

- Nesta parte da **Prova de Conhecimentos**, faça o que se pede, usando, caso deseje, os espaços para rascunho indicados no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para o **CADERNO DE TEXTO DEFINITIVO DA QUESTÃO DISCURSIVA**, nos locais apropriados, pois **não será avaliado fragmento de texto escrito em local indevido**.
- Qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado.
- No **Caderno de Texto Definitivo**, a presença de qualquer marca identificadora nos espaços destinados à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da sua questão discursiva.
- Na questão discursiva, ao domínio do conteúdo serão atribuídos até **20,00 pontos**, dos quais até **5,00 pontos** serão atribuídos ao quesito apresentação e estrutura textuais (introdução, desenvolvimento e conclusão, adequação à proposta e sequência de ideias), até **5,00 pontos**, ao desenvolvimento do tema (aprofundamento e domínio do tema, argumentação e criticidade, uso de exemplos, dados, citações e riqueza e consistência das ideias), e até **10,00 pontos**, ao conhecimento técnico do tema.

-- PARTE II – QUESTÃO DISCURSIVA (ESTUDO DE CASO) --

A direção de uma empresa verificou a necessidade de desenvolver uma estratégia de segurança da informação que envolva a cópia de todos os dados da empresa, com vistas à proteção do seu banco de dados contra falhas no sistema, ataques cibernéticos e desastres naturais. Em uma das áreas da empresa, por exemplo, será necessário realizar, frequentemente, cópias de todos os arquivos armazenados, além de desenvolver estratégias de recuperação dos dados. Outra área necessita de uma técnica de proteção de dados que ofereça um equilíbrio entre eficiência de armazenamento e simplicidade de recuperação de dados. Em face dessas necessidades, a direção da empresa consultou um técnico de TI para orientá-la a respeito dos tipos de *backups* a serem utilizados na empresa, conforme suas necessidades.

Em face da situação hipotética apresentada, elabore, na condição de consultor técnico, um estudo de caso em atendimento ao que se pede a seguir.

- 1 Descreva os roteiros de geração e de recuperação de dados para o processo de *backup* completo. [valor: 3,00 pontos]
 - 2 Descreva os roteiros de geração e de recuperação de dados para o processo de *backup* incremental. [valor: 3,00 pontos]
 - 3 Descreva os roteiros de geração e de recuperação de dados para o processo de *backup* diferencial. [valor: 3,00 pontos]
 - 4 Discorra sobre as diferenças, se for o caso, entre a primeira e as demais cópias dos *backups* incremental e diferencial. [valor: 1,00 ponto]
-

ESTUDO DE CASO – RASCUNHO 1/2

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

ESTUDO DE CASO – RASCUNHO 2/2

31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	