



ARSE2501



03012001

**arsesp**agência reguladora
de serviços públicos do
estado de São Paulo

CONCURSO PÚBLICO

012. PROVA DISSERTATIVA**ESPECIALISTA EM REGULAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS**ÁREA DE CONHECIMENTO/ÊNFASE: **GÁS CANALIZADO**

- Você recebeu este caderno, contendo um estudo de caso e uma questão dissertativa.
- Confira seus dados impressos na capa deste caderno.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- Assine apenas no local indicado na capa; qualquer identificação ou marca feita pelo candidato no corpo deste caderno, que possa permitir sua identificação, acarretará a atribuição de nota zero à prova.
- Redija as respostas com caneta de tinta preta. Os rascunhos não serão considerados na correção. A ilegibilidade da letra acarretará prejuízo à nota do candidato.
- A duração das provas objetiva e dissertativa (estudo de caso e questão dissertativa) é de 5 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas e para a transcrição das respostas definitivas.
- Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 3 horas do início das provas.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova e assine o termo respectivo.
- Ao sair, você entregará ao fiscal o caderno de prova objetiva, a folha de respostas e este caderno.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato

RG

Inscrição

Prédio

Sala

Carteira

USO EXCLUSIVO DO FISCAL

AUSENTE

☐

Assinatura do candidato



ARSE2501



03012002

NÃO ESCREVA NESTA PÁGINA



ARSE2501



03012003



arsesp

agência reguladora
de serviços públicos do
estado de São Paulo

CONCURSO PÚBLICO

012. PROVA DISSERTATIVA

ESPECIALISTA EM REGULAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS

ÁREA DE CONHECIMENTO/ÊNFASE: **GÁS CANALIZADO**

NÃO ESCREVA NESTA PÁGINA



ARSE2501



03012004

NÃO ASSINE ESTA FOLHA



ARSE2501



03012005

ESTUDO DE CASO

Adriana é Especialista de Regulação e Fiscalização na Agência Reguladora de Serviços Públicos do Estado de São Paulo (ARSESP) e está revisando um contrato de concessão para a distribuição de gás canalizado no Estado de São Paulo. Durante sua análise, ela precisa avaliar se o contrato está em conformidade com as diretrizes legais e regulatórias aplicáveis ao setor. Com base nessa situação, responda às seguintes solicitações:

- a) Conceitue o que o contrato de concessão deve assegurar em relação à tarifa do serviço de gás canalizado.
- b) Explique qual é a periodicidade e a função dos mecanismos de atualização tarifária que devem estar previstos nesse contrato.
- c) Aponte em que momento o Fator X é aplicado e discorra sobre sua finalidade e sobre como ele é definido pela ARSESP.
- d) Apresente o que deve estar previsto no contrato sobre a expansão do serviço de distribuição e cite as responsabilidades da concessionária no cumprimento das metas e obrigações associadas a essa ampliação.

NÃO ESCREVA NESTE ESPAÇO

NÃO ASSINE ESTA FOLHA



ARSE2501



03012006

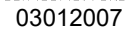
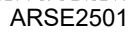
ESTUDO DE CASO

Os rascunhos não serão considerados na correção.

RASCUNHO

EM HIPÓTESE ALGUMA EScreva NAS LATERAIS DESTA PÁGINA

NÃO ASSINE ESTA FOLHA



Texto definitivo

[illegible]

ARSE2501/012-PrDissertativa



ARSE2501



03018008

QUESTÃO 1

Leia o texto a seguir:

“Segundo levantamento realizado para esse estudo, atualmente, há 7 plantas de biogás e biometano no setor sucroenergético no Estado de São Paulo, sendo 3 em operação e 4 em implantação, dentre as 146 plantas existentes no Estado de São Paulo. Existem ainda 15 plantas de biogás e biometano em aterros sanitários, com aproveitamento energético do biogás em operação, dentre os 38 que apresentam capacidade mínima de geração de biometano, conforme definido nesse estudo. Conforme cálculos realizados, essas plantas, em operação ou com projetos em implantação, têm uma produção estimada de 793 milhões Nm^3/ano de biogás, sendo 528 milhões Nm^3/ano aplicado na geração de energia elétrica e 265 milhões Nm^3/ano ao biometano. Segundo o levantamento, 85% do volume de biogás aproveitado nas plantas de aterros sanitários e 56% do biogás das usinas sucroenergéticas é aplicado, atualmente, na geração de energia elétrica.”

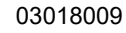
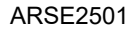
(FIESP, *O Biometano em São Paulo: Potencial e Medidas para Alavancar a Produção*, 2005)

- 1) Com base no contexto apresentado, cite e justifique:
 - a) uma vantagem do biometano como fonte de energia.
 - b) um desafio para expansão da produção e consumo do gás biometano como fonte energética para o Estado de São Paulo.
- 2) Discorra sobre a forma como os mecanismos regulatórios de agências como a ANP e a ARSESP podem incentivar a expansão do biometano e mitigar o desafio levantado na questão anterior.

Os rascunhos não serão considerados na correção.

RASCUNHO

NÃO ASSINE ESTA FOLHA



Resposta definitiva

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

NÃO ASSINE ESTA FOLHA



ARSE2501



03018010

EM HIPÓTESE ALGUMA ESCREVA NAS LATERAIS DESTA PÁGINA

NÃO ESCREVA NESTE ESPAÇO

NÃO ASSINE ESTA FOLHA



ARSE2501



03018011

EM HIPÓTESE ALGUMA EScreva NAS LATERAIS DESTA PÁGINA

NÃO EScreva NESTE ESPAÇO

NÃO ASSINE ESTA FOLHA



ARSE2501



03018012