



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS SOCIAIS E AGRÁRIAS**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TECNOLOGIA AGROALIMENTAR**

**Gabarito do Exame de Proficiência em Língua Inglesa**  
**Chamada 01/2021-PPGTA/CCHSA**

**Respostas:**

**Questão 1.** Carbon farmers; greenhouse gases.

**Questão 2.** Solos armazenam duas vezes mais CO<sub>2</sub> que a atmosfera.

**Questão 3.** Sequestrar carbono do ar e transferi-lo para o solo por meio da fotossíntese.

**Questão 4.** Deve ser lançado em 2021.

**Questão 5.** A falta de protocolos para medição e verificação dos créditos.

**Questão 6.** Em sua própria propriedade, Moffat Falls, pastagens mistas repletas de biodiversidade são tecidas com plantas de raízes profundas e leguminosas que absorvem o CO<sub>2</sub> do ar a uma velocidade notável. Gordon toma medidas para minimizar o impacto de seu rebanho, mantendo o gado agrupado e se movendo rapidamente, apenas raspando a camada superior da grama para permitir que a terra se recupere. Isso, diz ela, é crucial para sequestrar carbono no solo. Gordon pretende vender seu carbono sequestrado, seja para o governo australiano ou para uma empresa.

**Questão 7.** Uma vez que um agricultor se comprometa com a captura de carbono, ele deve encontrar uma plataforma para vender seus créditos. Os mercados de carbono operam um pouco como as bolsas de valores - os preços sobem e descem com as forças mutáveis da oferta e da demanda. Como acontece com qualquer mercadoria negociável, é de se esperar um nível de flutuação de custos; menos tolerável, dizem os especialistas, é a falta de padrões claros e universais que regulem a comunidade agrícola de carbono.

**Questão 8.** I, III e IV

**Questão 9.** Orientações de agências governamentais internacionalmente relevantes, bem como de organizações não governamentais, agências reguladoras especializadas e referências publicadas em periódicos relevantes para a indústria de alimentos, segurança alimentar, cadeia de abastecimento e demanda, segurança alimentar e sistema alimentar em geral.

**Coordenação do Programa de Pós-graduação em Tecnologia Agroalimentar (PPGTA)** -Universidade Federal da Paraíba – UFPB/CCHSA Cidade Universitária, Campus Universitário III, Bananeiras, Paraíba, Brasil. CEP: 58.220-000 Tel. +55 (83) 3367-5550 <http://www.ufpb.br/pos/ppgta>- E-mail: [ppgta@cchsa.ufpb.br](mailto:ppgta@cchsa.ufpb.br)

**Questão 10.** O principal modo de transmissão do COVID-19 é de pessoa para pessoa, principalmente por meio de gotículas respiratórias que as pessoas infectadas espirram, tosse ou expiram.

**Questão 11.** O uso da máscara é mais urgente do que outros EPIs mencionados, especialmente porque o SARS-CoV-2 é um vírus respiratório. A OMS recomenda que os trabalhadores lavem as mãos com água e sabão antes de colocar a máscara. A boca e o nariz devem ser cobertos com máscara e nenhum espaço deve ser deixado entre o rosto e a máscara. Os trabalhadores devem evitar tocar na máscara durante o uso; caso contrário, as mãos devem ser lavadas ou higienizadas. A máscara deve ser substituída assim que estiver úmida, suja ou rasgada e as máscaras descartáveis não devem ser reutilizadas. Idealmente, as coberturas faciais devem ser trocadas a cada intervalo, visita ao banheiro ou qualquer outro motivo para remover a cobertura facial. Nunca use uma cobertura facial individual por mais de um dia.

**Questão 12.** Prevê-se que os consumidores procurarão cada vez mais alimentos funcionais ou ingredientes bioativos para impulsionar seu sistema imunológico. Foi relatado que o comportamento de compra do consumidor mudou e foi dominado pelos efeitos da renda, o custo de oportunidade do tempo e o horizonte de planejamento mais longo. Os padrões de consumo também mudaram de comer fora de casa para refeições preparadas e consumidas em casa. No Canadá, estimou-se que quase 30% do dólar dos alimentos gasto em comida fora de casa foi transferido para mantimentos no varejo. O consumidor também experimentou comportamentos de compra de choque ou pânico e acumulação de itens alimentares básicos.