

BANESTES

Cargo -

ANALISTA ECONÔMICO FINANCEIRO
– GESTÃO ESTATÍSTICA



Editais verticalizados

BANCO DO ESTADO DO
ESPÍRITO SANTO - BANESTES

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Interpretação e Compreensão de texto. Organização estrutural dos textos.
2. Marcas de textualidade: coesão, coerência e intertextualidade.
3. Modos de organização discursiva: descrição, narração, exposição, argumentação e injunção; características específicas de cada modo.
4. Tipos textuais: informativo, publicitário, propagandístico, normativo, didático e divinatório; características específicas de cada tipo. Textos literários e não literários.
5. Tipologia da frase portuguesa.
6. Estrutura da frase portuguesa: operações de deslocamento, substituição, modificação e correção. Problemas estruturais das frases. Norma culta. Pontuação e sinais gráficos. Organização sintática das frases: termos e orações. Ordem direta e inversa.
7. Tipos de discurso.
8. Registros de linguagem. Funções da linguagem.
9. Elementos dos atos de comunicação.
10. Estrutura e formação de palavras. Formas de abreviação.
11. Classes de palavras; os aspectos morfológicos, sintáticos, semânticos e textuais de substantivos, adjetivos, artigos, numerais, pronomes, verbos, advérbios, conjunções e interjeições; os modalizadores.
12. Semântica: sentido próprio e figurado; antônimos, sinônimos, parônimos e hiperônimos. Polissemia e ambiguidade. Os dicionários: tipos; a organização de verbetes.
13. Vocabulário: neologismos, arcaísmos, estrangeirismos; latinismos.
14. Ortografia e acentuação gráfica. A crase.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

1. Lógica: proposições, conectivos, equivalências lógicas, quantificadores e predicados.
2. Conjuntos e suas operações, diagramas.
3. Números inteiros, racionais e reais e suas operações, porcentagem e juros.
4. Proporcionalidade direta e inversa.
5. Medidas de comprimento, área, volume, massa e tempo.

6. Estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; dedução de novas informações daquelas relações.
7. Compreensão e análise da lógica de uma situação, utilizando as funções intelectuais: raciocínio verbal, raciocínio matemático, raciocínio sequencial, orientação espacial e temporal, formação de conceitos, discriminação de elementos.
8. Compreensão de dados apresentados em gráficos e tabelas.
9. Raciocínio lógico envolvendo problemas aritméticos, geométricos e matriciais.
10. Problemas de contagem e noções de probabilidade.
11. Geometria básica: ângulos, triângulos, polígonos, distâncias, proporcionalidade, perímetro e área.
12. Noções de estatística: média, moda, mediana e desvio padrão.
13. Plano cartesiano: sistema de coordenadas, distância.
14. Problemas de lógica e raciocínio.

CONHECIMENTOS BANCÁRIOS

1. Sistema financeiro nacional.
2. Dinâmica do mercado.
3. Mercado bancário.
4. Estrutura do Sistema Financeiro Nacional: Conselho Monetário Nacional; COPOM – Comitê de Política Monetária; Banco Central do Brasil; Comissão de Valores Mobiliários.
5. Noções básicas sobre os crimes de "Lavagem" ou "Ocultação de Bens, Direitos e Valores".
6. Prevenção da utilização do Sistema Financeiro para os atos ilícitos, em conformidade com a Lei Federal nº 9.613/1998.
- ~~7. Guia de Conduta Ética do Banestes (disponível em www.banestes.com.br).~~
8. Ruptura digital no setor bancário e financeiro.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

1. Estatística descritiva e análise exploratória de dados: gráficos, diagramas, tabelas, medidas descritivas (posição, dispersão, assimetria e curtose).
2. Probabilidade.
3. Definições básicas e axiomas.
5. Probabilidade condicional e independência.
6. Teorema de Bayes.
7. Variáveis aleatórias discretas e contínuas.
8. Função de distribuição.
9. Função de probabilidade.
10. Função de densidade de probabilidade.
11. Esperança e momentos.
12. Teorema de Tchebichev.
13. Distribuições especiais: distribuições de Bernoulli, binomial, multinomial, geométrica, hipergeométrica, Poisson, uniforme, exponencial, Beta, Gama, normal, qui-quadrado, t de Student e F.
14. Distribuições condicionais e independência.
15. Esperança condicional.
16. Funções geradoras de momentos.
17. Transformação de variáveis.
18. Leis dos grandes números.
19. Teorema central do limite.
20. Amostras aleatórias.
21. Estatísticas de ordem.
22. Distribuições amostrais.
23. Inferência estatística.
24. Estimação pontual: métodos de estimação, propriedades dos estimadores, suficiência, estimadores bayesianos.
25. Estimação por intervalos: intervalos de confiança, intervalos de credibilidade.

26. Testes de hipóteses: hipóteses simples e compostas, níveis de significância e potência, teste-t de Student, teste qui-quadrado.
27. Métodos não paramétricos: testes não paramétricos e regressão não paramétrica.
28. Análise de regressão linear.
29. Critérios de mínimos quadrados e de máxima verossimilhança.
30. Modelos de regressão linear.
31. Inferências sobre os parâmetros do modelo.
32. Análise de variância e de covariância.
33. Análise de resíduos.
34. Técnicas de amostragem: amostragem aleatória simples, estratificada, sistemática e por conglomerados.
35. Tamanho amostral.
36. Estimadores de razão e regressão.
37. Estatística computacional.
38. Geração de números aleatórios.
39. Métodos para simulação de variáveis aleatórias.
40. Estimação por métodos computacionais.
41. Processos estocásticos.
42. Cadeias de Markov em tempo discreto.
43. Processos de Poisson.
44. Teoria de renovação.
45. Teoria de filas.
46. Cadeias de Markov em tempo contínuo.
47. Processos Gaussianos.
48. Análise multivariada.
49. Distribuição normal multivariada.
50. Análise de componentes principais.
51. Análise de séries temporais.
52. Conceitos básicos e aplicações de números índices, medidas de distribuição de renda e concentração industrial.

CANAIS

Já nas redes sociais, você pode contar com o nosso apoio em canais atualizados diariamente, oferecem notícias completas e conteúdos direcionados sobre concursos de todo o Brasil. Fique ligado!



BONS ESTUDOS!