

Grande do Norte



Centro Administrativo

AMOSTRA

Secretaria de Estado da Saúde Pública do RN

SESAP RN

Médico Clínico Geral

REUISÃO 7X



memoriza.ai



FALA, FUTURO APROVADO NO CONCURSO DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAUDE PUBLICA DO RIO GRANDE DO NORTE!

Seja muito bem - vindo!

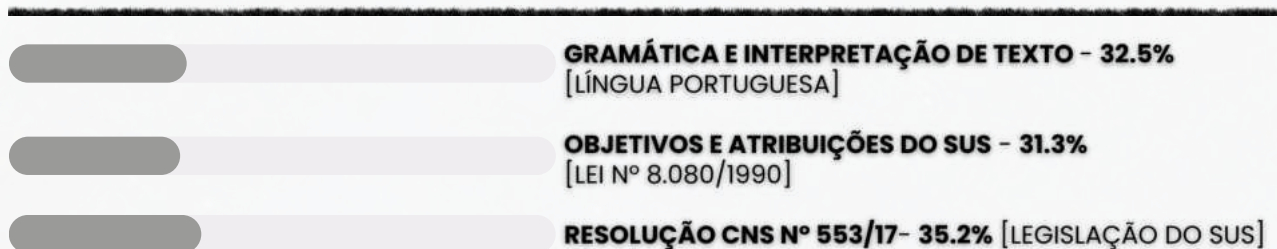
VOCÊ ACABA DE BAIXAR A AMOSTRA DO MEMORIZA.AÍ PARA ESTE CONCURSO.

O **Memoriza.ái** é um material que contém **dicas estratégicas** dos assuntos que certamente vão cair na sua prova!

Nossa equipe pedagógica realizou uma **análise** de **mais de 50000 questões** de **concursos anteriores** e identificou os **assuntos chave** que sempre se repetem nas últimas provas.

Por meio dessa **análise** das questões da **banca** e do **concurso** desenvolvemos um **material específico** com **dicas ilustradas** e **gatilhos emocionais** para melhorar sua memorização, de modo que você poderá focar exatamente nos assuntos que serão cobrados na sua prova.

Veja no gráfico abaixo uma breve demonstração dos **temas mais frequentes** das **provas** identificados pela nossa equipe pedagógica:



É como se a gente fizesse todo **trabalho duro** por você e te entregasse o que você precisa. Com isso, **você ganha muitooo tempo!**

ENÃO PARA POR AÍ...

Você ainda terá acesso a bônus exclusivos - quer ver?

Além do material base para o seu estudo, você terá acesso a **3 bônus exclusivos** que vão **potencializar** o seu **progresso** nos **estudos**. Veja abaixo os bônus:



BÔNUS 1: DO ZERO À APROVAÇÃO

UM MATERIAL QUE ENSINA A ORGANIZAR SUA JORNADA DE ESTUDO, DO COMEÇO AO FIM, DESDE A DECISÃO DE QUAL CARGO ESCOLHER ATÉ COMO ORGANIZAR SEUS ESTUDOS, CRONOGRAMAS E ESCOLHER AS FERRAMENTAS DE ESTUDO QUE VOCÊ UTILIZARÁ.



BÔNUS 2: GESTÃO DO TEMPO

O CONTEÚDO SERÁ MINISTRADO POR PÚBLIO ALVES, APROVADO NO TJ-SP, E SERÁ DISPONIBILIZADO EM VÍDEO AULAS, JUNTAMENTE COM MATERIAL DE APOIO E UMA PLANILHA MODELO PARA AJUDAR NA ORGANIZAÇÃO DA SUA ROTINA, AUMENTANDO EM ATÉ 10 VEZES A SUA PRODUTIVIDADE NOS ESTUDOS.



BÔNUS 3: COMO HACKEAR O EDITAL

SE VOCÊ TEM DIFICULDADE EM ENCONTRAR AS PRINCIPAIS INFORMAÇÕES E ANALISAR OS TÓPICOS MAIS COBRADOS DE UM EDITAL, APRENDERÁ TUDO ISSO NA PRÁTICA, DESVENDANDO TUDO O QUE PRECISA PARA EXTRAIR TODOS OS CÓDIGOS DE EDITAL.

ESSES BÔNUS SÃO POR TEMPO LIMITADO!

[clique aqui para saber mais!](#)

Veja só o depoimento de um de nossos alunos que foi **APROVADO** no último concurso da **Ebserh**:

“

Oiii! Boa tarde!

Ana Luiza



Pensei mto antes de vir aqui, mas sei que feedbacks são importantes, e eu não podia deixar de agradecer pelo material. Ano passado comprei o material da EBSEH de vocês, e fui aprovada em segundo lugar, no HUNIFAP.

Foi o único material que estudei, e por ser de fácil linguagem e bem gráfico (eu sou muuuuito visual), deu mto bom pra mim!

Parabéns pelo trabalho!!

”

Caso tenha qualquer dúvida, você pode entrar em contato conosco enviando seus questionamentos para o suporte:



contato@memorizaai.com.br

ou



clique aqui para acionar nosso time via **whatsapp**.

QUER SER O PRÓXIMO APROVADO?

clique aqui e saiba como

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO – SESAP RN

Abordamos **todas as disciplinas exigidas** do edital!

- ✓ Língua Portuguesa;
- ✓ Legislação do SUS;
- ✓ Regime Jurídico Único do RN;
- ✓ História e Aspectos Geopolíticos do RN;
- ✓ Médico Clínico Geral

VEJA ABAIXO A AMOSTRA COM O FORMATO DO MATERIAL QUE VOCÊ PODE TER ACESSO PARA AUMENTAR SUA PONTUAÇÃO NESSA RETA FINAL!



CONHECIMENTOS GERAIS

memoriza.ai

DICA

COLOCAÇÃO PRONOMINAL II



FRASE CORRETA

A palavra negativa (**não**) **pede próclise** (pronome antes do verbo).

PRÓCLISE

A próclise é **quando o pronome pessoal oblíquo é colocado antes do verbo**. Isso ocorre em algumas situações específicas, como:



Quando a frase começa com palavras que atraíam a próclise, como "não," "nunca," "ninguém," "nada," "nem," entre outras.
Exemplo: "Nunca o vi antes."



Quando há uma conjunção subordinativa no início da frase.
Exemplo: "Quando chegar, me ligue."



Em locuções verbais, como o futuro do presente do indicativo (exemplo: "haveremos de resolver isso") e o infinitivo pessoal (exemplo: "ver-te-ei amanhã").

DICA

CONCORDÂNCIA VERBAL VI

CONCORDÂNCIA COM SUJEITO COLETIVO



Quando o sujeito é **coletivo**, o verbo fica sempre no **singular**. Exemplos:

- **A multidão ultrapassou** o limite.
- **O elenco era** muito competente.

Por outro lado, se o **coletivo** estiver **especificado**, o verbo pode ser conjugado no **singular** ou no **plural**. Exemplos:

- A multidão de fãs **ultrapassou o limite**.
- A multidão de fãs **ultrapassaram o limite**.

CONCORDÂNCIA COM COLETIVOS PARTITIVOS

O verbo pode ser usado no singular ou no plural em **coletivos partitivos**, tais como "a maioria de", "a maior parte de", "grande número de". Exemplos:

- Grande número dos presentes **se retirou**.
- Grande número dos presentes **se retiraram**.

Aviso

Atenção!

Quando o sujeito coletivo estiver acompanhado de um **adjunto adnominal no plural**, cabem **duas concordâncias**:

- Concordância com o **núcleo do sujeito (singular)**.
- Concordância com o **adjunto adnominal (plural)**.

Exemplo:

"A *matilha* de perdigueiros **avançou**." (Concordância com o núcleo "matilha", singular.)

"A *matilha* de perdigueiros **avançaram**." (Concordância com "perdigueiros", plural — enfática.)

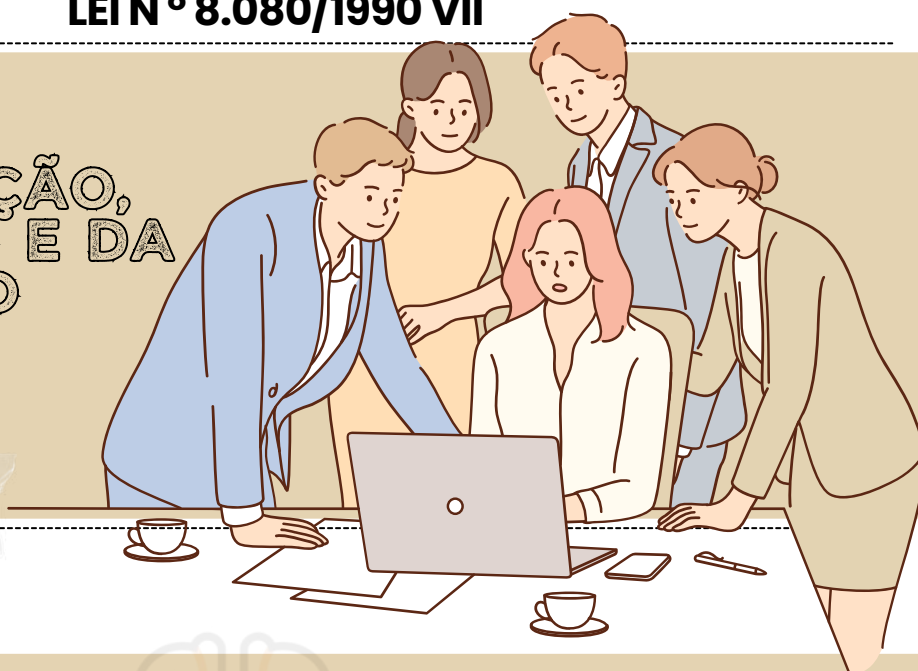
Outros exemplos:

- "A multidão de aposentados **protestou** / **protestaram**."
- "A maioria dos alunos **não conseguiu** / **não conseguiram** resolver."
- "O cardume de dourados **subia** / **subiam** o rio para desovar."

DICA 29

LEI N ° 8.080/1990 VII

ORGANIZAÇÃO,
DA DIREÇÃO E DA
GESTÃO



O artigo 8º da Lei n. 8.080/1990 estabelece que as **ações e serviços de saúde do Sistema Único de Saúde (SUS)** devem ser **organizados de forma regionalizada e hierarquizada**, em níveis de complexidade crescente.

O QUE ISSO SIGNIFICA?

Isso significa que **a prestação de serviços de saúde deve ser planejada de maneira a atender às necessidades da população de forma eficiente e abrangente**, considerando desde o **atendimento básico até serviços de alta complexidade**.

- Já o artigo 9º **define que a direção do SUS é única, porém, exercida em cada esfera de governo (União, estados e municípios) por órgãos específicos**.
- Essa estrutura hierárquica e compartilhada visa a **assegurar a coordenação e a integração das ações de saúde em todo o território nacional**, de acordo com as diretrizes e políticas estabelecidas.

QUAIS SÃO ESSES ÓRGÃOS?

NO ÂMBITO DA UNIÃO

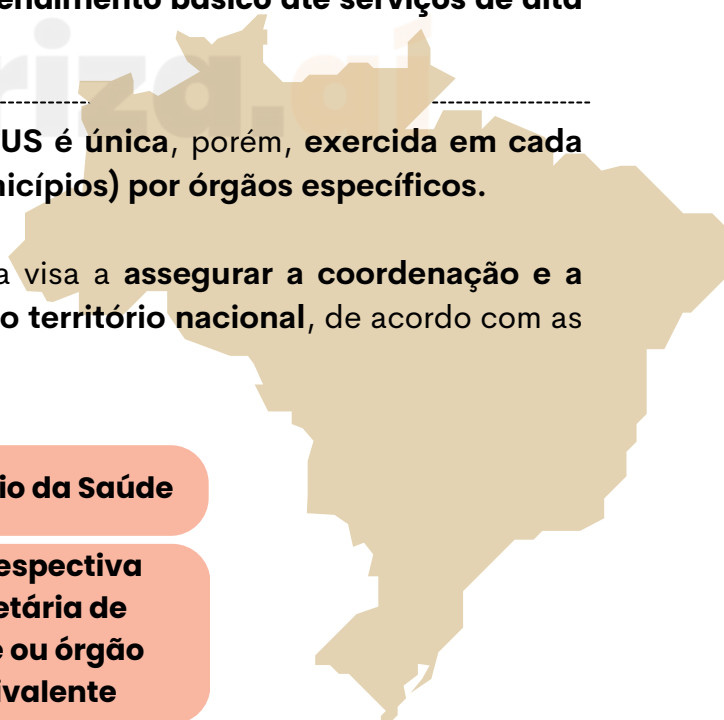
Ministério da Saúde

NO ÂMBITO DOS
ESTADOS E DO
DISTRITO FEDERAL

Pela respectiva
Secretária de
Saúde ou órgão
equivalente

NO ÂMBITO DOS MUNICÍPIOS

Pela respectiva
Secretária de
Saúde ou órgão
equivalente



DICA 51

LEI Nº 8.142/1990 V

RECURSOS DO FUNDO NACIONAL DE SAÚDE (FNS) II



Pelo menos 70% dos recursos devem ser destinados aos Municípios, e o restante deve ser alocado para os Estados.

70%

PARA QUE MUNICÍPIOS, ESTADOS E O DISTRITO FEDERAL RECEBAM OS RECURSOS MENCIONADOS NA LEI, ELES DEVEM CUMPRIR ESSES REQUISITOS:

- I - **Ter um Fundo de Saúde**, que é uma estrutura financeira específica para a gestão dos recursos da saúde.
- II - **Ter um Conselho de Saúde com uma composição paritária**, de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990. Isso significa que o Conselho de Saúde deve ser composto por representantes de diferentes segmentos da sociedade e do governo, de forma equilibrada.
- III - **Possuir um plano de saúde**, que é um documento que estabelece as diretrizes e metas para o setor de saúde em nível municipal ou estadual.
- IV - **Apresentar relatórios de gestão** que permitam o controle, de acordo com o que é estabelecido no § 4º do art. 33 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.
- V - **Destinar uma contrapartida de recursos para a saúde em seus respectivos orçamentos**, ou seja, investir recursos próprios na área de saúde.
- VI - **Estabelecer uma Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS)**, com um **prazo de dois anos para sua implantação**. O PCCS é relevante para a gestão de recursos humanos na área de saúde.



DICA

PESCA E CARCINICULTURA: TRADIÇÕES E POLÊMICAS

CARCINICULTURA



Professora, o que é essa tal de **carcinicultura**?

É o nome bonito para a **criação de camarões em cativeiro**, geralmente em **viveiros artificiais**.

No RN, essa atividade se consolidou como um **negócio muito lucrativo**, especialmente ao longo do **litoral Sul do estado**.



Pesca

- A **pesca artesanal** ainda é muito presente, especialmente em comunidades do litoral como **Touros e Baía Formosa**.
- Atividades de pesca industrial ocorrem em menor escala.

Carcinicultura

- Gera renda e emprego, mas também polêmicas ambientais. Viveiros ocupam **áreas de mangue** e prejudicam ecossistemas.
- Municípios como Canguaretama, Arez e Tibau do Sul se destacam.

Dados do IBGE revelam que, em 2022, os estados do Ceará e do Rio Grande do Norte, isoladamente, geraram uma **movimentação financeira superior** à soma de todos os demais estados brasileiros no setor.

Segundo o instituto, a **carcinicultura** movimentou R\$ 2,2 bilhões naquele ano, sendo que o Ceará respondeu por R\$ 1,07 bilhão e o **Rio Grande do Norte por R\$ 635,1 milhões**, cerca de 30 mil toneladas produzidas em 2023.

Municípios potiguar entre os dez maiores produtores de camarão do Brasil - 2019



Produção em toneladas

3.954	Pendências	2.031	Mossoró
2.626	Canguaretama	1.887	Senador George Avelino
2.575	Arez	1.703	Nísia floresta

Fonte: IBGE - Pesquisa da Produção Municipal 2019

Impactos ambientais da carcinicultura

Os viveiros de camarão muitas vezes são **construídos** em **áreas de manguezal**, o que traz uma série de impactos ambientais:

- ✗ Destruição de ecossistemas sensíveis
- ✗ Poluição da água com resíduos e ração
- ✗ Ameaça à biodiversidade marinha e costeira

✗ Conflitos com pescadores tradicionais
Os manguezais são áreas de extrema importância ecológica, funcionando como "berçários naturais" para diversas espécies marinhas.

Anota essa: camarão é lucro, mas também discussão ambiental!

MINERAÇÃO: RIQUEZA ESCONDIDA NO SERIDÓ

TURISMO: BELEZA QUE MOVIMENTA A ECONOMIA



Principais atrativos turísticos:

 Interior

- ### IMPACTO NA ECONOMIA:

Movimenta:

-

O estado recebe turistas nacionais e internacionais, especialmente da Europa. O Aeroporto de São Gonçalo do Amarante (Natal) é uma das principais portas de entrada.



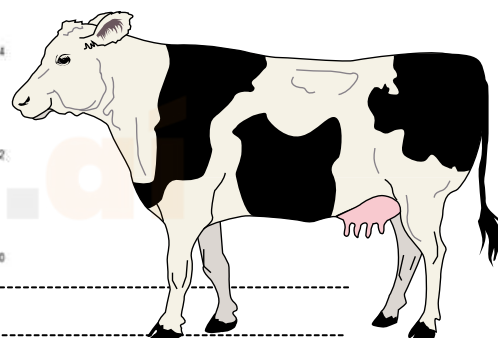
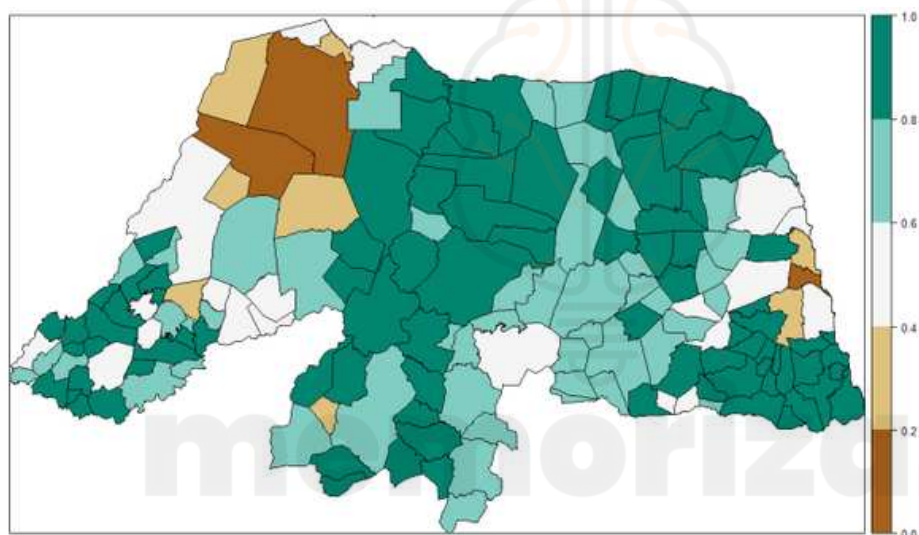
DICA

AGROPECUÁRIA: A FORÇA DO INTERIOR POTIGUAR

PECUÁRIA NO RN

→ Em 2018, o Rio Grande do Norte produziu 278,256 milhões de litros de leite, o que representa um **aumento de 14,78%** em relação a 2017.

→ A **pecuária leiteira** exerce uma significativa **influência** no valor gerado pela produção de origem animal. Segundo a Pesquisa Pecuária Municipal (PPM) realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em 2018, a pecuária leiteira foi responsável por mais de **60% do valor total** gerado pela produção de origem animal em **136 municípios potiguares** (IBGE, 2018b), vejamos:



 Pecuária leiteira

A pecuária leiteira no Rio Grande do Norte (RN) tem experimentado um crescimento significativo, com a produção de leite alcançando **500 mil litros diários em 2024**.

O "**Programa Leite e Genética**", desenvolvido pelo Sebrae-RN, tem sido um catalisador para essa expansão, auxiliando os produtores na melhoria da qualidade dos rebanhos e no aumento da produção.

A região possui uma rica tradição na **atividade leiteira**, destacando-se as bacias leiteiras do Seridó e do Agreste.



Curiosidade:

- A produção de leite no RN **cresceu 11% em 2024**, atingindo **500 mil litros por dia**.

DICA 01

CAPITANIA DO RIO GRANDE E O SISTEMA DE CAPITANIAS HEREDITÁRIAS

CAPITANIA DO RIO GRANDE E O SISTEMA DE CAPITANIAS HEREDITÁRIAS

Mas afinal, o que foi isso? Lá em 1534, o rei de Portugal, Dom João III, decidiu dividir o Brasil em grandes faixas de terra chamadas **capitanias hereditárias**.

A ideia era **baratear** a **colonização** e estimular o **povoamento da nova colônia**.

Foram 15 capitanias, doadas a 12 donatários — **nobres** ou **peças de confiança da Coroa portuguesa**.

Entre essas estava a **Capitania do Rio Grande**, que correspondia ao atual Rio Grande do Norte (e parte do Ceará).



Era uma espécie de **parceria público-privada** da época:

- A Coroa portuguesa **concedia a terra por meio de cartas de doação** e estabelecia **regras** por meio dos forais.
- O donatário era o responsável por **administrar, defender e desenvolver** sua **capitania** — com **recursos próprios**!



Ele podia:

- Doar **sesmarias** (lotes de terra)
- Fundar **vilas**
- Cobrar **tributos**
- Criar **engenhos, igrejas**, promover a catequese e organizar a defesa contra **ataques indígenas e estrangeiros**.

Como aparece nas provas?

Exemplo:

Sobre o sistema de capitanias hereditárias, é correto afirmar que: Cavia aos donatários fundar vilas, distribuir terras e defender os colonos contra os ataques de índios e estrangeiros.

Dica de memorização:

Capitania do Rio Grande = Sesmarias + Donatário + Fracasso + Retomada pela Coroa



DICA

A SECA E QUESTÕES AMBIENTAIS NO SÉCULO XIX E ATUALIDADES

A SECA E AS QUESTÕES AMBIENTAIS NO RN

A seca de 1877 dizimou cerca de **500 mil pessoas no Nordeste**. Gente que morreu de fome, sede ou fugindo sem rumo. O RN foi um dos mais afetados.

O governo tentou socorrer? Tentou, mas com foco em:

- **Evacuação forçada** para a **Amazônia** (onde muitos morriam no caminho)
- Campos de **concentração**, tipo campos de triagem em Fortaleza (uma mancha na história!)



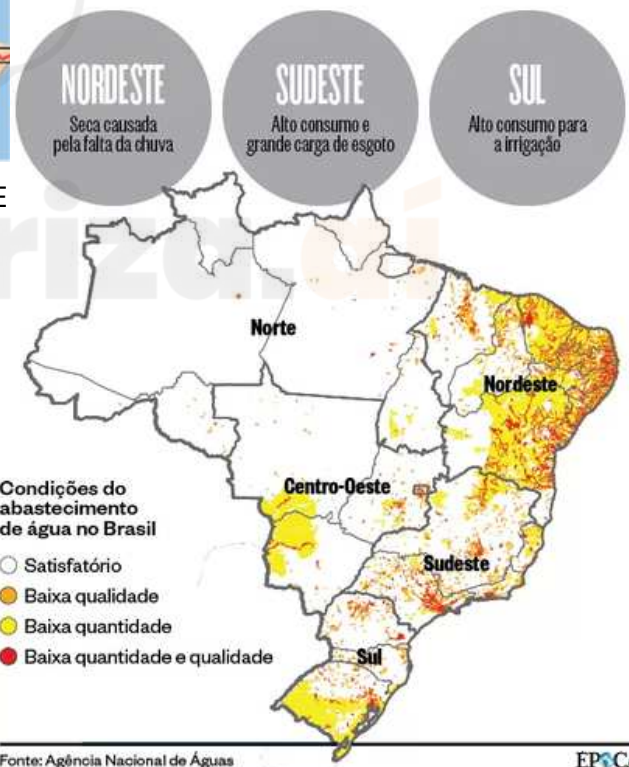
TRANSPOSIÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO TROUXE ESPERANÇA, MAS AINDA HÁ FALHAS NA DISTRIBUIÇÃO

CRISES HÍDRICAS CAUSADAS PELO MAU USO DO SOLO, DESMATAMENTO E MUDANÇAS CLIMÁTICAS CONTINUAM PRESSIONANDO O RN

E nos **tempos modernos?**

ONDE FALTARÁ ÁGUA

Mapa da Agência Nacional de Águas mostra quais são as regiões do Brasil mais vulneráveis à seca



Como aparece nas provas?

Exemplo clássico:

"Sobre os impactos das secas no RN, assinale a alternativa correta:"

✓ A seca de 1877 expôs a **fragilidade das políticas públicas** e levou à **migração forçada** de milhares de potiguares.

Outras formas de cobrança:

- Consequências sociais e econômicas das secas históricas
- Comparação entre políticas do século XIX e atuais
- Relação entre mudanças climáticas e o semiárido nordestino

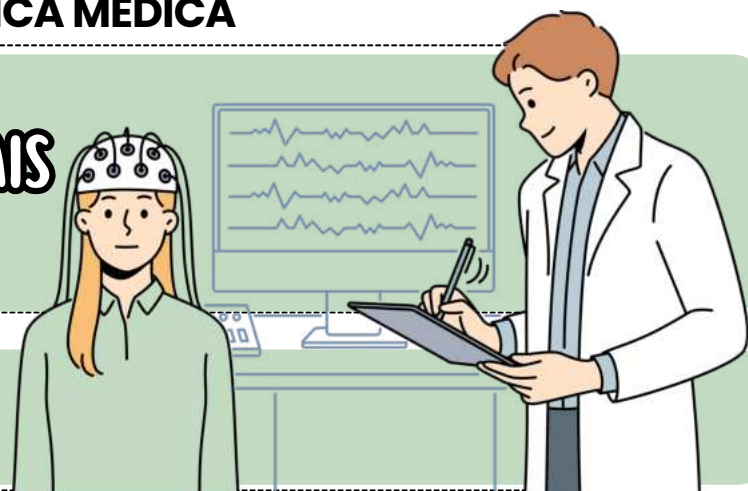
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS


memoriza.ai

DICA

CÓDIGO DE ÉTICA MÉDICA

PRINCÍPIOS FUNDAMENTAIS
DA MEDICINA



● **Saúde no trabalho.**

O médico deve ajudar a **eliminar riscos à saúde** no **ambiente de trabalho**.

🌍 **Cuidar do planeta.**

Denunciar **danos ao meio ambiente** que prejudiquem a **saúde** também faz parte da profissão.

👨 **Aperfeiçoamento constante.**

Melhorar os **serviços médicos** e contribuir com a **saúde pública** são compromissos do médico.

⚖️ **Decisões compartilhadas.**

Respeitar as **escolhas** dos **pacientes**, desde que seguras e baseadas na ciência, é fundamental.

🏠 **Cuidados paliativos.**

Evitar **tratamentos desnecessários** em **situações irreversíveis** e focar no conforto do paciente é uma diretriz.

🔬 **Pesquisa com ética.**

Ao criar ou aplicar novos conhecimentos, o médico deve agir com **responsabilidade**, protegendo a dignidade e os direitos dos envolvidos.

🧬 **Sem discriminação genética.**

As **tecnologias médicas** devem ser usadas para o bem, sem discriminação ou prejuízo à dignidade humana.

💡 **Ciência com propósito.**

O uso da **tecnologia** e da **ciência** deve sempre priorizar **resultados** que tragam benefícios para os pacientes e a sociedade.



DICA

RESOLUÇÃO CFM Nº 2.323/2022

DOCUMENTOS
MÉDICOS E ÉTICA
PROFISSIONAL



O QUE É VEDADO AO MÉDICO?

1 Permitir acesso indevido (Art. 85):

- Prontuários são **confidenciais** e **não podem ser acessados** por pessoas fora do **sigilo profissional**.

2 Deixar de fornecer laudo (Art. 86):

- O médico deve entregar o **laudo médico** ao paciente ou representante legal em caso de **alta** ou **transferência**.

3 Negar acesso ao prontuário (Art. 88):

- O paciente ou representante legal pode **acessar o prontuário completo**, exceto quando houver risco ao próprio **paciente** ou a **terceiros**.

4 Não elaborar prontuário legível (Art. 87):

- Todo paciente tem direito a um prontuário que:
- Seja **legível** e **cronológico**.

Inclua:

- Data, hora, assinatura e registro do médico no CRM.
- Esteja sob guarda do médico ou instituição responsável.



5 LIBERAR PRONTUÁRIO SEM
AUTORIZAÇÃO (ART. 89):

A LIBERAÇÃO SÓ OCORRE:

- SOB **ORDEM JUDICIAL**.
- PARA **DEFESA PRÓPRIA** DO MÉDICO.
- COM **AUTORIZAÇÃO ESCRITA** DO PACIENTE.

✶ NOTA IMPORTANTE:

MESMO EM **CASOS JUDICIAIS**, O MÉDICO DEVE **RESPEITAR O SIGILO PROFISSIONAL** AO **LIBERAR INFORMAÇÕES**.



DICA

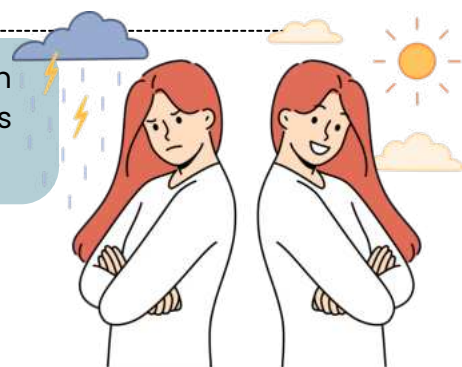
PROMOÇÃO DA SAÚDE E MEDICINA PREVENTIVA

SAÚDE MENTAL - DEPRESSÃO



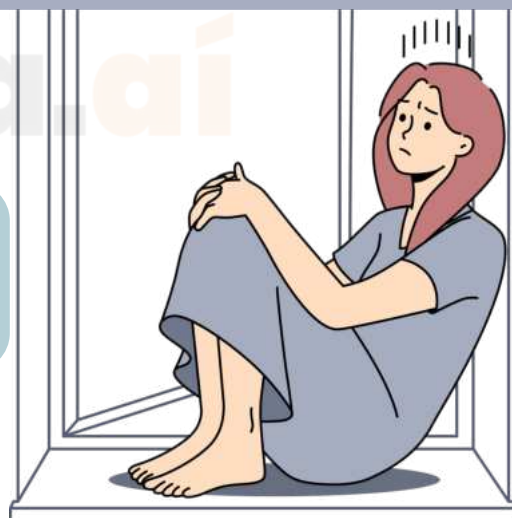
As intervenções são essenciais para o manejo da depressão:

- **Aconselhamento e Apoio Emocional:** Proporcionar um espaço seguro para que o paciente possa expressar seus sentimentos e preocupações. A escuta ativa é fundamental.



- **Educação sobre a Doença:** Informar o paciente e a família sobre a depressão, seus sintomas e opções de tratamento, ajudando a reduzir o estigma associado.

- **Encaminhamento para Tratamento Psiquiátrico:** Se necessário, encaminhar para um psiquiatra para avaliação e possível tratamento medicamentoso, como antidepressivos.



- **Monitoramento da Adesão ao Tratamento:** Avaliar a adesão do paciente ao plano de tratamento e observar possíveis efeitos colaterais dos medicamentos.



DICA

ATENDIMENTO EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

PARADA CARDIORESPIRATÓRIA (PCR)



➔ A **Parada Cardiorespiratória (PCR)** é a **interrupção súbita da circulação sanguínea e da respiração**, resultando na **ausência de pulso e ventilação**. Se não tratada imediatamente, pode levar à morte em poucos minutos.

A PCR ocorre quando o **coração para de bombear sangue eficazmente**, interrompendo o **suprimento de oxigênio** para órgãos vitais, como o cérebro. A falta de oxigenação pode causar lesão cerebral irreversível em apenas **4 a 6 minutos**.

Os principais sinais clínicos incluem:

- ✗ **Inconsciência** (não responde a estímulos).
- ✗ **Ausência de pulso central** (carótida ou femoral).
- ✗ **Apneia ou respiração agônica** (gasping).



CAUSAS MAIS COMUNS DA PCR

- **Cardíacas:** Infarto agudo do miocárdio (IAM), arritmias letais (FV/TV sem pulso).
- **Respiratórias:** Obstrução de vias aéreas, insuficiência respiratória grave.
- **Metabólicas:** Hipoglicemia severa, desequilíbrios hidroeletrólíticos.
- **Neurológicas:** Traumatismo craniano grave, AVC hemorrágico.
- **Outras:** Choque séptico, intoxicações, overdose de drogas.

A avaliação da PCR deve ser **rápida**, em até **10 segundos**:

- ✓ VERIFIQUE A **RESPOSTA** DO PACIENTE (CHAME PELO NOME E ESTIMULE).
- ✓ AVALIE A **RESPIRAÇÃO** E A PRESENÇA DE PULSO (PALPE A CARÓTIDA EM ADULTOS).
- ✓ CASO NÃO HAJA RESPOSTA, **INICIE A RCP IMEDIATAMENTE**.



PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA EM SITUAÇÕES ESPECIAIS

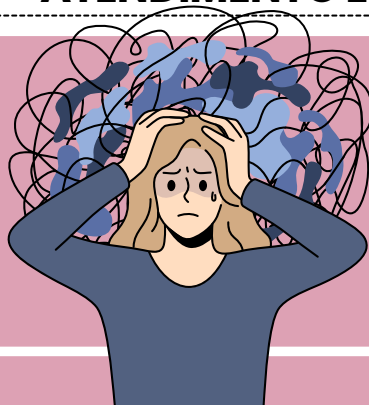
Em alguns casos, a abordagem deve ser adaptada:

- ◆ **Afogamento** Priorizar **ventilações** antes das compressões.
- ◆ **Gestantes** **Deslocar o útero** para a esquerda para melhorar a circulação.
- ◆ **Traumas** Evitar **hiperextensão cervical**; considerar hemorragias internas.
- ◆ **Hipotermia** Não **declarar óbito** antes de **reaquecer o paciente**.



DICA

ATENDIMENTO EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA



ESCALA DE COMA DE GLASGOW (ECG)

→ A Escala de Coma de Glasgow (ECG) é um instrumento de **avaliação neurológica** que mede o **nível de consciência** de um paciente. É utilizada para detectar alterações **oculares, verbais e motoras**.

→ A avaliação faz-se através da sua **reatividade perante determinados estímulos**, em que são observados 4 parâmetros: **abertura ocular, reação motora, resposta verbal e resposta pupilar**.

Como é calculada?

- A ECG É CALCULADA **SOMANDO OS PONTOS** ATRIBUÍDOS A CADA UMA DAS AVALIAÇÕES
- A PONTUAÇÃO VARIA DE **3 A 15**
- A PONTUAÇÃO INDICA O **NÍVEL DE LESÃO CEREBRAL** DO PACIENTE

ABERTURA OCULAR (E)

Espontânea	4
A voz	3
A dor	2
Nenhuma	1

RESPOSTA VERBAL (V)

Orientada	5
Confusa	4
Palavras inapropriadas	3
Palavras incompreensíveis	2
Nenhuma	1

RESPOSTA MOTORA

Obedece comandos	6
Localiza dor	5
Mov. de retirada	4
Flexão anormal	3
Extensão anormal	2
Nenhuma	1

RESPOSTA PUPILAR

Nenhuma	0
Apenas uma reage a luz	-1
Reação bilateral a luz	-2



O valor de **resposta pupilar** deve **ser subtraído** do total.



O **grau de lesão** de acordo com a **pontuação** é:

- **Entre 13 e 15:** leve;
- **Entre 9 e 12:** moderada;
- **Entre 3 e 8:** grave;
- **Menor que 3:** coma.

DICA

FARMACOLOGIA E FARMACOCINÉTICA

FARMACOLOGIA DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (SNC)



O que é o SNC?

O SNC é formado pelo cérebro e pela medula espinhal. Ele regula **funções motoras, sensoriais, cognitivas e comportamentais**. É o principal alvo de medicamentos usados no tratamento de **doenças neurológicas e psiquiátricas**.

Principais Classes de Fármacos

ANSIOLÍTICOS E SEDATIVOS

Exemplos: Diazepam, Lorazepam

Usos: Ansiedade, insônia, agitação psicomotora



ANTIDEPRESSIVOS

Exemplos: Fluoxetina (ISRS), Amitriptilina (tricíclico)

Usos: Depressão, ansiedade, transtornos obsessivo-compulsivos

PSICOESTIMULANTES

Exemplos: Metilfenidato, Modafinila

Usos: TDAH, narcolepsia

ANTIEPILÉPTICOS

Exemplos: Carbamazepina, Ácido Valproico, Fenitoína

Usos: Epilepsia, transtorno bipolar



ANTIPSICÓTICOS

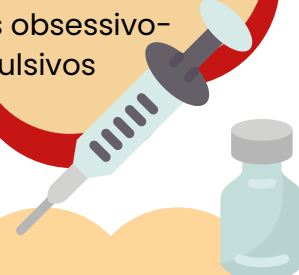
Típicos: Haloperidol
Atípicos: Risperidona, Olanzapina

Usos: Esquizofrenia, transtorno bipolar

ANESTÉSICOS GERAIS

Exemplos: Propofol, Cetamina

Usos: Procedimentos cirúrgicos



MECANISMOS DE AÇÃO – FOCO EM PROVA!

- **ISRS (ex: fluoxetina)** inibem a recaptação de serotonina → aumenta sua ação.
- **Benzodiazepínicos** aumentam ação do GABA → efeito calmante.
- **Antipsicóticos típicos** bloqueiam receptores de dopamina (D2).
- **Antiepiléticos** bloqueio de canais de sódio / aumento do GABA.

DICA

FARMACOLOGIA E FARMACOCINÉTICA



FASES DA FARMACOCINÉTICA

A farmacocinética é a parte da farmacologia que estuda o **movimento dos medicamentos no organismo**, desde a administração até a eliminação. Ela descreve como o corpo absorve, distribui, metaboliza e excreta os fármacos, fornecendo informações fundamentais para otimizar o uso terapêutico dos medicamentos e minimizar seus efeitos adversos.

A **farmacocinética** pode ser dividida em quatro fases essenciais, que são **interdependentes** e determinam a **eficácia** e **segurança** de um medicamento.

1. Liberação: O Início do Caminho ✨

A liberação é o primeiro passo! Aqui, o medicamento é liberado da sua forma farmacêutica (como comprimidos, cápsulas ou pomadas) para o ambiente do corpo, preparando-se para ser absorvido.

🔑 Fatores importantes:

- **Tipo de formulação:** O medicamento pode ter um tempo de liberação diferente dependendo se for comprimido, cápsula ou solução líquida.
- **Dissolução:** A rapidez com que o medicamento se dissolve é essencial para a absorção eficaz.

Exemplo: No caso de comprimidos, o fármaco se dissolve no estômago ou no intestino para ser absorvido na corrente sanguínea.



2. Absorção: Entrando na Corrente Sanguínea 🚶

Após ser liberado, o medicamento precisa ser **absorvido** e **entrar na corrente sanguínea**. Esse processo ocorre principalmente no trato gastrointestinal, mas também pode ocorrer em outras áreas como a pele ou pulmões.

🔑 Fatores que afetam a absorção:



FORMA FARMACÊUTICA: A FORMA LÍQUIDA PODE SER ABSORVIDA MAIS RÁPIDO DO QUE COMPRIMIDOS.



ALIMENTOS: ALGUNS MEDICAMENTOS SÃO ABSORVIDOS MAIS RAPIDAMENTE COM ALIMENTOS, OUTROS NÃO.



FLUXO SANGÜÍNEO: ÁREAS COM MAIS CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA, COMO MÚSCULOS E VEIAS, ABSORVEM MEDICAMENTOS MAIS RÁPIDO.

DICA

FARMACOLOGIA E FARMACOCINÉTICA

INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS: COMO PREVENIR RISCOS



O que são Interações Medicamentosas?

Interações medicamentosas ocorrem quando **dois** ou **mais medicamentos** (ou até suplementos e alimentos) são **administrados juntos** e **interferem** na **ação** um do outro. Essas interações podem:

✓ Aumentar o **efeito terapêutico** de um ou mais medicamentos (o que pode ser perigoso em alguns casos).

! Elevar o risco de **efeitos colaterais graves**, como sangramentos, arritmias, convulsões, entre outros.

Reduzir a **eficácia**, tornando o tratamento ineficaz.



EXEMPLO CLÁSSICO DE INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA



💧 A associação entre **anticoagulantes** (como a varfarina) e **anti-inflamatórios não esteroides – AINEs** (como ibuprofeno ou diclofenaco) pode aumentar consideravelmente o **risco de sangramentos**.



CHEGAMOS AO FIM



Parabéns, você acaba de conhecer a nossa amostra para o concurso da **Secretaria do Estado da Saúde Pública do Rio Grande do Norte!**

Esperamos que esta breve demonstração tenha despertado seu interesse e mostrado como nosso material pode ajudá-lo a **conquistar sua** tão sonhada **aprovação.**

Se você deseja se **destacar** frente à concorrência, você precisa **estudar** com o **material do Memoriza.ai**

Agora é com você: **quer ser aprovado** e tomar **posse** no concurso ainda em 2025?

Então...

→ [clique aqui para conhecer o material completo](#)



Professor
Carlos Fagundes
Sócio Fundador do MA

Obstáculo é aquilo que
você vê quando tira os
olhos do seu **propósito.**

→ [Acesse nosso Instagram](#)