



Protocolo 15

Colaborador: G.

Pesquisador: Rosineide Magalhães de Sousa

Transcrição

- 466) P: Hoje..vamos fazer o protocolo número cinco..e:: vamos trabalhar com o texto a População Brasileira..do seu livro de Geografia, que você estuda na escola..né. O livro é Geografia Crítica..do William Vicentine e da Vânia Vlate.. da sexta série ou..sétimo ano..né .. isso mesmo?
- 467) P: Agora você vai ler esse texto...Primeiro vamos falar do título se você ter lido o texto antes...ai depois você vai ler o texto tá...o título é ..A População Brasileira..o que você acha que vem informando esse texto...a partir desse título..A População Brasília.
- 468) G: A População Brasileira...quer dizer..é ...de quantas pessoas moram praticamente na cidade...ah tem até um...uma tabela mostrando que ..
- 469) P: Vamos ler aqui o título da tabela.
- 470) G: Crescimento populacional no Brasil...1940 a 2000...aqui está mostrando os anos em quantas mil pessoas nasceram nesses dias..
- 471) P: Então vamos ver o que tem aqui? O que está escrito aqui?
- 472) G: Período..está aqui..de 1940 até 1950 ..a natalidade por mil por cento teve 44,4...e a mortalidade por mil por cento..teve 20,9..
- 472) P: E aqui?
- 473) G: E o crescimento natural por 100%..2,35.. e a população total 51.941.767.
- 474) P. Agora..vamos ver aqui como é a população brasileira..veja só de 1940 a 1950.. olha o crescimento da população..em 1950..51.941.767 habitantes né.
- 475) G: Hum..hum.
- 476) P: E aqui em 2000..porque isso está meio defasado..tá um total de 169.799.170 habitantes...olhando assim esse gráfico..você consegue visualizar o tanto que a população cresceu?.. mais ou menos quantas mil pessoas nasceram..é..depois de 1950?
- 477) G: Eu acho que mais ..
- P: Olha..aqui mais ou menos assim..você olhando..veja aqui 51.000.000 pras 169.00000 qual a diferença é quantos milhões de brasileiros?
- 478) G:Acho que é de 110.000.000..e:: algum coisa.. só sei que muita gente nasceu.
- 479) P: praticamente o triplo da população..né isso mesmo?
- 480) G: Hum..Hum..
- 481) P: Agora..vamos ler o texto silenciosamente..pra ver se você colhe mais detalhes..porque essa tabela aqui ajuda a leitura..ela ajuda na leitura...ai você vai ler silenciosamente e:: ai depois..nós vamos ler as perguntas de interpretação..você pode ler com bastante cuidado..tá certo.
- 482) G: Tá.
- 483) G: Olha aqui professora...estou percebendo aqui no texto..que a natalidade no Brasil caiu muito e mortalidade também..porque tem aqui no texto falando..que a natalidade ao contrário..continua caindo até se estabilizar um pouco acima da mortalidade e a natalidade também..porque a mortalidade caiu porque..por causa dos hospitais..os hospitais têm melhorado muito e a saúde brasileira também..e a natalidade caiu porque os homens agora tão se prevenindo contra doenças..

484) P: Agora você vai continuando silenciosamente a leitura quanto você perceber alguma coisa interessante..você pode falar..tá bom..pronto Gabriel..antes de você fazer uma leitura em voz alta...uma leitura oral..queria que você falasse o que entendeu nessa primeira..nesse texto.. os detalhes que você.. foi.. apreendendo.. foi localizando.. e se.. o que você analisou do título tem a ver com o que você leu.. que a gente é.. discutiui antes.. e a tabela também..até porque você parou aí né.. na sua leitura silenciosa para fazer referência ao que você tinha observado.. na tabela.. em relação ao que você tinha percebido da mortalidade.. índice de mortalidade e de natalidade...

485) G: Aham... Que é aqui ó... no Brasil..177,6 milhões de habitantes..aqui olha..tá mostrando..tem tudo a ver..com o gráfico..porque aqui está falando de hoje...aqui no gráfico está falando de 1991 até 2000, ou seja, de lá pra..cá..muitos habitantes nasceram..de lá até aqui..só que essa pesquisa foi feita em 2003...

486) P: Nesse texto aqui né.

487) G: Aham..mostra o texto que os idosos..é pros idosos descansarem..aproveitarem da sua aposentadoria..mas não eles têm que trabalhar porque está nascendo pouca gente..ai não tem muita gente pra trabalhar..assim, estou dando um exemplo..mas tem no texto também..também fala aqui..que os jovens estudam até os 18 anos..tem uma parte aqui..oh..tem bem aqui oh..cadê..aqui oh..nesse país em geral..os jovens com até18 anos..passam o dia todo na escola..

488) P: Mas que país é esse..

489) G: vários países..o Brasil..os Estados Unidos..entre outros..aqui fala..18..passa o dia todo na escola..que funciona em período integral..com intervalo para almoço e lanche.

490) P: Isso tem no Brasil..da pessoa estudar o dia todo e ter intervalo para o almoço e lanche? Você tem conhecimento disso no Brasi?

491) G: Não.

P: Então vamos ler o texto em voz alta..pra ver se você compreende melhor?

492) G: População Brasileira...O Brasil com 177,6 milhões de habitantes..estimavam..estimativa para 2003 do IBGE..é um dos países mais populosos da mundO..porém como sua densidade é relativamente baixa..de aproximadamente 20 habitantes por quilometro quadrado..podemos afirmar..que..nosso país..é ainda.. pouco

povoado.. o crescimento demográfico no Brasil..foi intenso nas últimas décadas..onde os índices de natalidade..tente a cair.. o que vem o ocorrendo no Brasil é semelhante ao que está acontece no mundo...subdesenvolvido...em geral as taxas de natalidade caíram antes das taxas de mortalidade..causando..durantes algumas..décadas..um elevado crescimentos próximo de 3 por cento ao ano..pouco a pouco os índices de natalidade vão diminuindo...embora em ritmo mais lento..tornando o crescimento natural cada vez menor..isso acontece porque a mortalidade tem um limite.. cai para 6 o no máximo 5% depois se mantém estável.

493) P: Se mantém estável.

494) G: se mantém estável..e chega a aumentar um pouco porque há um envelhecimento da população..a natalidade ao contrário continua caindo..até estabilizar um pouco..acima da mortalidade...o Brasil se encontra em fase de transição demográfica..os índices de mortalidade diminuíram muito..e mortalidade está caindo agora em um ritmo superior ao da mortalidade..isso reduz.. o crescimento demográfico. Quanto a distribuição da população por idade..temos no Brasil 8,9% de idosos..e 50,6% de adultos..45,5% de jovens. Apesar de está abaixo de 50% ... a proporção de jovens é ainda grande se compo..ra...se comparada..a dos países desenvolvidos... os Estados Unidos..por exemplo.. têm 25,7% de jovens..a percentagem de adultos é relativamente pequena..todos os países desenvolvidos possuem mais de 55% da população na faixa adulto..embora haja uma grande quantidade de jovens..já se observa início de envelhecimento da população brasileira..30 anos atrás a proporção de adultos não chegava a 5%..por outro lado até 1980..os jovens constituíam mais da metade da população...o número de jovens tendem a diminuir..e o de adultos e idosos a aumentar..esse fato de dois aspectos positivos..por que os adultos devem trabalhar..os idosos devem aproveitar de

uma aposentadoria..e os jovens devem somente estudar..quando um número de adultos é inferior a 50%...do total da população..caso da maioria dos países do sul..os idosos são obrigados a continuar trabalhando..mesmo depois de serem se aposentarem...o estudo dos jovens ficam prejudicados pois eles não são obrigadas a ajudar a família... Assim.. do ponto de vista econômico o aumento de adultos e da diminuição de jovens trazem benefícios ..pois possibilita que estes estudem...Na verdade..esses benefícios são um possi..possibilidade..tudo vai depender entre outras coisas de investimentos do governo na educação e na proibição do trabalho de menores..como ocorre nos países desenvolvidos...Nesses países..em geral..os jovens de até 18 anos passam o dia todo na escola..que funciona em período integral com intervalos para almoço e lanche...há portanto.. uma grande carga horária para cada disciplina e não existe ensino noturno..o segundo aspecto positivo é que o aumento proporcional de idosos na população total revela uma melhoria nas condições de vida...que proporciona longevidade..mais anos de vida..as pessoas afinal..o amplo predomínio de jovens é um indicador de altas taxas de mortalidade e natalidade..característica de uma sociedade tradicional..a modernização de uma sociedade sempre provoca um declínio em ambas as taxas e diminui a percentagem de jovens e aumenta número de adultos e idosos.

495) P: Muito bem..agora vamos conversar sobre esse texto e a gente vai..voltar a ele pra a interpretação...acho que agora você..é::melhorou um pouquinho..né

496) G: Hum..

497) P: Aqui no primeiro parágrafo mostra que o Brasil já estava..é ..com 177 milhões..

498) G: 177,6 milhões de habitantes.

499) P: Isso segundo a estimativa do IBGE..isso mostra que de 2000 a 2003 a população cresceu mais ou menos..de 170 pra 177 subiu..

500) G: Subiu mais ou menos é uns 10 milhões.

501) P: 10 milhões!!!

502) G: Não aqui...oh ..169 milhões..pra 177,6.

503) P: Aqui não é aproximadamente 8 milhões.

504) G: Não.

505) P: Quer ver olha..vamos pegar isso aqui..de 170 milhões..

506) G: É isso aqui..de 1 169.799.170 habitantes .

507) P: Pra diferença de 177,6 milhões... dá mais ou menos um 8 milhões..não é isso?

508) G: Hum.. é 8..9 milhões.

509) P: Tá dizendo aqui que o Brasil é um com mais população no mundo e tem uma densidade relativamente baixa com de aproximadamente de 20 habitantes por quilometro..você entende o que é densidade relativamente baixa?

510) G: Estava mostrando uma densidade de pessoas baixa..porque a mortalidade caiu muito..mostra que o Brasil é um dos países pouco povoado.

511) P: Ah..exatamente..que o Brasil pelo tamanho dele né ele tem uma..vamos dizer tem poucas pessoas por quilometro quadrado..então são 20 habitantes por quilometro quadrado..então quer dizer é um país grande com um território extenso e poucos habitantes por quilometro quadrado..é isso mesmo entende?

512) G: É.

513) P: Fazendo uma comparação com a rua que você mora..você acha que tem muitos habitantes na Vila Roriz?

514) G: Sim..acho que..assim..olhando assim parece que é pequeno..mas não é..olhando assim..olhando o Gama todo..deve ter em média umas 20.000 pessoas..assim até menos..não deve ter muita pessoa.

515) P: Oh.. tem outra informação bem interessante.. que até você me falou isso.. crescimento demográfico.. o crescimento demográfico no Brasil intenso..nas últimas décadas...o que você entende por o crescimento no Brasil foi intenso nas últimas décadas? Olhando por esse gráfico?

516) G: Aqui está mostrando.. que em 1940 até 2000..o crescimento aqui no gráfico foi muito..muitas

peessoas nasceram.

517) P: Muito bem! É:: ai tem fato que vem ocorrendo no Brasil que é semelhante ao da taxa de mortalidade..que ai você me explicando também..né..que tá diminuindo o número de mortalidade e:?

518) G: Diminuindo de natalidade.

519) P: Hum.. Tá aqui as taxas de mortalidades caíram antes da taxas de natalidade..causando durante algumas décadas o elevado crescimento demográfico próximo de 3% ao ano..aqui neste texto..neste parágrafo tá mostrando que as pessoas morreram menos nesse período..agora que na verdade.

520) G: E nasceram mais.

521) P: Agora que está diminuindo a taxa de nascimento..né embora em um ritmo mais lento..tornando o crescimento natural cada vez mais menor oh.. teve uma época que em que o crescimento da população foi intenso e depois passou a diminuir. Agora vamos ver aqui. o que está acontecendo.. se está nascendo menos pessoas e morrendo menos gente..o que acontece com um país desse?

522) G: Bom..eles pais vai ter poucos habitantes..porque está nascendo menos pessoas e morrendo menos porque por causa dos hospitais... eles estão bastantes aprimorados.

523) P: Você acha que os hospitais estão aprimorados aqui no Distrito Federal?

524) G: Não..a saúde..mas tem hospitais que não querem nada com a saúde.

525) P: Agora tem uma coisa interessante aqui no texto...que ai vamos voltar..né..olha se a população está diminuindo e a mortalidade também..isso..isso indica que a população está ficando mais velha?..

526) G: Tá..porque está nascendo menos pessoas e está morrendo menos também..ou seja..a maioria dos habitantes vai ficando mais velha..no futuro vai ter mais idosos do que jovens.

527) P: Assim...tanto é que mostra aqui..quanto à distribuição da população por idade..temos no Brasil 8,9% de idosos..né..essa taxa deve ter aumentado..50,6% de adultos e 40,5% de jovens ..então mostra o que.. o Brasil atualmente tem mais jovens ou mais adultos?

528) G: Idosos.

529) P: Não..olha aqui. Olha só..quanto à distribuição da população por adulto.

530) G: É.. mais adultos.

531) P: Temos no Brasil 8,9% de idosos...50,6% de adultos.

532) G: E 40,5% de jovens..

533) P:A proporção de jovens ainda é grande..se comparada ao dos países desenvolvidos. Os

534) G: Os Estados Unido..por exemplo..25,7% de jovens..a percentagem de adultos é relativamente pequena..todos os países desenvolvidos possuem mais de 55% da população na faixa adulta..embora haja uma grande quantidade de jovens..já se observa o início de envelhecimento da população brasileira..30 anos atrás.. a proporção de jovens não chegada a 5%..por outro lado, 1980..os jovens constituíam mais da metade da população.

535) P: Isso vai comprovando o que a gente falou lá atrás..que população gradativamente está envelhecendo.

536) G: Hum..Hum.lá atrás está mostrando que tem mais adultos do que jovens.

537) P: Ai você ver também que o Brasil em relação às outras nações..ele tem mais jovens..e as outras nações tem mais adultos..é:: essa envelhecimento das nações ..você acha que prejudica as nações..a produtividade das nações..por exemplo..é:: o idosos tendem a trabalhar menos e os jovens trabalham mais..isso pode prejudicar a economia do país?

538) G: Pode é o que tá falando atrás..que está nascendo pouca pessoa..a natalidade caiu muito...por isso está tendo mais idosos e mais adultos..mas pro futuro..vai prejudicar bastante o Brasil.

539) P: Vamos fazer uma comparação.. desse quadro aqui com sua família..e na sua tem mais jovens..mais adultos ou mais idosos?

540) G: Eu acho que têm mais jovens e mais adultos..e idosos não tem muitos assim...mas tem idosos..na minha família..você tem avó e avô?

541) G: Só tenho uma avó.

542) P: Sua avó tem quantos filhos?

- 543) G: Tem...cinco filhos.
- 544) P: Qual a faixa etária deles..você sabe?
- 545) G: Oh..minha mãe tem 41.. minha tia 42..é agora o resto eu não sei muito não..
- 546) P: E o mais velho?
- 547) G: Acho que tem 45.
- 548) P: E você tem tias mais novas?
- 549) G: Ah não sei não?
- 550) P: E os netos de sua avó..qual a faixa etária deles?
- 560) G: ...São 6..não 9 netos..tem 11..12..9..22..18..e 19
- 561) P: Então na sua família tem mais jovens do que adultos...do que idosos..né...então lá está prevalecendo a jovens como você falou..agora tem um fato bem interessante..esse fato tem dois aspectos positivos.. primeiro..porque os adultos devem trabalhar..os idosos desfrutar de uma aposentadoria..e os jovens devem apenas estudar.você acha que isso acontece no Brasil..
- 562) G: Acho que sim..minha vó..ela não trabalha..ela é sustentada pela aposentadoria e por pensão..do marido falecido dela.
- 563) P: E os filhos dela o que faem?
- 564) G: Eles trabalham.
- 565) P: E os netos?
- 566) G: Estudam.
- 567) P: Você acha que isso acontece em toda família aqui em Brasília?
- 568) G: Tem família que fazem os filhos estudarem.
- 569) P: Estudarem ou trabalharem?
- 570) G:Trabalharem...fazem os filhos de escravos.
- 571) P: Porque escravos?
- 572) G: Assim..porque eles querem ganhar dinheiro..e não querem fazer nada.
- 573) P: Você conhece algum caso assim..colegas na sua escola.
- 574) G: Não.
- 575) P: E na sua rua tem casos assim..de crianças que trabalham para ajudar os pais?
- 576) G: Não sei se tem não lá na rua.
- 577) P: E ai você já falou..de crianças que são prejudicadas pois precisam trabalhar para ajudar a família...isso acontece muito no Brasil...a gente vê isso muito da rodoviária..nos semáforos..as crianças vendendo balinha.. e outras coisas.
- 578) G: Na verdade.. por exemplo..tem crianças que ficam pedido dinheiro na rua..só que elas estão sendo exploradas por.. outra pessoa maior que quer esse dinheiro..pra comprar drogas..as crianças não estão ganhando nada..só vai pelo caminho ruim.
- 579) P: Então, vamos voltar aqui..está dizendo aqui do Brasil..né..que do ponto de vista econômico..o aumento de adultos e a diminuição de jovens trazem benefícios porque possibilita que esses estudem..na verdade..é::esses benefícios são apenas uma possibilidade..tudo vai depender de investimentos do governo na educação..na proibição do trabalho infantil..dos menores..né e tudo..nós estamos vendo aqui que o envelhecimento da população..é o menos jovens isso tende a melhorar o país..né mas isso não ocorre no Brasil como a gente sabe..né vendo nos noticiários..mas ocorre em outros países..a gente está vendo aqui..que está falando dos Estados Unidos..né. tudo isso... que a população de idosos desfrutam..que os jovens ficam o tempo todo na escola.

Observações: