

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso deseje, os espaços para rascunho indicados no presente caderno. Em seguida, transcreva os textos para a **FOLHA DE TEXTOS DEFINITIVOS DA PROVA 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. Também será desconsiderado o texto que não estiver escrito no respectivo espaço destinado na **Folha de Textos Definitivos**.
- Na **Folha de Textos Definitivos**, a presença de qualquer marca identificadora nos espaços destinados à transcrição dos textos definitivos acarretará a anulação da sua prova discursiva.
- Em cada questão discursiva, ao domínio do conteúdo serão atribuídos até **10,00 pontos**, dos quais até **0,50 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 --**QUESTÃO 1**

Redija um texto dissertativo acerca de tecnologias de desenvolvimento *web*. Em seu texto, apresente a definição e o principal objetivo de SPA (*single page application*) [valor: 4,75 pontos] e AJAX [valor: 4,75 pontos].

QUESTÃO 1 – RASCUNHO

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

QUESTÃO 2**A pirâmide de testes e a qualidade de *software***

Com a crescente complexidade de *softwares*, junto à maior exigência de precisão, a qualidade dos sistemas tem se tornado tópico de relevante interesse no âmbito do desenvolvimento de sistemas de TI. A necessidade de processos digitais mais rápidos e que ofereçam a melhor experiência possível para os usuários exige a garantia de que o *software* seja entregue da maneira esperada. O alcance desse objetivo pode ser apoiado pela adoção da pirâmide de testes, um esquema visual que hierarquiza o entendimento dos tipos, dos níveis, das quantidades e da complexidade dos testes de *software*, apoiando o planejamento e a garantia da qualidade do projeto. Os testes devem ser aplicados de maneira equilibrada, conforme as necessidades do projeto, os níveis de dificuldade e a maturidade da equipe de execução.

Considerando o conceito apresentado no texto precedente, redija um texto dissertativo acerca da pirâmide de testes. Ao elaborar seu texto, apresente três características dos testes pertencentes ao nível inferior da pirâmide [valor: 4,75 pontos] e três características dos testes pertencentes ao nível superior da pirâmide [valor: 4,75 pontos].

QUESTÃO 2 – RASCUNHO

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