

QUESTÃO 21:

Recurso nº 10236 - apresentado por candidato referente à questão 21:

Recurso :

A QUESTÃO CITA QUE A POPULAÇÃO DE TUCUMÃ CRESCEU BASTANTE DURANTE A DÉCADA DE 1980, ESTIMADA POR VÁRIOS FATORES E CITA OS FATORES. MAS O COMANDO DA QUESTÃO CITANDO APENAS A DÉCADA DE 1980. CONTUDO OS SITES OFICIAIS DA PREFEITURA CITA EM CONJUNTO AS DÉCADAS DE 80/90. CONFORME DESCRIÇÃO NO SITE DA PREFEITURA: "A produção industrial de Tucumã, durante os anos 80 e 90, gravitou essencialmente em torno da atividade madeireira. Em 1988, segundo a SEFA/PA, existiam cadastros de 17 estabelecimentos industriais, voltados para a exploração de madeira" e A INDICAÇÃO DO ITEM I MENCIONA AS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS QUE SÃO EVIDENCIADAS NA DÉCADA DE 1970

O candidato não faz nenhum pedido (anulação ou alteração de gabarito oficial), apenas supõe (não anexa nem cita onde é encontrada bibliografia) que comprove a tese apresentada no recurso.

DECISÃO DA BANCA: INDEFERIMENTO DO RECURSO, MANUTENÇÃO DO GABARITO PRELIMINAR: ALTERNATIVA E

JUSTIFICATIVA:

Para que haja a alteração do gabarito seria imprescindível que o candidato COMPROVASSE, através de apontamento de autores e/ou bibliografias, que corrobore com sua tese. O candidato apenas diz que o crescimento do município deu-se em conjunto nas décadas de 80/90 e que condições climáticas são evidenciadas APENAS na década de 1970 e não demonstra de onde veio a teoria.

Para que uma questão seja considerada nula deve ocorrer uma das seguintes situações: 1- Falta de alternativa correta ou 2- Existência de mais de uma alternativa correta.

Esta banca não pode acatar uma ANULAÇÃO DE QUESTÃO porque seria um ato de prejuízo aos candidatos que ACERTARAM a questão, visto que os candidatos que não acertaram receberiam ponto pela mesma de maneira desmerecida, uma vez que é possível, facilmente, achar bibliografia que comprove que a alternativa tida como correta preliminarmente realmente está certa, vejamos:

Tucumã é um município brasileiro do interior do estado do Pará. Está localizado na Mesorregião do Sudeste Paraense e na Microrregião de São Félix do Xingu, na região sul do estado, distando da capital cerca de 980 km. A sede municipal fica às margens da Rodovia PA-279.

A extensão territorial do município de Tucumã, compreendendo 2.535,11 km² está toda inserida na área do já extinto Programa Grande Carajás. A sua população durante a década de 1980, cresceu consideravelmente estimulada por vários fatores, tais como, CONDIÇÕES AGROCLIMÁTICAS FAVORÁVEIS, EXPLORAÇÃO DE MADEIRA E EXTRAÇÃO DO OURO. De 3.000 famílias assentadas em julho de 1981 pela Andrade Gutierrez, a população residente saltou para 21.738 habitantes em 1989.

<https://www.web4business.com.br/sites/agencia-de-desenvolvimento-em-tucuma/>

<http://fadesa.com.br/15-atuacao/50-tucuma>

https://www.aedi.ufpa.br/letras/index.php?option=com_content&view=article&id=38&Itemid=444

http://www.mapnall.com/pt/Mapa-Tucum%C3%A3_1120225.html

Resta demonstrado então que os três itens estão CORRETOS, respondendo corretamente ao que se pede a alternativa E.

O candidato não apresentou justificativa consistente que demonstre que os itens I e III estariam incorretos e tomando como base os textos dos links acima, **mantém-se o gabarito preliminar.**

QUESTÃO 23:

Recurso nº 10148 - apresentado por candidato referente à questão 23:

Recurso :

A referida questão, apresenta um pequeno texto do qual ao final diz segundo o gabarito que o solo abundante na região de tucumã é o do popularmente chamado de "Terra roxa" cientificamente conhecida como Latossolo Roxo. No entanto as definições de Latossolo Roxo (Terra Roxa) são de solos muito profundos, friáveis ou muito friáveis quando úmidos, argilosos ou muito argilosos e bem drenados. Possuem baixa densidade aparente e porosidade alta a muito alta, indicando que possuem ótimas condições físicas, com boa drenagem. De um modo geral são bem providos de micronutrientes, o que não acontece com a maioria dos latossolos. Podendo ser verificados de acordo com Embrapa Solos - Livro técnico, a referia classificação dos solos, esta que é referência nacional e até mundial no quesito solos.

Desta maneira pode incorrer uma confusão pois, a região de vasta área de floresta amazônica e muitas plantações de cacau, incorrem em uma vasta matéria orgânica, solos bem adubados naturalmente com uma boa cobertura vegetal no geral.

Vale ressaltar que existem meios de pesquisa dos quais não são confiáveis, e facilmente alterados ou até mesmo manipulados, sem base científica alguma e ultrapassados, como o site Wikipedia. Com uma pesquisa rápida pelo nome "Tucumã" na parte solos, a base da questão 23 encontra-se coincidentemente lá, podendo assim gerar dúvidas em relação ao conjunto de elaboração de questões e trazendo uma confusão. A questão iniciou o texto informando que "estudos revelam" no entanto não informa de quem ou qual foi o estudo que apontou tal classificação, sendo assim para manter a lisura peço a anulação da questão por não constar expressamente nas alternativas o referido solo presente na região de tucumã, a alternativa que mais se aproxima com o tipo de solo predominante na região seria a alternativa C, terra preta por ser uma área de grande quantidade de matéria orgânica.

O candidato requer alteração do gabarito oficial para alternativa C – TERRA PRETA ou anulação da questão.

DECISÃO DA BANCA: INDEFERIMENTO DO RECURSO – MANUTENÇÃO DO GABARITO PRELIMINAR: ALTERNATIVA A

JUSTIFICATIVA:

Para que haja a alteração do gabarito seria imprescindível que o candidato COMPROVASSE que a alternativa C estava correta, através de apontamento de autores e/ou bibliografias. O candidato apenas cita que a alternativa C estaria correta, mas não apresenta embasamento necessário que CONVENÇA a banca de que tal alternativa esteja correta e nem apresenta fundamentação e comprovação suficiente que demonstre que a alternativa A (apontada como correta pelo gabarito) esteja correta.

Pois bem, para então a questão fosse considerada nula, haveria de ser demonstrado ou a existência de mais de uma alternativa correta (exemplo: se a alternativa C e A estivessem corretas) OU que não houvesse nenhuma alternativa correta, ou seja, fosse comprovado que através de fundamentação e bibliografia que a alternativa A (terra roxa) estivesse incorreta.

Portanto, não é possível que seja acatado o recurso apresentado devido a insuficiência demonstrada pelo mesmo em comprovar qualquer situação descrita acima (falta de alternativa correta ou mais de uma alternativa correta).

Assim, aceitar o recurso, seja alteração do gabarito ou anulação da questão seria prejudicar os candidatos que assinalaram a resposta correta: alternativa A que pode ser facilmente demonstrada com a bibliografia que segue:

Conforme o site do INCRA, em Tucumã predominam os Nitossolos (terra roxa estruturada)

9.1.1.1 Tucumã

O município de Tucumã pertence à Mesorregião Sudeste Paraense e à Microrregião São Félix do Xingu. A sede municipal fica às margens da PA – 279 e apresenta as seguintes coordenadas geográficas: 06° 45' 08" de latitude Sul e 51° 09' 30" de longitude a Oeste de Greenwich.

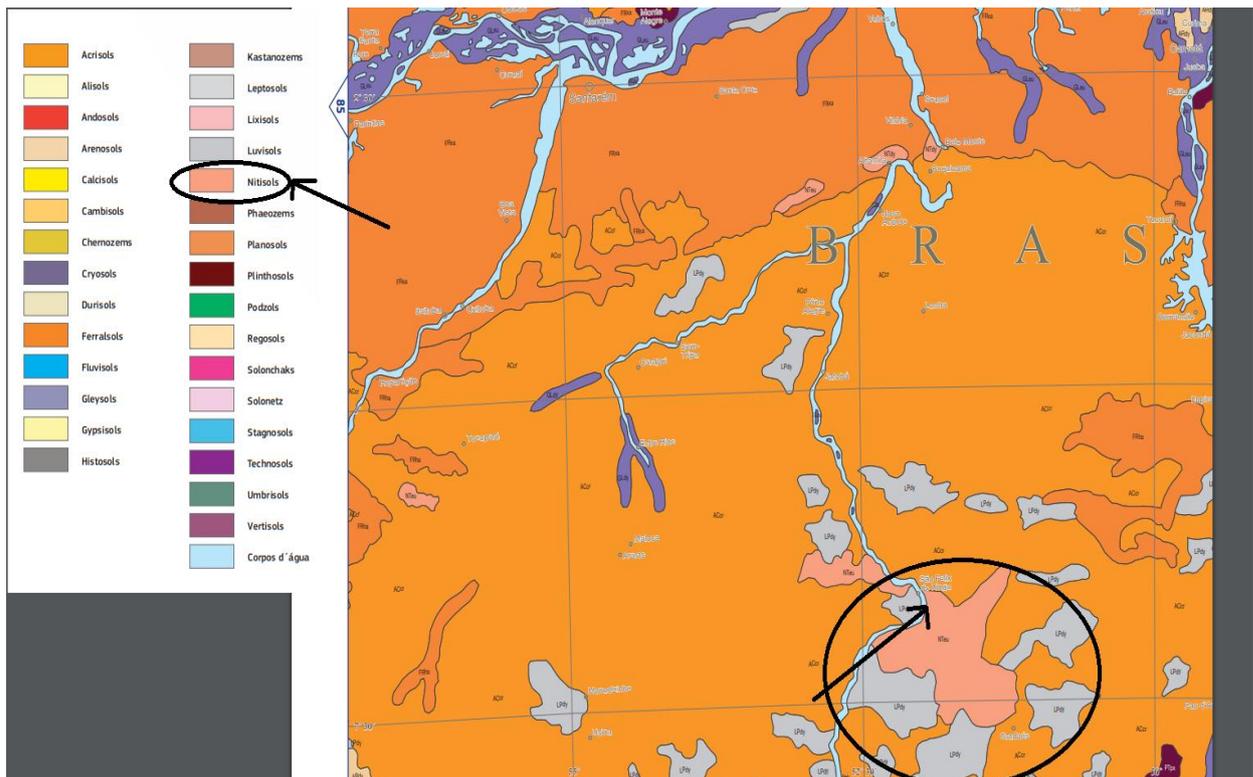
No município, estão as áreas que apresentam os melhores solos do Estado do Pará. Predominam os Nitossolos (Terra **Roxa** Estruturada eutrófica, textura argilosa). Há, também, os solos: Argissolo Vermelho-Amarelo, textura argilosa; Argissolo Vermelho-Amarelo equivalente eutrófico; Latossolo Vermelho-Amarelo distrófico, textura argilosa e os Neossolos.

http://www.incra.gov.br/sites/default/files/uploads/relatorios-analise-mercados-terras/sr-27-sul-do-para/ramt_sr27.pdf

Nitisols ou Nitossolo:

Nitossolos de cores vermelhas e vermelho-escuras, argilosos e muito argilosos, estrutura em blocos fortemente desenvolvidos, derivados de rochas básicas e ultrabásicas, com diferenciação de horizontes pouco notável. Corresponde ao que se denominava anteriormente de Terra Roxa Estruturada.

https://www.agencia.cnptia.embrapa.br/gestor/solos_tropicais/arvore/CONT000gn362ja102wx5ok0liq1mqelqj5hh.html



<https://portal.insa.gov.br/images/acervo-livros/Atlas%20de%20Solos%20da%20Am%C3%A9rica%20Latina%20e%20do%20Caribe.pdf>

página 87

2.3 -TERRA ROXA ESTRUTURADA EUTRÓFICA

Os solos que constituem esta unidade tem horizonte B textural não hidromórfico, com argila de atividade baixa ($T < 24$ mE/100g de argila após correção para carbono), e saturação de bases alta. São argilosos e possuem cores avermelhadas (bruno avermelhado escuro e vermelho).

Como características morfológicas importantes, apresentam abundante cerosidade e estrutura em blocos angulares e subangulares, pequenos e muito pequenos, moderada a fortemente desenvolvida, bem como uma relação textural baixa. Em geral, tem perfis ácidos, muito profundo e pouco diferenciados, bem drenados, com erosão laminar moderada e até mesmo severa. Em certas posições se fazem notar sulcos repetidos ocasionalmente.

https://www.ana.gov.br/AcoesAdministrativas/CDOC/docs/planos_diretores/pdrh-pb/pdfs/Sintese%20do%20estudo%20de%20reconhecimento%20de%20solos%20em%20meio%20digital.pdf

O município de Tucumã foi desmembrado do município de São Félix do Xingu que apresenta o solo Terra Roxa Estruturada Eutrófica.

Solos

Predominam, no Município, em associação, o Podzólico Vermelho-Amarelo equivalente eutrófico; Podzólico Vermelho-Amarelo e solos litólico distróficos; Gleys e eutróficos e

distróficos e solos Aluviais eutrófico distrófico; TERRA ROXA ESTRUTURADA EUTRÓFICA; Podzólico Vermelho-Amarelo e Latossolo Vermelho-Amarelo distrófico; Solos Litólicos distróficos, Podzólico Vermelho-Amarelo e Terra Roxa Estruturada distrófica.

<https://sfxingu.pa.gov.br/web/pag.php?pg=blog/view&tag=saofelixdoxinguumpoucodanossahistoria>

No município de São Félix do Xingu se encontram grandes manchas de Terra Roxa Estruturada, solo agrícola de excelente qualidade. Estes são formados da decomposição do basalto e agregam grande concentração de minerais. É um solo vermelho escuro argiloso, com aproximadamente 1,2 m de profundidade e com as camadas de subsuperfície constituídas de pequenos blocos de terra.

<https://reporterbrasil.org.br/documentos/bertin/bertin-estudo4.4.pdf>