V, F, F.
- (C) V, F, V.
- (D) F, V, V.

**Questão 11**

O somatório do Al<sup>3+</sup> + H, representa:

- (A) Acidez não trocável.
- (B) Acidez ativa.
- (C) Acidez trocável.
- (D) Acidez potencial.

**Questão 12**

Em relação ao manejo do Bicho Mineiro no cafeeiro, assinale a alternativa INCORRETA.



Estado de Santa Catarina  
Prefeitura de Barra Bonita  
Edital de Processo Seletivo - 01/2021



- (A) No controle do bicho mineiro, além do monitoramento, devem ser considerados parâmetros como histórico dos talhões, regiões com maior índice de ataque, etc.
- (B) O monitoramento da infestação do bicho mineiro em lavouras adultas é feito mediante amostragens a cada 30 dias, a partir do início do período úmido.
- (C) É percebida através de lesões típicas, escurecidas, de contorno irregular e tamanho variável, na qual a epiderme da folha é facilmente removida.
- (D) O controle químico deve ser iniciado quando for constatado o índice de 30% de folhas minadas.

#### Questão 13

Assinale a alternativa CORRETA corresponde a uma característica da cultivar Catiguá MG1.

- (A) Resistente a bacterioses e ácaro vermelho.
- (B) Resistência a *M. exigua* e CBD.
- (C) Peneira mais alta.
- (D) Destacada qualidade de bebida.

#### Questão 14

Assinale a alternativa correta que corresponde a uma raça de ovino que tem como a principal aptidão o LEITE.

- (A) Texel.
- (B) Caracul.
- (C) Ryeland.
- (D) Wilstermach.

### Língua Portuguesa

#### Questão 15

Assinale abaixo a alternativa em que o vocábulo destacado em negrito está grafado corretamente:

- (A) **Porque** você está com raiva de mim?
- (B) **Por quê** você está com raiva de mim?
- (C) **Por que** você está com raiva de mim?
- (D) **Porquê** você está com raiva de mim?

#### Questão 16

Assinale abaixo a alternativa que apresenta concordância verbo-nominal:

- (A) Aqui aceitam-se dinheiro, cartões e cheques.
- (B) Vende-se casa e quitinete.
- (C) Propõem-se melhoria na gestão de pessoas.
- (D) Conserta-se máquina de lavar e geladeira.

#### Questão 17

Assinale abaixo a alternativa que possui período composto por subordinação substantiva objetiva direta:

- (A) Conforme conversamos ontem, por favor, não faça isso de novo.
- (B) É impossível te ver chorando e não ficar triste.
- (C) Nós é que estamos corretos.
- (D) Eu preciso que você me diga a verdade.

### Conhecimentos Gerais

#### Questão 18

A Lei Orgânica do Município de Barra Bonita/SC concede o direito de greve, mas diz que ele será exercido:

- (A) Nos termos e nos limites definidos em lei complementar municipal.
- (B) Nos termos e nos limites definidos em lei complementar elaborada em regime de cooperação entre União, Estados e Municípios.
- (C) Nos termos e nos limites definidos em lei complementar estadual.
- (D) Nos termos e nos limites definidos em lei complementar federal.

#### Questão 19

A região onde hoje se encontra o município de Barra Bonita/SC começou a ser explorada na década de 50. Quem foram seus primeiros colonizadores?

- (A) Eram imigrantes ingleses que foram expulsos da Argentina.
- (B) Eram viajantes que transitavam pelo território do estado de Santa Catarina em busca de regiões que julgavam ideais para se assentarem.
- (C) Eram exploradores vindos de outros estados brasileiros.
- (D) Eram descendentes de imigrantes alemães e italianos, vindos do Rio Grande do Sul.



*Estado de Santa Catarina*  
**Prefeitura de Barra Bonita**  
**Edital de Processo Seletivo - 01/2021**



**Questão 20**

As gestantes, que haviam sido incluídas no grupo prioritário de vacinação contra a covid, tiveram sua conquista limitada pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), por ter ocorrido a morte de uma delas após ser vacinada. Qual das vacinas usadas no Brasil foi, supostamente, a causadora desta ocorrência.

- (A) Pfizer.
- (B) CoronaVac.
- (C) Sinovac.
- (D) AstraZeneca.