

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso deseje, o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA P<sub>4</sub>**, no local apropriado, pois **não será avaliado fragmento de texto escrito em local indevido**.
- Qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado.
- Na **Folha de Texto Definitivo**, a presença de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da sua prova discursiva.
- Ao domínio do conteúdo serão atribuídos até **20,00 pontos**, dos quais até **1,00 ponto** será atribuído ao quesito apresentação (legibilidade, respeito às margens e indicação de parágrafos) e estrutura textual (organização das ideias em texto estruturado).

**-- PROVA DISCURSIVA P<sub>4</sub> --**

Órgãos de controle geralmente lidam com processos eletrônicos e bases de dados que contêm dados pessoais e informações sigilosas, cuja fidedignidade e continuidade dependem da aplicação adequada dos princípios de segurança da informação, bem como demandam o uso de controles técnicos — como criptografia em trânsito e em repouso, assinatura digital etc. — e, principalmente, devem estar em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD). Nesse cenário, exige-se do auditor uma visão integrada entre requisitos legais e soluções tecnológicas.

Considerando o texto precedente como unicamente motivador, redija um texto dissertativo acerca de segurança da informação, atendendo ao que se pede a seguir.

- 1 Defina as propriedades da disponibilidade, da integridade, da confidencialidade, da autenticidade e do não repúdio no contexto da segurança da informação. [valor: 10,00 pontos]
- 2 Correlacione a criptografia (em trânsito e em repouso), a assinatura digital e a autenticação multifator (MFA) às referidas propriedades. [valor: 9,00 pontos]

**RASCUNHO**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	