

**PADRÃO DE RESPOSTA DAS QUESTÕES DISCURSIVAS****Geografia - Bacharelado****QUESTÃO DISCURSIVA 1**

Os desafios da mobilidade urbana associam-se à necessidade de desenvolvimento urbano sustentável. A ONU define esse desenvolvimento como aquele que assegura qualidade de vida, incluídos os componentes ecológicos, culturais, políticos, institucionais, sociais e econômicos que não comprometam a qualidade de vida das futuras gerações.

O espaço urbano brasileiro é marcado por inúmeros problemas cotidianos e por várias contradições. Uma das grandes questões em debate diz respeito à mobilidade urbana, uma vez que o momento é de motorização dos deslocamentos da população, por meio de transporte coletivo e individual.

Considere os dados do seguinte quadro.

Mobilidade urbana em cidade com mais de 500 mil habitantes		
Modalidade	Tipologia	Porcentagem (%)
Não motorizado	A pé	15,9
	Bicicleta	2,7
Motorizado coletivo	Ônibus municipal	22,2
	Ônibus metropolitano	4,5
	Metroferroviário	25,1
Motorizado individual	Automóvel	27,5
	Motocicleta	2,1

Tendo em vista o texto e o quadro de mobilidade urbana apresentados, redija um texto dissertativo, contemplando os seguintes aspectos:

- consequências, para o desenvolvimento sustentável, do uso mais frequente do transporte motorizado; (valor: 5,0 pontos)
- duas ações de intervenção que contribuam para a consolidação de política pública de incremento ao uso de bicicleta na cidade mencionada, assegurando-se o desenvolvimento sustentável. (valor: 5,0 pontos)

**PADRÃO DE RESPOSTA**

O estudante deve redigir um texto dissertativo, em que:

- aborde pelo menos duas das seguintes consequências:

- aumento da emissão de poluentes atmosféricos;
- aumento da emissão de gases de efeito estufa ( $\text{CO}_2$  – dióxido de carbono,  $\text{CO}$  – monóxido de carbono,  $\text{O}_3$  – ozônio);
- aumento da poluição visual e sonora;
- aumento da temperatura local e global;
- aumento do consumo de combustíveis;
- aumento de problemas de saúde (cardíaco, respiratório, dermatológico);
- aumento da frota de veículos promovendo congestionamentos urbanos;
- diminuição de áreas verdes;
- desmatamento;

- aumento das áreas impermeabilizadas resultando em enchentes, diminuição da infiltração da água e recarga de lençóis freáticos;
- elevação dos custos de manutenção das cidades (metroferrovias, rodovias, tratamento de água, limpeza da cidade, etc);
- necessidade de ampliação de vias trafegáveis;
- necessidade de ampliação de áreas de estacionamento.

b) aborde duas das seguintes intervenções:

- construção de vias exclusivas para bicicletas (ciclovias e ciclofaixas);
- proposição de formas de integração entre o transporte por bicicletas, o metroviário e os ônibus coletivos, a fim de garantir segurança e conforto em momentos de adversidades climáticas e relevo acidentado;
- pontos de aluguel e/ou empréstimo de bicicleta;
- construção de bicicletários;
- investimento na segurança pública;
- políticas de incentivo ao uso de bicicleta (educação ambiental, qualidade de vida, saúde, propaganda);
- implementação de políticas de crédito e de redução do custo das bicicletas.

## QUESTÃO DISCURSIVA 2

---

Três jovens de 19 anos de idade, moradores de rua, foram presos em flagrante, nesta quarta-feira, por terem atado fogo em um jovem de 17 anos, guardador de carros. O motivo, segundo a 14.<sup>a</sup> DP, foi uma “briga por ponto”. Um motorista deu “um trocado” ao menor, o que irritou os três moradores de rua, que também guardavam carros no local. O menor foi levado ao Hospital das Clínicas (HC) por PMs que passavam pelo local. Segundo o HC, ele teve queimaduras leves no ombro esquerdo, foi medicado e, em seguida, liberado. Os indiciados podem pegar de 12 a 30 anos de prisão, se ficar comprovado que a intenção era matar o menor. Caso contrário, conforme a 14.<sup>a</sup> DP, os três poderão pegar de um a três anos de cadeia.

Disponível em: <<http://www1.folha.uol.com.br>>. Acesso em: 28 jul. 2013 (adaptado).

A partir da situação narrada, elabore um texto dissertativo sobre violência urbana, apresentando:

- análise de duas causas do tipo de violência descrita no texto; (valor: 7,0 pontos)
- dois fatores que contribuiriam para se evitar o fato descrito na notícia. (valor: 3,0 pontos)

### PADRÃO DE RESPOSTA

O estudante deve redigir um texto dissertativo, em que:

a) aborde duas das seguintes causas:

- problemas relacionados à educação (baixa escolaridade, evasão escolar, qualidade da educação, distanciamento entre a escola e a realidade social, tempo de permanência na escola);
- desigualdades socioculturais (gênero, etnia, economia, etc);
- desemprego e falta de qualificação profissional;
- precariedade da segurança pública;
- uso de drogas;
- desvalorização da vida humana;
- banalização da violência;
- sensação de impunidade;
- ausência de políticas sociais;
- degradação da vida urbana;
- desconhecimento e/ou desrespeito aos direitos humanos e constitucionais;
- desestruturação familiar;
- desvalorização de princípios éticos e morais.

b) mencione dois dos seguintes fatores:

- políticas de segurança mais efetivas;
- políticas públicas de melhoria das condições socioeconômicas;
- maior consciência cidadã e respeito à vida;
- melhor distribuição de renda;
- melhoria da educação (aumento da escolaridade, redução da evasão escolar, qualidade da educação, aproximação entre a escola e a realidade social, aumento do tempo de permanência na escola);

- aumento da oferta de emprego e melhoria da qualificação profissional;
- medidas preventivas ao uso de drogas;
- maior eficácia do sistema judiciário;
- revisão da legislação penal;
- valorização de princípios éticos, morais e familiares.

Observação: as respostas a esse item devem se pautar na Portaria Inep nº 255, de 02 de junho de 2014, onde se lê:

*Art. 3º No componente de Formação Geral serão considerados os seguintes elementos integrantes do perfil profissional: atitude ética; comprometimento social; compreensão de temas que transcendam ao ambiente próprio de sua formação, relevantes para a realidade social; espírito científico, humanístico e reflexivo; capacidade de análise crítica e integradora da realidade; e aptidão para socializar conhecimentos em vários contextos e públicos diferenciados.*

### QUESTÃO DISCURSIVA 3

---

A partir da noção de espaço como um conjunto indissociável de sistemas de objetos e sistemas de ações, podemos reconhecer suas categorias analíticas internas, entre as quais a paisagem e aquelas ligadas a questão dos recortes espaciais, como a região e o lugar. O território passa a ser a mediação entre o mundo e a sociedade nacional e local. O mundo se dá sobretudo como norma, ensejando a espacialização, em diversos pontos, dos seus vetores técnicos, informacionais, econômicos, sociais, políticos e culturais.

SANTOS, M. *A Natureza do Espaço*. Técnica e Tempo. Razão e Emoção. São Paulo: Hucitec, 1999 (adaptado).

Considerando a perspectiva teórica de Milton Santos, redija um texto dissertativo sobre as categorias espaço, paisagem e território, relacionando o debate teórico e conceitual com as características do atual período técnico, científico e informacional. (valor: 10,0 pontos)

### PADRÃO DE RESPOSTA

O estudante deve redigir um texto dissertativo com base na perspectiva teórica de Milton Santos, sobre as três categorias solicitadas, bem como efetuar a relação solicitada no final da questão, destacando os seguintes aspectos:

- **Espaço:** Soma indissociável entre sistemas de objetos e ações, relacionando a existência de fixos e fluxos às categorias analíticas do método geográfico: forma, função, processo e estrutura.
- **Paisagem:** Um conjunto de formas visíveis que expressam sucessivas relações entre homem e natureza; considera as rugosidades e as formas espaciais contemporâneas.
- **Território:** Espaço mediado pelo poder, articulando Estado e Capital Financeiro Internacional.

O texto do estudante deve apresentar a relação entre o debate teórico e as características do atual período Técnico, Científico e Informacional. Os objetos tendem a ser, ao mesmo tempo técnicos e informacionais, com forte articulação com a Internet e com repercussões na avaliação (e compressão) do espaço-tempo e das diversas paisagens.

#### QUESTÃO DISCURSIVA 4

Considere a imagem a seguir.



Desenhos: Marcelo Baraça

A imagem acima baseia-se na interpretação de que é possível, a partir do Estatuto das Cidades de 2001, propor intervenções urbanas que utilizem os vários instrumentos de política urbana para intervenções específicas nas cidades brasileiras.

Com base no exposto, redija um texto dissertativo acerca do seguinte tema:

#### **A crise atual nas cidades brasileiras e os instrumentos de política urbana.**

Em seu texto, aborde os seguintes aspectos:

- elementos que atuam para a fragmentação socioespacial das cidades no Brasil; (valor: 5,0 pontos)
- importância do Estatuto da Cidade e seus instrumentos (como Outorga Onerosa do Direito de Construir, Habitação de Interesse Social e Transferência do Direito de Construir) para regulação urbana nas cidades brasileiras. (valor: 5,0 pontos)

#### **PADRÃO DE RESPOSTA**

O estudante deve elaborar um texto dissertativo, abordando os seguintes aspectos:

a) no mínimo, dois dos elementos que atuam na fragmentação socioespacial: especulação imobiliária, mercantilização do solo urbano, priorização do transporte automotivo individual, ocupação desordenada das áreas naturais, desigualdade social.

b) no mínimo, dois dos instrumentos do Estatuto da Cidade, destacando a importância deles para promover o ordenamento do espaço urbano, tais como: Outorga Onerosa do Direito de Construir; Habitação de Interesse Social; Transferência do Direito de Construir e Plano Diretor das cidades.

## QUESTÃO DISCURSIVA 5

---

O Brasil apresentou, ao longo das últimas décadas, um crescimento significativo da população urbana. Os efeitos desse processo fazem-se sentir sobre todo o aparelhamento urbano relativo a recursos hídricos. Os impactos têm produzido um ambiente degradado, que nas condições atuais da realidade brasileira somente tende a piorar. Infelizmente, esse processo não está sendo contido, mas ampliado à medida que os limites urbanos aumentam ou a densificação se torna intensa.

TUCCI, C. E. M. Plano diretor de drenagem urbana: princípios e concepção. **RBRH: Revista Brasileira de Recursos Hídricos**. v. 2, n.2, p.5-12 Jul/Dez. 1997 (adaptado).

É importante frisar que a ocupação desordenada dos limites urbanos é a grande geradora de problemas nos ambientes fluviais desses espaços.

Levando em consideração esse tema, descreva duas situações problemas que podem ser geradas nos pequenos rios de uma bacia hidrográfica, a partir da instalação e ampliação da malha urbana de uma cidade sobre os mesmos. Em sua resposta, mencione as principais consequências das situações descritas. (valor: 10,0 pontos)

### PADRÃO DE RESPOSTA

O estudante deve citar duas das quatro situações problemas abaixo, acompanhadas de, pelo menos, uma consequência decorrente e discorrer sobre elas.

Situação-problema: lançamento de poluentes (efluentes domésticos, resíduos sólidos e industriais) nos rios; consequências decorrentes: comprometimento da qualidade das águas (poluição hídrica), comprometimento e/ou destruição da fauna e flora locais (vida aquática);

Situação-problema: impermeabilização do solo; consequências decorrentes: diminuição da taxa de infiltração e aumento do escoamento superficial (alteração no balanço entre infiltração e escoamento superficial), enchentes e inundações;

Situação-problema: canalização/retificação dos rios; consequências decorrentes: comprometimento das taxas de vazão, enchentes e inundações;

Situação-problema: desmatamento (retirada da vegetação de encosta e das margens dos rios – mata ciliar); consequências decorrentes: erosão das margens, assoreamento da calha fluvial pelos sedimentos carreados, comprometimento da fauna e flora locais, comprometimento/perda da biodiversidade.