

Trilha Estratégica

Trilha 09



Banco do Brasil (Escriturário - Agente de Tecnologia) Trilha Estratégica - 2023 (Pós-Edital)

Professor: Paulo Júnior

13.4
minutos
30
minutos

 **Estratégia**
Concursos

2024

TRILHA ESTRATÉGICA – BANCO DO BRASIL– PÓS EDITAL (ESCRITURÁRIO – AGENTE DE TECNOLOGIA)



Olá, aluno(a)!

Bem-vindo a mais uma **Trilha Estratégica Pós-Edital** para o concurso de **Escriturário (Agente de Tecnologia) do Banco do Brasil**.

Lembre-se de terminar a Trilha anterior antes de iniciar uma nova.

Bons estudos!



Comunidade de Alunos

Para que os alunos possam receber dicas constantes e rápidas, nós temos a **Comunidade de Alunos do Banco do Brasil**.

Consiste em um canal no **Telegram** no qual você pode fazer a inscrição clicando no *link* azul logo abaixo:



Baixe o aplicativo no seu celular, cadastre-se no Telegram e, então, clique no link abaixo para se juntar à Comunidade de Alunos:

<https://t.me/+KdMag9UfbIRmOTAx>

Escolhemos o aplicativo do **Telegram** em virtude de diversos recursos que não temos no **Whatsapp**. Ela é a única plataforma que preserva a intimidade dos assinantes e que, além disso, possui recursos tecnológicos compatíveis com os objetivos da nossa *Comunidade de Alunos*.

Você pode usar o **Telegram** seguramente pelo aplicativo no seu celular ou direto pelo computador. Basta fazer o *download* do aplicativo no seu aparelho ou então acessar no computador através do *link* a seguir:

<https://web.telegram.org/>

Mas é importante fazer o cadastro no **Telegram** antes de clicar no *link* para se juntar à **Comunidade de Alunos**. Caso contrário, dará erro nesse procedimento, ok?

Esperamos você lá no **Telegram**!

Dúvidas

Para que os alunos possam enviar as suas dúvidas relativas à Trilha, criei o formulário abaixo:

<http://estrategi.ac/lhvo3a>

Importante: as respostas serão enviadas em nossa Comunidade do Telegram. Portanto, sua participação é fundamental!



Planilha de Acompanhamento da Trilha

Para ajudá-lo a se organizar melhor e potencializar os estudos em alto rendimento, disponibilizo uma **Planilha de Acompanhamento**, onde você conseguirá perceber e mensurar sua evolução nos estudos.

Ela pode ser baixada por meio do link abaixo. Antes, leia o arquivo “INSTRUÇÕES”, também disponível no link.

<http://estrategi.ac/zva5rl>

Um alerta importante: **você não deve solicitar permissão para alterar o arquivo!** Baixe a planilha para o seu computador e copie as tarefas referente à última Trilha para a sua própria planilha. O arquivo INSTRUÇÕES traz mais detalhes.



Resumos

Para facilitar o processo de revisão de nossos alunos, iremos disponibilizar alguns **resumos objetivos** das matérias componentes do nosso concurso. Esses resumos virão também com um **Caderno de Questões** para que possam praticar um pouco mais o tópico que está sendo revisado/estudado.

Qualquer dúvida, sugestão ou *feedback* sobre os resumos, fiquem à vontade para nos encaminhar através do Formulário abaixo:

<https://forms.gle/8TCS4Lg5HiVNiESp6>

Abaixo, colocamos os links das pastas em que iremos depositar esses arquivos. Nossa objetivo final é ter um resumo para cada um dos assuntos que caem no nosso concurso.

Esperamos que gostem! 

Matéria	Resumo
Português	http://estrategi.ac/rmiw63
Matemática	http://estrategi.ac/2w0ytf
Estatística	http://estrategi.ac/ffwwav
Todos os resumos disponíveis	http://estrategi.ac/vqkzyh



Trilhas de Disciplina

Disponibilizaremos individualmente, nesta seção, as Trilhas de cada uma das disciplinas trabalhadas por nós. O objetivo é que o aluno possa fazer ajustes no seu estudo a depender do nível em que ele está em determinada matéria.

Matéria	Trilha de Disciplina
Português	http://estrategi.ac/ziypwu
Inglês	http://estrategi.ac/1yut1h
Matemática	http://estrategi.ac/f6i39i
Atualidades do Mercado Financeiro	http://estrategi.ac/hbk2qf
Probabilidade e Estatística	http://estrategi.ac/z01qd1
Conhecimentos Bancários	http://estrategi.ac/danyho
Desenvolvimento de Software	http://estrategi.ac/woltr1
Banco de Dados	http://estrategi.ac/bqpx7n
Discursiva	http://estrategi.ac/dt7wxn



TRILHA ESTRATÉGICA 09

Resumo da Trilha

A nossa Trilha será composta da seguinte forma:

Disciplinas	Tarefas
Português	1
Inglês	1
Matemática	2
Atualidades do Mercado Financeiro	1
Probabilidade e Estatística	2
Conhecimentos Bancários	3
Desenvolvimento de Software	2
Banco de Dados	3
Discursiva	1
Total	16



Segue um resumo das tarefas que faremos:

127	Conhecimentos Bancários	Estudo da Aula 07 (toda a teoria); e resolução de 10 questões.
128	Banco de Dados	Prática de Exercícios da aula 06, resolução de 30 questões.
129	Matemática	Estudo da aula 13 (Função do 1º grau); e resolução de 10 questões.
130	Desenvolvimento de Software	Resolução questões da aula 00.
131	Probabilidade e Estatística	Resolução de 12 questões da aula 08.
132	Português	Resolução de 35 questões da aula 04.
133	Inglês	Resolução de exercícios do Estratégia Questões.
134	Conhecimentos Bancários	Aula 07 – Revisão e Resolução de 13 questões.
135	Banco de Dados	Revisão de Big Data da aula 08; e resolução de 20 questões.
136	Matemática	Revisão da aula 13 (Função do 1º grau); e resolução de 18 questões do PDF.
137	Desenvolvimento de Software	Resolução questões da aula 01.
138	Probabilidade e Estatística	Estudo teórico da aula 09.
139	Atualidades do Mercado Financeiro	Estudo da Aula 03 (toda a teoria); sem resolução de questões
140	Discursiva	Estudo da Aula 02 - Teoria-Geral da Produção Textual em provas discursivas (Aspectos Formais de Apresentação)
141	Conhecimentos Bancários	Revisão da Aula 7; e resolução de 18 questões do SQ
142	Banco de Dados	Prática de Exercícios da aula 08, resolução de 35 questões.



Tarefa 127

Conhecimentos Bancários

Estudo da Aula 07 (toda a teoria); e resolução de 10 questões.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228523/aulas/>

Vamos continuar nosso estudo de Conhecimentos Bancários com **Garantias do Sistema Financeiro Nacional**. Preste muita atenção, pois assuntos com Fiança, Aval, Hipoteca, Penhor e Alienação Fiduciária costumam **despencar** em provas.

O Mercado Financeiro, como qualquer mercado, é um local onde compradores e vendedores se encontram para fazer negócios e obter lucros. Do ponto de vista dos vendedores do mercado financeiro, as instituições financeiras, a lucratividade dos negócios depende de assumir riscos em operações. Note, ainda, que uma garantia é uma obrigação acessória, ou seja, ela não é a obrigação principal de um contrato financeiro.

Assim, guarde que **Garantia** é o **Compromisso** acessório que se estabelece numa transação, como forma de assegurar sua realização.

A **FIANÇA** é uma garantia pessoal, firmada por um terceiro: o fiador. Assim, temos uma relação determinada entre três figuras:

Devedor afiançado	Credor beneficiário	Garantidor fiador
<ul style="list-style-type: none">• É o principal obrigado em relação à dívida.	<ul style="list-style-type: none">• Quem concedeu o crédito.• Pode ser instituição financeira, vendedor, prestador de serviços, locador de imóveis etc.	<ul style="list-style-type: none">• Garante subsidiariamente a obrigação.• No caso da fiança bancária, é instituição financeira.

A fiança bancária é simplesmente um contrato de fiança onde o fiador é um banco.

O **AVAL** é uma garantia pessoal, firmada por um terceiro – o avalista – em nome do devedor (avalizado) em benefício do credor.

1. devedor/avalizado
2. credor/beneficiário
3. avalista(s)

É vedado o aval parcial, exceto para letras de câmbio, cheques ou notas promissórias.



Agora é uma ótima hora para distinguirmos as diferenças entre as garantias pessoais

	FIANÇA	AVAL
Figuras	devedor/ afiançado credor/beneficiário fidiador(es)	devedor/ avalizado credor/beneficiário avalista(s)
Consentimento do devedor	A lei dispensa	Não previsto em lei
Exigência formal	Precisa ser por escrito	Basta assinatura do avalista
Pode ser parcial?	Sim, se especificado no contrato.	Em regra, não pode. Em cheques, notas promissórias e letras de câmbio pode.
Tipo de responsabilidade	Subsidiária , com benefício de ordem	Solidária , com direito de regresso
Autorização do Cônjugue	Obrigatória . A ausência invalida a fiança.	Obrigatória para títulos inominados. Dispensável para títulos típicos, preservada a meação do patrimônio do cônjuge não anuente.

Nossa primeira garantia real, a **HIPOTECA**, tem por objeto de garantia bens imóveis, incluindo terrenos, casas, apartamentos (ou até prédios inteiros), jazidas, minas etc.

Imóveis são a regra e o principal tipo de garantia, contudo, além deles, o Código Civil estabelece que também podem ser objeto de hipoteca os navios e as aeronaves.

Em qualquer caso, a hipoteca só pode ocorrer se os bens estiverem devidamente cadastrados nos registros competentes.

O **PENHOR** tem uma diferença fundamental em relação à hipoteca: o bem dado em garantia é móvel, ficando vinculado ao cumprimento da obrigação.

Bem empenhado X Bem penhorado

Ao bem dado como garantia de penhor, chamamos de empenhado. Quando o bem é tomado pelo credor, aí sim o chamamos de penhorado.

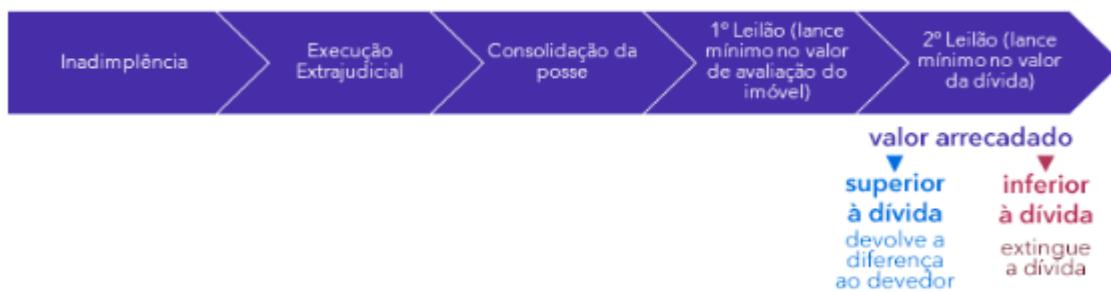
No penhor rural, industrial, mercantil e de veículos, as coisas empenhadas continuam em poder do devedor, que as deve guardar e conservar.



Temos também o Penhor de objetos de valor, no qual o penhor é exclusividade legalmente atribuída à Caixa Econômica Federal. Portanto, a Caixa é a única que pode realizar operações de crédito com penhor de joias ou outros objetos de valor (como canetas, pedras preciosas, relógios ou pratarias).

A **ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA** pode ser tanto de bens móveis quanto de bens imóveis.

Em relação às garantias de bens imóveis, ao contrário da hipoteca, em caso de inadimplência o credor não precisa sequer recorrer ao judiciário. Ele faz a consolidação da posse diretamente no cartório (Registro de Imóveis), bastante cumprir alguns requisitos como notificar o devedor.



Esquematizando com a Coruja:

	PENHOR	HIPOTECA	ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA
Tipos de garantias	bens móveis	bens imóveis + aeronaves e embarcações	bens móveis ou imóveis
Posse do bem	credor exceções: penhor rural, industrial, mercantil e de veículos	devedor	devedor
Propriedade do bem	devedor	devedor	credor
Execução	judicial	judicial	extrajudicial
Alienação durante a vigência	não permitida	permitida	não permitida
Valor arrecadado insuficiente	diferença pode ser cobrada do devedor	diferença pode ser cobrada do devedor	dívida é extinta

Por fim, resolva as questões de **01 a 10** ao final do PDF, lendo os comentários sempre que houver dúvidas sobre a justificativa do quesito.



TAREFA 128

Banco de Dados

Prática de Exercícios da aula 06, resolução de 30 questões.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228520/aulas/>

Nesta tarefa vamos resolver algumas questões do PDF.

Para esta tarefa quero que você:

1. resolva as questões comentadas de número 21 a 50.

Resolva as questões pela lista com comentários, mas antes de vê-lo, além de marcar o gabarito, fale para você mesmo a justificativa pela sua resposta. Isso vai ajudá-lo demasiadamente a se apropriar do conteúdo. Depois leia os comentários do professor e faça anotações na teoria do seu PDF. Elas serão importantes para futuras revisões.

2. Marque as questões que errar, ou as que ficou com dúvidas, para voltar nas futuras revisões.

Essa marcação será muito importante para melhoria do seu desempenho futuramente.

3. Feito isso, quero que você volte ao seu material de revisão e verifique a qualidade dos seus grifos, para melhorá-los, se for o caso ("tudo que foi cobrado nas questões, estava grifado em meu material?"). Afinal, agora você já domina melhor o conteúdo, e tem maior conhecimento sobre a forma como a matéria é cobrada.



TAREFA 129

Matemática

Estudo da aula 13 (Função do 1º grau); e resolução de 10 questões.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228539/aulas/>

Nessa aula, que é bem extensa, vamos priorizar o mais relevante para a sua prova.

Estude os seguintes tópicos:

- **Função Afim**

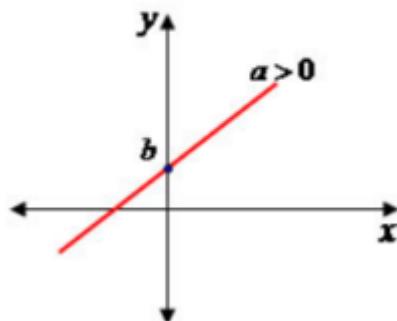
- **Gráfico da Função do 1º Grau**

- **Raiz ou Zero da Função do 1º Grau**

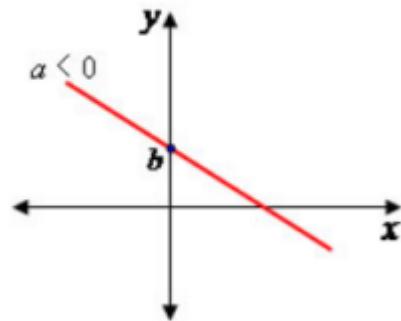
A função afim é da forma **$f(x)=ax+b$** .

O gráfico dela sempre será uma **reta**!

Função Crescente



Função Decrescente



A seguir, resolva as questões:

1 e 2 da lista “Função do Primeiro Grau - Multibancas”;

1 e 2 da lista “Coeficientes - Multibancas”;

1 a 3 da lista “Gráfico da Função do 1º Grau - Multibancas”;

1 a 3 da lista “Questões que Abordam Função do 1º Grau - Multibancas”.

Utilize a lista sem comentários ao final do PDF.



Após, recorra ao comentário do professor naquelas que errar ou ficar em dúvidas, marcando-as para futuras revisões.



TAREFA 130

Desenvolvimento

Resolução questões da aula 00.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228517/aulas/>

Vamos treinar um pouco mais os assuntos estudados e revisados na aula, mas antes vamos dar uma nova olhada na matéria por meio de suas anotações ou grifos.

Em seguida, resolva as questões abaixo:

<http://questo.es/807f9g>

Lembre-se de anotar as questões que errar ou tiver dúvidas, ler os comentários e voltar à teoria se necessário, melhorando suas anotações ou material de revisão.



TAREFA 131

Estatística

Resolução de 12 questões da aula 08.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228540/aulas>

Nesta tarefa você revisará o assunto *Distribuições Teóricas Discretas de Probabilidade!*

Resolva as seguintes questões da aula 08:

- Lista de Questões - Distribuição Uniforme - Cesgranrio: **1**.
- Lista de Questões - Distribuição Binomial - Cesgranrio: **1, 2, 3, 4, 5** e **6**.
- Lista de Questões - Distribuição Geométrica - Cesgranrio: **1**.
- Lista de Questões - Distribuição Cesgranrio: **1, 2, 3** e **4**.

Sempre que errar ou tiver dificuldade em resolver uma questão, leia com atenção o comentário ou volte a teoria para entender melhor esse ponto. É dedicando atenção aos nossos erros que conseguimos melhorar nosso desempenho!



TAREFA 132

Português

Resolução de 35 questões da aula 04.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228513/aulas/>

Nesse momento, é importante já ajustar o seu material para revisões futuras.

Aqui vão algumas sugestões:

- Caso tenha optado por realizar marcações, o aluno pode, durante a leitura do resumo do professor (aula 09), refinar suas marcações, observando o que é, de fato, mais importante;
- Caso tenha optado por montar um resumo próprio, é a hora de ajustar esse resumo, apagando tópicos que perceba serem desnecessárias e acrescentando outros mais importantes;
- Caso não tenha efetuado marcações ou feito resumo durante o estudo, pode utilizar o resumo do professor como base e complementar com informações que te auxiliem no entendimento do assunto, ou excluir informações que não considere necessárias.

Resolver as seguintes questões comentadas:

Função Sintática: 1 a 14;

Palavra QUE: 1 e 2;

Palavra SE: 1 a 4;

Colocação Pronominal: 1 a 15.



TAREFA 133

Inglês

Resolução de exercícios do Estratégia Questões.

FAZER o seguinte caderno EQ, **35** questões, **CESGRANRIO**:

<http://questo.es/v7y5nv>

Após resolver todas as questões acima, LEIA todos os comentários dos professores. Anotar as palavras que achar necessário no seu vocabulário particular.

Para finalizar, REMEMORE seu “dicionário particular”.



TAREFA 134

Conhecimentos Bancários

Aula 07 – Revisão e Resolução de 13 questões.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228523/aulas/>

Para consolidar os conhecimentos adquiridos na Aula 06, nada melhor que revisar e exercitar! São muitos conceitos novos em **Garantias do Sistema Financeiro**, que podem ficar no esquecimento (não podemos correr esse risco!).

Comece pelos seus grifos e marcações ao longo do PDF. Muito importante também que você consulte os **esquemas** deixados pelo professor no final da parte teórica.

Aproveite neste momento para resolver o restante das questões da aula: **11 a 23**.

Mãos à obra!



TAREFA 135

Banco de Dados

Revisão de Big Data da aula 08; e resolução de 20 questões.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228520/aulas/>

Como estamos em um momento de estudo acelerado do pós-edital, vamos fazer uma revisão do curso e praticar com exercícios.

Primeiramente, leia o seu material de revisão. Leia apenas aqueles grifos e anotações que fez na teoria dos assuntos desta aula. Leia também o enunciado e a correção dos exercícios selecionados para revisão. Veja, não é para refazer, apenas ler.

Em seguida, resolva as questões comentadas de número 1 a 20 do PDF, lendo a correção daquelas que errar ou ficar em dúvida. Marque os principais exercícios, aqueles difíceis ou que envolvam vários assuntos da teoria, para usar no processo de revisão. Importante que poucos exercícios sejam selecionados.

Caso você já não veja essa matéria há algum tempo, seguem os principais destaques desse conteúdo:

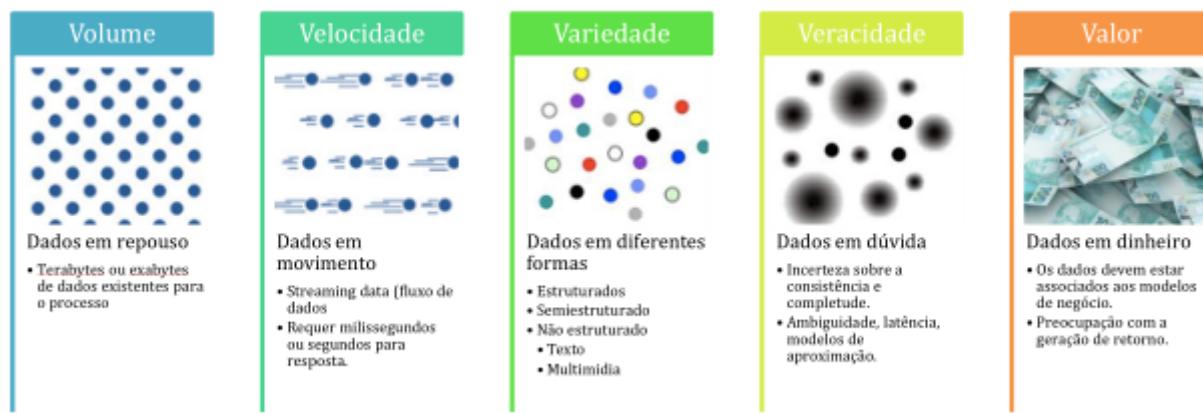
O primeiro ponto de atenção é o conceito de *Big Data*:

“Big Data pode ser entendido como a captura, gerenciamento e análise de dados que vão além de dados estruturados típicos, que podem ser consultados por sistemas de gerenciamento de banco de dados relacional — frequentemente em arquivos não estruturados, vídeo digital, imagens, dados de sensores, arquivos de log e, na verdade, qualquer dado não contido nos registros com campos pesquisáveis distintos”.

É importante entender a diferença entre Big Data e as ferramentas tradicionais de BI, pois são conceitos que podem vir juntos na prova. Observe que Big Data está relacionado a grandes volumes de dados e a dados **não estruturados**.

Os três V's do Big Data são recorrentes em provas. É importante decorá-los, junto com outros dois V's.





Atenção aos exemplos de uso do big data para facilitar o entendimento do seu conceito.

Atenção ao tópico sobre as falácia sobre big data, pois podem ser ótimas pegadinhas de prova.

O próximo assunto da aula é NoSQL, expressão que se refere a banco de dados não relacionais.

Inicialmente, veja os pontos levantados pelo professor que apresentam algumas limitações dos bancos de dados relacionais, como incompatibilidade de impedâncias.

Tenha atenção aos modelos de dados. O NoSQL apresenta 4 categorias: chave-valor, documento, colunar e grafos. Cada um desses modelos são explicados nas páginas seguintes. É importante entender cada um para saber diferenciá-los e saber exemplos de bancos NoSQL que os utilizam.

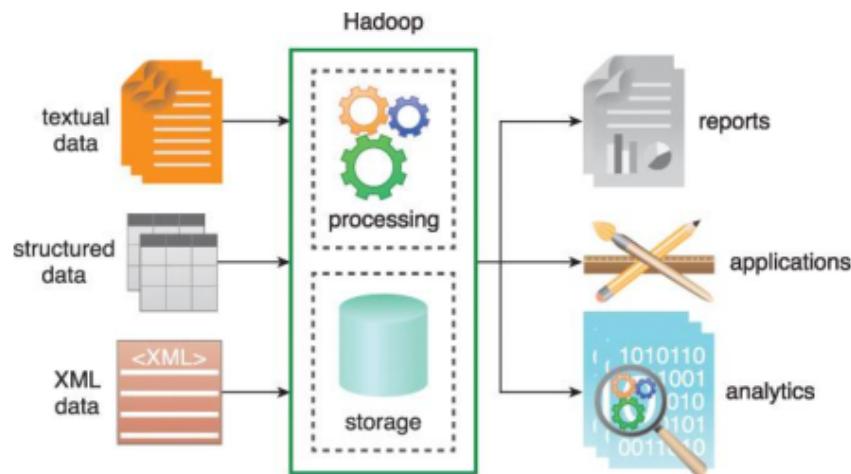
Sobre o teorema CAP, apenas saiba do que se trata cada uma das três propriedades: consistência, disponibilidade e tolerância a partições.

O próximo tópico também é importante: **ACID x BASE**. Entenda as características do modelo BASE.

O último tópico relacionado a NoSQL é o **MapReduce**. Apenas saiba que ele é um modelo de programação desenhado para processar grandes volumes de dados em paralelo, dividindo o trabalho em um conjunto de tarefas independentes.

Hadoop é um framework de código aberto para armazenamento de dados em grande escala e processamento de dados que seja compatível com o hardware específico. Veja na figura a seguir algumas características do hadoop.





Em sistemas de Big Data, a arquitetura gira em torno de dois componentes principais: a computação distribuída e o processamento paralelo. No Hadoop, a computação distribuída é tratada por meio do **HDFS** e o processamento paralelo é tratado pelo **MapReduce**.

Observem as vantagens do Hadoop, o que o torna uma referência para implementação de big data.



TAREFA 136

Matemática

Revisão da aula 13 (Função do 1º grau); e resolução de 18 questões do PDF.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228539/aulas/>

Vamos fazer uma revisão do nosso PDF. Primeiramente, revise as fórmulas e as principais informações da aula.

Após, resolva as seguintes questões:

3 a 6 da lista “Função do Primeiro Grau - Multibancas”;

3 a 6 da lista “Coeficientes - Multibancas”;

4 a 8 da lista “Gráfico da Função do 1º Grau - Multibancas”;

4 a 8 da lista “Questões que Abordam Função do 1º Grau - Multibancas”.

Caso tenha dificuldade em algum ponto, faça uma revisão mais aprofundada da teoria.

Para finalizar a tarefa, se sobrar tempo, refaça as questões que errou das tarefas anteriores que se referem a essa aula.



TAREFA 137

Desenvolvimento

Resolução questões da aula 01.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228517/aulas/>

Vamos treinar um pouco mais os assuntos estudados e revisados na aula, mas antes vamos dar uma nova olhada na matéria por meio de suas anotações ou grifos.

Em seguida, resolva as questões abaixo:

<http://questo.es/ldcn12>

<http://questo.es/xbktoj>

Lembre-se de anotar as questões que errar ou tiver dúvidas, ler os comentários e voltar à teoria se necessário, melhorando suas anotações ou material de revisão.



TAREFA 138

Estatística

Estudo teórico da aula 09.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228540/aulas>

A aula 09 trata do tema *Variáveis Aleatórias Contínuas*. Na mesma pegada das aulas anteriores, não é um tema dos mais simples, mas também está bastante interligado com tudo o que você viu até aqui. Apesar de ser uma aula longa, entender bem uma pequena parte dela será suficiente para acertar a maioria das questões desse assunto.

Faça uma leitura do item 1 a 5 da aula, dando maior atenção aos pontos descritos a seguir:

- O que é uma Variável Aleatória Continua;
- O que é e como calcular a Função Distribuição;
- Como calcular a moda e mediana de uma V.A.C.;
- Como calcular a média e variância de uma V.A.C.;
- Como calcular áreas de figuras geométricas simples;
- O que é, como calcular e quais as propriedades da Covariância e Correlação.
- O que é e como usar o Teorema de Chebyshev (QUEM!?!).

Saber calcular a média e variância de uma V.A.C. é bem mais importante do que saber calcular a moda e mediana. Portanto, preocupe-se mais com as primeiras.

O Teorema de Chebyshev, apesar do nome estranho, não é difícil de compreender/decorar. Dentro do assunto de Variáveis Aleatórias Contínuas, costuma ser bastante cobrado então possui um bom benefício/custo. Aprenda e torça para cair!

Lembre-se, alguns pontos dessa aula podem ser muito assustadores se nunca estudou cálculo diferencial e integral. Se esse for seu caso, não se preocupe! Siga adiante, dê uma olhada nas questões resolvidas, e se mesmo assim não conseguir entender, bola para frente!

Preste uma atenção especial aos exercícios resolvidos ao longo da teoria.



TAREFA 139

Atualidades do Mercado Financeiro

Estudada Aula 03 (toda a teoria); sem resolução de questões

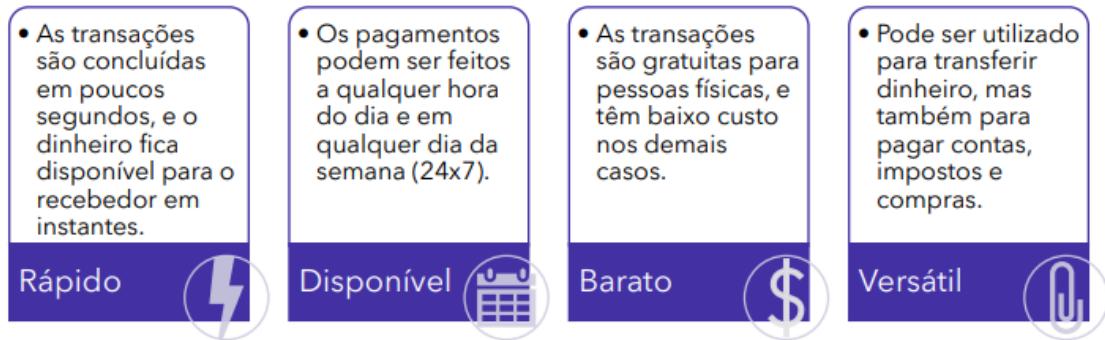
Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228527/aulas>

Chamo a sua atenção à leitura do tópico **PIX e Sistema de Pagamentos Instantâneos**, pois talvez seja um dos mais importantes do curso pela sua relevância atual (#VAICAIR).

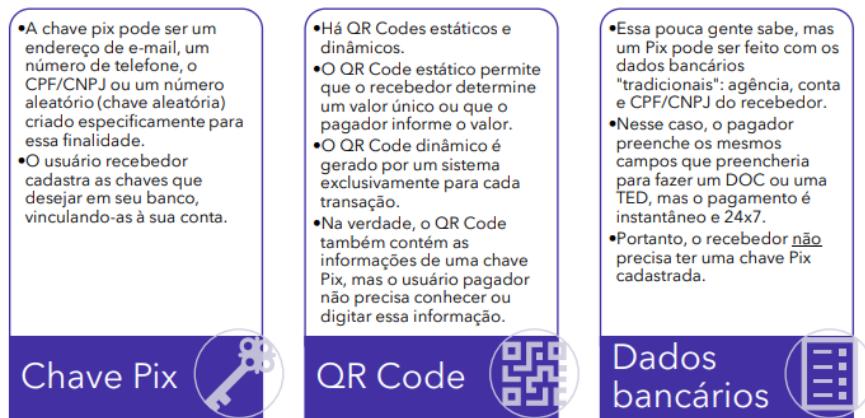
Destaco adiante os principais tópicos para você grifar (e guardar) em sua leitura sobre o assunto:

- O **Pix** faz parte do Sistema de Pagamentos Brasileiro (SPB). O Sistema de Pagamentos Brasileiro (SPB), é o conjunto de entidades e sistemas que atuam para realizar as transferências de recursos do SFN. Em outras palavras, o SPB é a infraestrutura que proporciona a liquidação e a custódia de recursos no Brasil.
- Que o SPB é a infraestrutura do mercado financeiro e as entidades que o compõem recebem o nome de entidades operadoras de Infraestruturas do Mercado Financeiro (IMF). IMF são as entidades operadoras de Infraestruturas do Mercado Financeiro.
- No SPB, há três principais tipos de sistemas de liquidação:
 - ▶ Liquidação diferida líquida (**LDL**);
 - ▶ Liquidação bruta em tempo real (**LBTR**); e
 - ▶ **Híbrido.**
- PIX é o nome usado para se referir ao meio de pagamentos instantâneos e ao ecossistema desses pagamentos. Já Sistema de Pagamentos Instantâneos (SPI) é o sistema de liquidação de obrigações por trás do Pix, que funciona no padrão LBTR.
- Guarde as principais características do PIX que são:

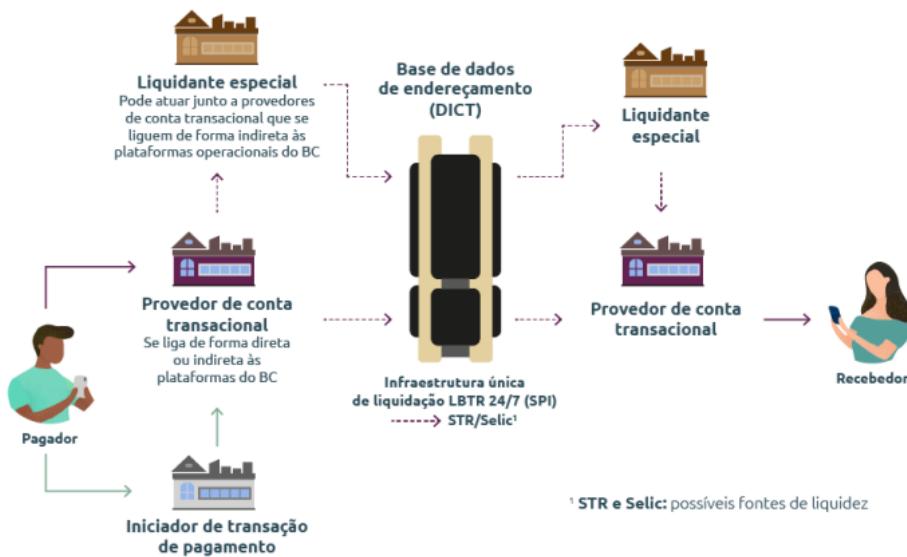




□ Importante também saber quais são as formas de enviar pagamentos no PIX:



□ O diagrama a seguir ajudará a compreender todos os envolvidos em uma operação de pagamento com o PIX:



¹ STR e Selic: possíveis fontes de liquidez



TAREFA 140

Discursiva

Estudo da Aula 02 - Teoria-Geral da Produção Textual em provas discursivas (Aspectos Formais de Apresentação)

Link: <https://www.estrategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228560/aulas/>

Na tarefa passa estudamos os **Aspectos Estruturais** do texto para uma boa discursiva. Nesta aula veremos os **Aspectos Formais**. Nesta aula o professor apresenta diversas orientações e dicas sobre equívocos muito comuns na redação de textos. A recomendação é que todos vejam o conteúdo da aula, até mesmo os que se consideram experientes no assunto. Um detalhe pode fazer a diferença para você!

Destacamos as orientações relativas ao **Tipo de letra e Legibilidade**. Aspecto básico que é o calcanhar de Aquiles de muita gente.

Outro aspecto que merece atenção do aluno é o **tamanho dos períodos**. Redações com períodos muito longo perdem muito em clareza de ideias.

A partir do Tópico 2.8 temos a rápida lembrança sobre **translineação** e orientações a respeito de **Rasuras** (Tópico 2.9), de **Siglas** e **Abreviaturas** (Tópico 2.13) e sobre o uso da **Impessoalidade** (Tópico 2.14).

Lembrando essa tarefa deve ser cumprida num piscar de olhos, amigos. É Pá-Pum!



TAREFA 141

Conhecimentos Bancários

Revisão da Aula 7; e resolução de 18 questões do SQ

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228523/aulas/>

Neste momento, pela incidência dos assuntos estudados na Aula, eu **sugiro** que você revise pelo **Resumo e Esquemas da Aula** que o professor deixou ao final do PDF.

Após a revisão, acesse o **link** a seguir e resolva as questões propostas no caderno:

<http://questo.es/hc68dr>

Mãos à obra!



TAREFA 142

Banco de Dados

Prática de Exercícios da aula 08, resolução de 35 questões.

Link: <https://www.estategiaconcursos.com.br/app/dashboard/cursos/228520/aulas/>

Nesta tarefa vamos resolver algumas questões do PDF.

Para esta tarefa quero que você:

1. resolva as questões comentadas de número 21 a 55.

Resolva as questões pela lista com comentários, mas antes de vê-lo, além de marcar o gabarito, fale para você mesmo a justificativa pela sua resposta. Isso vai ajudá-lo demasiadamente a se apropriar do conteúdo. Depois leia os comentários do professor e faça anotações na teoria do seu PDF. Elas serão importantes para futuras revisões.

2. Marque as questões que errar, ou as que ficou com dúvidas, para voltar nas futuras revisões.

Essa marcação será muito importante para melhoria do seu desempenho futuramente.

3. Feito isso, quero que você volte ao seu material de revisão e verifique a qualidade dos seus grifos, para melhorá-los, se for o caso ("tudo que foi cobrado nas questões, estava grifado em meu material?"). Afinal, agora você já domina melhor o conteúdo, e tem maior conhecimento sobre a forma como a matéria é cobrada.



ESCLARECENDO!



-
1. As Trilhas Estratégicas são meras **sugestões** de estudo com base em determinado objetivo (área de concurso, concurso específico ou perfil). O aluno deve ficar livre para que possa segui-la à risca ou fazer adaptações para o seu próprio estilo e rotina de estudo.
 2. Os **professores** do Estratégia, ao elaborarem os seus materiais, possuem o objetivo de ensinar todo o conteúdo exigido pelo edital programático do concurso, além de estabelecer uma sequência ideal de estudo do ponto de vista pedagógico e considerando que o aluno terá tempo de estudar todo o seu material.
 3. Já os **coaches**, ao elaborarem as Trilhas Estratégicas, possuem o objetivo de fazer o aluno estudar o conteúdo de acordo com um determinado custo x benefício, porém muitas vezes fugindo da recomendação didática de estudo proposta pelos professores para que os alunos possam fazer um estudo direcionado.
 4. Como dizemos sempre: o *ideal* é estudar todos os assuntos, revisar tudo, fazer muitos exercícios de todos os assuntos e chegar na prova bom em todos os assuntos também. Entretanto, são poucos aqueles alunos que dispõem de tempo para isso!
 5. Nosso objetivo aqui é sugerir uma sequência de estudos baseada na **experiência de coaches** aprovados em diversos concursos para que possamos dar orientações e maiores chances de aprovação aos alunos.
-

Espero que tenha gostado!

Bons estudos!

Aguardo você no **Telegram**.

Luciano Duarte

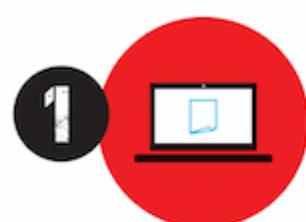


@proflucianoduarte



ESSA LEI TODO MUNDO CONHECE: PIRATARIA É CRIME.

Mas é sempre bom revisar o porquê e como você pode ser prejudicado com essa prática.



1

Professor investe seu tempo para elaborar os cursos e o site os coloca à venda.



2

Pirata divulga ilicitamente (grupos de rateio), utilizando-se do anonimato, nomes falsos ou laranjas (geralmente o pirata se anuncia como formador de "grupos solidários" de rateio que não visam lucro).



3

Pirata cria alunos fake praticando falsidade ideológica, comprando cursos do site em nome de pessoas aleatórias (usando nome, CPF, endereço e telefone de terceiros sem autorização).



4

Pirata compra, muitas vezes, clonando cartões de crédito (por vezes o sistema anti-fraude não consegue identificar o golpe a tempo).



5

Pirata fere os Termos de Uso, adultera as aulas e retira a identificação dos arquivos PDF (justamente porque a atividade é ilegal e ele não quer que seus fakes sejam identificados).



6

Pirata revende as aulas protegidas por direitos autorais, praticando concorrência desleal e em flagrante desrespeito à Lei de Direitos Autorais (Lei 9.610/98).



7

Concursado(a) desinformado participa de rateio, achando que nada disso está acontecendo e esperando se tornar servidor público para exigir o cumprimento das leis.



8

O professor que elaborou o curso não ganha nada, o site não recebe nada, e a pessoa que praticou todos os ilícitos anteriores (pirata) fica com o lucro.



Deixando de lado esse mar de sujeira, aproveitamos para agradecer a todos que adquirem os cursos honestamente e permitem que o site continue existindo.