

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISSERTATIVA

ÁREA/ÁREA DE ATUAÇÃO: Zootecnia/ Nutrição e Produção de Animais de Pequeno, Médio e Grande Porte.

TEMA 01: Estimativas de consumo em pastejo.

- 1- Definição e objetivo dos métodos de estimativa de consumo em pastejo.
- 2- Métodos.
 - 2.1- Mudança de peso do animal.
 - 2.2- Comportamento animal.
 - 2.2.1- Tamanho de bocado.
 - 2.2.2- Taxa de bocado.
 - 2.2.3- Tempo de pastejo.
 - 2.3- Digestibilidade
 - 2.3.1- Determinação da produção fecal.
 - 2.3.1.1- Produção total.
 - 2.3.1.2- Produção parcial.
 - 2.3.1.2.1- Utilização de indicadores.
 - 2.4- Agronômicos
 - 2.4.1- Diferença na disponibilidade de massa pré e pós pastejo.
- 3- Recentes avanços na determinação do consumo em pastejo.

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE PROFESSOR DO
ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISCURSIVA

ÁREA/ÁREA DE ATUAÇÃO: Zootecnia/ Nutrição e Produção de Animais de Pequeno, Médio e Grande Porte.
TEMA 02: Manejo reprodutivo de caprinos
<ul style="list-style-type: none">1- Definição e objetivo do manejo reprodutivo na caprinocultura.2- Escolha dos reprodutores: macho e fêmea.<ul style="list-style-type: none">2.1- Características utilizadas na escolha de animais para reprodução.3- Puberdade.<ul style="list-style-type: none">3.1- Puberdade fisiológica.3.2- Puberdade zootécnica.4- Ciclo estral.<ul style="list-style-type: none">4.1- Fases.4.2- Comportamento da fêmea no estro.4.3- Fotoperiodismo.5- Programação reprodutiva e indução de cio.<ul style="list-style-type: none">5.1- Utilização de hormônios.<ul style="list-style-type: none">5.1.1- Melatonina e demais hormônios.5.2- Programa de luz.5.3- Separação por lotes.5.4- Efeito Macho.5.5- Utilização de rufiões.6- Sistema de acasalamento.<ul style="list-style-type: none">6.1- Monta natural.6.2- Monta controlada.6.3- Relação macho:fêmea.6.4- Inseminação artificial.7- Manejo na gestacional, pré-parto e parição.8- Recentes avanços em biotecnologia reprodutiva em caprinos.

BANCA AVALIADORA