

TÉCNICO DE LABORATÓRIO / ÁREA:  
**ANATOMIA PATOLÓGICA  
E CITOLÓGICA**

**14/06/2015**



**SÓ ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO  
LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES**

1. Quando for permitido abrir o caderno, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Em seguida, verifique se ele contém **três** questões discursivas.
2. O caderno de respostas será distribuído no início da prova. Ele é personalizado e não será substituído em caso de erro durante o seu preenchimento. Ao recebê-lo, verifique se seus dados estão impressos corretamente; se for constatado algum erro, notifique ao aplicador de prova.
3. As folhas de respostas não poderão ser assinadas, rubricadas nem conter, em outro local que não o apropriado, marcas ou sinais, pois serão despersonalizadas antes da correção. Qualquer símbolo, sinal, desenho, recado, orações ou mensagens, inclusive religiosas, nome, apelido, pseudônimo ou rubrica, serão considerados elementos de identificação do candidato. Apresentando qualquer destes elementos, a prova será desconsiderada, não corrigida e atribuir-se-lhe-á pontuação zero.
4. Questões respondidas em local inadequado, ou seja, fora do espaço destinado a cada questão, mesmo que identificada a troca, e respostas a lápis, **NÃO** serão corrigidas e terão pontuação zero.
5. Esta prova tem a duração de **quatro horas**, incluindo o tempo destinado à coleta de impressão digital, às instruções e à transcrição para o caderno de respostas. Você só poderá retirar-se definitivamente da sala e do prédio após decorridas **duas horas de prova**, e somente será permitido levar o caderno de prova a partir das **16 horas e 30 minutos**, desde que permaneça na sala até esse horário.
6. Os três últimos candidatos, ao terminarem a prova, deverão permanecer juntos no recinto, após a entrega do material, tendo seus nomes registrados em Relatório de Sala e nele posicionadas suas respectivas assinaturas.
7. **AO TERMINAR, DEVOLVA O CADERNO DE RESPOSTAS AO APLICADOR DE PROVA.**

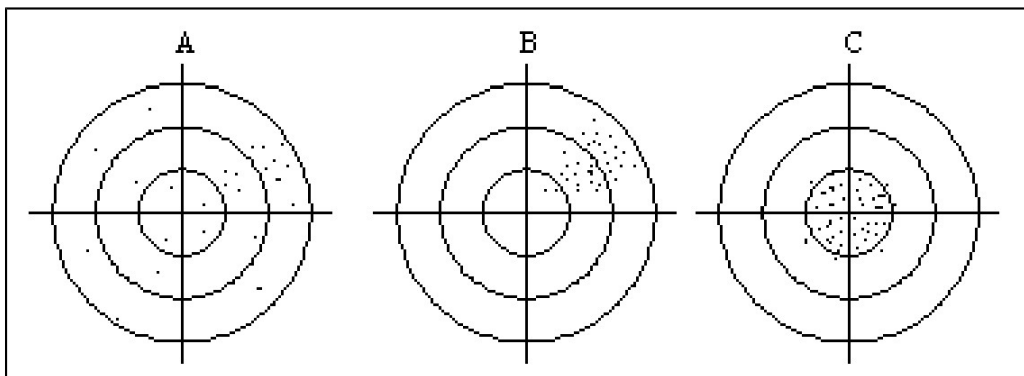
**Prova Teórico-Prática com abordagem discursiva**

**CARGO: TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ANATOMIA PATOLÓGICA E  
CITOLÓGICA**

**Questão 01**

---

A finalidade do controle de qualidade é implementar a precisão metodológica e mantê-la continuamente, visando com isso aprimorar a exatidão dos métodos. A figura abaixo mostra três situações encontradas pelo técnico de laboratório ao avaliar uma metodologia em um laboratório clínico.

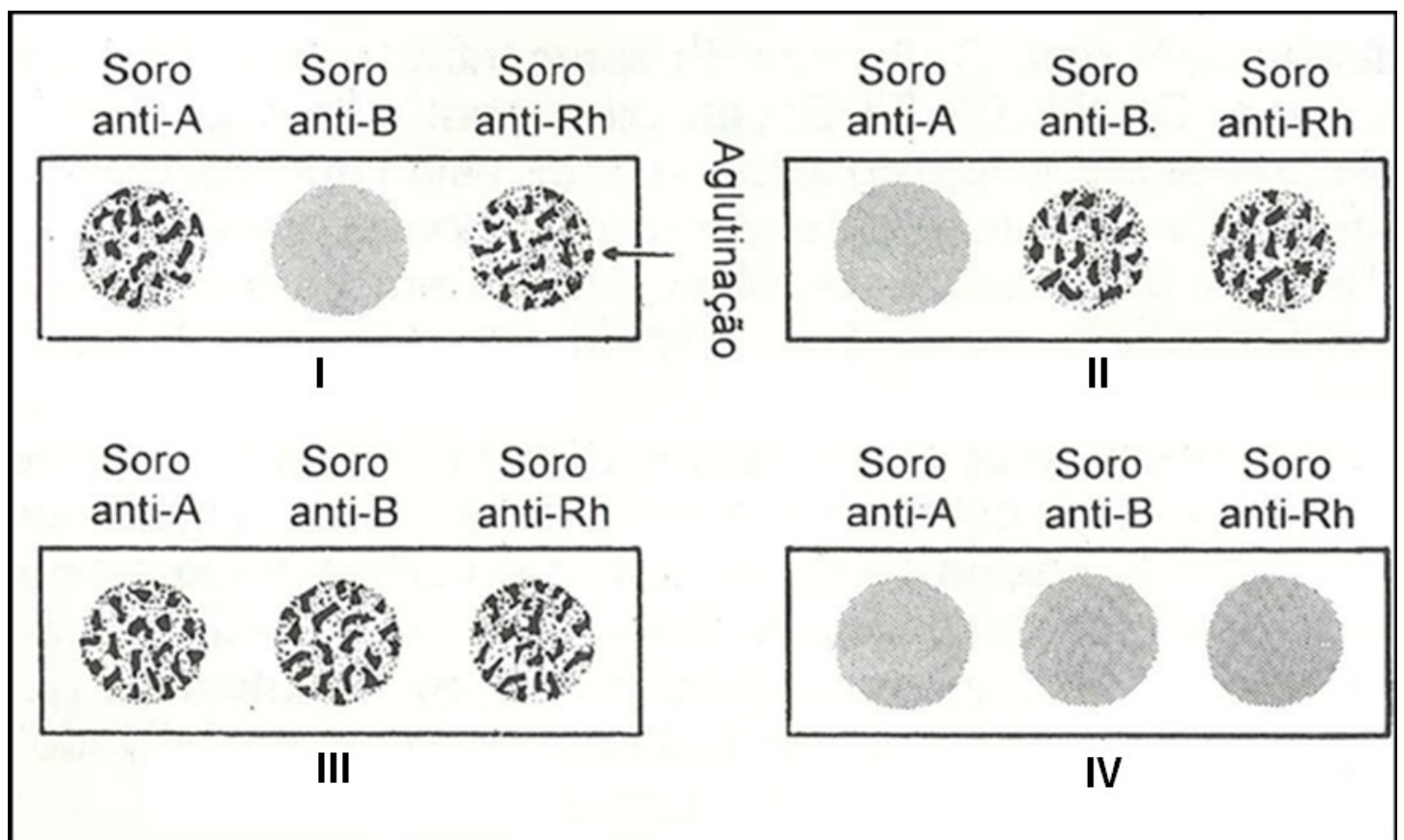


Na figura, qual dos gráficos mostra claramente um método que reúne as propriedades de precisão e exatidão, perfeitamente dentro de controle? Explique por que os demais não poderiam atender ao controle de qualidade.

**(15 pontos)**

**Questão 02**

No Distrito Federal e em muitas capitais do Brasil, entre os diversos documentos necessários para confirmar a matrícula dos alunos, estão a cópia do cartão de vacina atualizado do estudante, além do exame com o tipo sanguíneo. É muito importante saber o tipo de sangue antes de fazer uma transfusão sanguínea, pois pode ocorrer incompatibilidade entre o doador e o receptor e, em casos de emergência, pode haver necessidade desta transfusão. Para atender a essa demanda muitos laboratórios vêm realizando o exame para verificar o grupo sanguíneo. Esse exame está representado na figura:



Analisando a figura,

a) quais são os sistemas observados e como se determina o grupo sanguíneo?

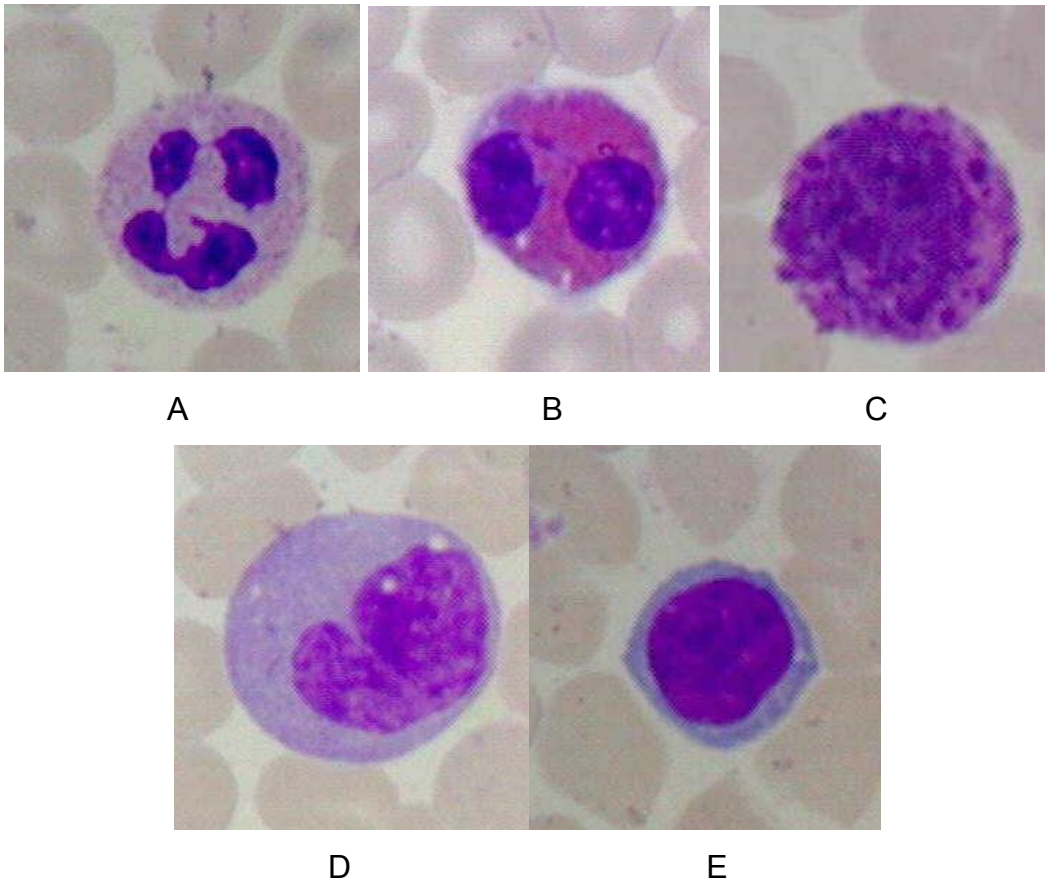
b) descreva a classificação do tipo sanguíneo de cada indivíduo com base na reação ocorrida.

**(20 pontos)**

**Questão 03**

---

Observe as figuras.



Nas figuras são apresentadas células coradas por hematoxilina e eosina, pertencentes ao sistema sanguíneo. Considerando essas figuras e informações,

a) dê o nome das células A, B, C, D e E.

b) qual é a função da célula D e da E?

c) Qual é o caráter químico do auxocromo dos corantes responsáveis por corar, respectivamente, o núcleo e o citoplasma dessas células?

**(15 pontos)**





