

Instruções para Análise de Dados

- Você recebeu um envelope marcado com **B**. Por favor, verifique o código de estudante impresso nele. Dentro, você encontrará:
 1. Folha de Instruções em inglês e Folha de Instruções em português
 2. Tabela de Constantes em inglês e Tabela de Constantes em português
 3. Um conjunto de Papéis Milimetrados
 4. Um conjunto de Folhas de Respostas
 5. Um envelope marcado com **S** (por favor, verifique o código de estudante marcado nele).
- **Você só pode abrir o envelope **S** quando o apito soar para marcar o início do exame.**
- Dentro do envelope **S** você encontrará o seguinte:
 1. Caderno de Questões em inglês e Caderno de Questões em português
 2. Um conjunto de Folhas de Respostas Resumidas.
- A duração total deste exame é de 4 horas.
- Este exame consiste nas seguintes questões:

D01	= 90 pontos
D02	= 60 pontos
Total:	150 pontos

- **Escrevendo suas respostas:**
 1. Folha de Respostas Resumidas:
 - Para cada questão, foi fornecida uma Folha de Respostas Resumidas separada. Escreva seu código de estudante em cada página da Folha de Respostas Resumidas.
 - A(s) resposta(s) final(is) para cada questão / cada parte de uma questão deve(m) ser escrita(s) na caixa correspondente na Folha de Respostas Resumidas.
 2. Papel Milimetrado:
 - Por favor, escreva seu código de estudante em cada Papel Milimetrado.
 - Para cada Papel Milimetrado que você usar, escreva o número do gráfico correspondente (indicado na questão) no espaço fornecido. A falha em fazer isso pode resultar na não avaliação do gráfico.
 - Você pode pedir um Papel Milimetrado extra, se necessário.
 3. Folhas de Respostas:
 - Seu desenvolvimento detalhado deve ser mostrado na(s) Folha(s) de Respostas.
 - Escreva seu código de estudante em ambos os lados de cada Folha de Respostas.
 - Comece uma nova questão em uma nova Folha de Respostas. Escreva o número da questão no espaço fornecido no topo.
 - Ambos os lados da Folha de Respostas devem ser usados. Escreva apenas dentro da área delimitada.
 - Risque claramente os racunhos que não devem ser avaliados.
 - Para cada questão, escreva o número da página no espaço fornecido no topo da Folha de Respostas, começando com 1 (cada folha tem 2 páginas). Por exemplo, se você usar apenas 1 Folha de Respostas para D01, o número da questão e o número da página devem ser “D01, 1” e “D01, 2” na FRENTE e no VERSO dessa Folha de Respostas, respectivamente. Em seguida, se você usar 2 Folhas de Trabalho para D02, o número da questão e o número da página devem ser “D02, 1” e “D02, 2” para a primeira Folha de Respostas, e “D02, 3” e “D02, 4” na segunda Folha de Respostas.
 - Você pode pedir Folhas de Respostas extras, se necessário.
 - **Note que a falha em marcar as Folhas de Respostas, conforme instruído acima, pode resultar em suas respostas não serem avaliadas.**

• **No final do exame:**

- Verifique se você escreveu corretamente seu código de estudante e os números das páginas em todas as folhas usadas e Papéis Milimetrados.
- Organize suas folhas da seguinte forma:
Folha de Respostas Resumidas de cada questão (começando com D01), seguida pelo(s) Papel(is) Milimetrado(s), seguido(s) pela(s) Folha(s) de Respostas usada(s) para essa questão.
- Empilhe da mesma forma a Folha de Respostas Resumidas, o(s) Papel(is) Milimetrado(s) e a(s) Folha(s) de Respostas usada(s) para cada questão, em sequência.
- Coloque o conjunto de todas as suas folhas usadas organizadas da maneira acima dentro do envelope menor **[S]**. Todas as Folhas de Respostas Resumidas devem ser colocadas dentro do envelope **[S]** independentemente de você tê-las usado ou não.
- **Apenas o conteúdo do envelope menor **[S]** será avaliado. Qualquer folha que não esteja dentro deste envelope não será avaliada.**
- Coloque o envelope menor **[S]** dentro do envelope maior **[B]**.
- Todas as outras folhas, a saber, Folha(s) de Instruções, Caderno(s) de Questões, Tabela de Constantes, Papéis Milimetrados e Folhas de Respostas não usadas devem ser colocados diretamente dentro do envelope maior **[B]**.
- Amarre o selo de linha no envelope **[B]**.
- Entregue o envelope **[B]** ao examinador. Certifique-se de que nenhuma folha seja deixada na mesa, exceto o cartão verde e o vermelho.

• **Instruções Gerais:**

- Se você precisar ir ao banheiro durante o exame, por favor, levante sua mão segurando o cartão verde que está na sua mesa. Você será acompanhado por um voluntário.
- Se você precisar de qualquer outra ajuda durante o exame, por favor, levante sua mão segurando o cartão vermelho que está na sua mesa.
- Use apenas caneta preta ou azul para escrever. Para desenhar, você pode usar um lápis.
- Para gráficos, você deve desenhar linhas fortes/mais escuras com um lápis.
- Alguns pontos podem ser deduzidos se a resposta final for dada sem solução detalhada.
- Alguns pontos podem ser deduzidos se as respostas finais tiverem número impróprio de algarismos significativos, sem unidades ou unidades erradas.
- Os valores necessários de constantes fundamentais e astronômicas devem ser retirados da Tabela de Constantes fornecida.