

## ÉPOCA ESPECIAL DE RECUPERAÇÃO DE MÓDULOS

### MATRIZ DA PROVA DE RECUPERAÇÃO

**Disciplina:** Matemática

**Módulo/UFCD/UF:** A3 – Geometria

**Modalidade da Prova:** Prova Escrita

**Duração da Prova:** 90 minutos

**Ano Letivo:** 2024/2025

CONTEÚDOS	OBJETIVOS	ESTRUTURA	COTAÇÕES	CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO
<p>Estatística — Generalidades</p> <p>Organização e interpretação de caracteres estatísticos</p>	<p>Ler, interpretar e criticar informação estatística;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Identificar população e amostra;</li> <li>Reconhecer e distinguir variáveis estatísticas recenseamento de sondagem.</li> <li>Identificar e classificar variáveis estáticas.</li> <li>Organizar e tratar dados;</li> <li>Construir e interpretar tabelas de frequências e gráficos;</li> <li>Organizar e tratar dados simples/agrupados através do cálculo das medidas estatísticas: média, moda/ classe modal e mediana/ classe mediana;</li> <li>Calcular e interpretar medidas de localização;</li> <li>Calcular e interpretar medidas de dispersão:</li> </ul>	<p>A prova é constituída por <b>dois</b> grupos.</p> <p>O primeiro inclui itens de seleção (escolha múltipla), o segundo inclui itens de construção.</p> <p>- Nos itens de seleção, o examinando deve apenas assinalar uma alternativa, de entre as quatro que lhe são apresentadas;</p> <p>- Nos itens de construção,</p>	<p>1.º grupo: 60 pontos</p> <p>2.º Grupo: 140 pontos</p> <p>A prova é classificada na escala de 0 a 200 pontos.</p>	<p>A classificação a atribuir a cada resposta é expressa por um número inteiro. As respostas ilegíveis são classificadas com zero pontos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Itens de seleção – escolha múltipla</li> </ul> <p>A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta. Não há lugar a classificações intermédias. São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>uma opção incorreta;</li> <li>mais do que uma opção.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Itens de construção</li> </ul> <p>Nos itens de resposta curta, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados. Nos itens cuja resposta pode envolver a apresentação de cálculos, justificações, composições e/ou construções geométricas, os critérios de</p>

<p>amplitude, variância e desvio padrão</p>	<p>além da resposta, requer-se a apresentação do trabalho desenvolvido pelo examinando: o raciocínio efetuado, os cálculos e as justificações necessárias.</p> <p>A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação dos conteúdos no módulo.</p> <p><b>A prova é classificada na escala de 0 a 200 pontos.</b></p>	<p>classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e/ou por níveis de desempenho. A cada etapa e/ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.</p>
---	--	---

**MATERIAL PERMITIDO:** Régua, esquadro, transferidor e compasso.

O examinando apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

O examinando deve, ainda, ser portador de calculadora gráfica de acordo com a lista divulgada pelo Ministério da Educação para os exames nacionais.

Não é permitido o uso de corretor nem a troca ou empréstimo de material no decorrer da prova.

O(A) Professor(a): Cecília Cruz, Erica Marques e Pedro Costa