L .Texto 2 Folha3.

1. **Reconstrua o texto, reorganizando as frases.**

|  |  |
| --- | --- |
|  | As populações de bacalhau da Terra Nova e do Labrador já foram uma das mais importantes reservas de pesca do mundo, |
|  | em vários locais na costa do Canadá. |
|  | devido à pesca excessiva e à má gestão. |
|  | da Universidade Memorial da Terra Nova em São João, |
|  | mas entraram em colapso nos anos de 1990 |
|  | levou à proibição da pesca do bacalhau |
|  | A investigação da equipa liderada por George Rose, |
|  | Este declínio |
|  | analisou o stock da chamada subdivisão 2J3KL, |
|  | onde a pesca do bacalhau está praticamente proibida desde 1992. |

**2. Complete as lacunas com as preposições e os artigos se necessário, que achar mais adequados.**

Ao fim de duas décadas \_\_\_\_\_\_ declínio, o stock de bacalhau-do-atlântico \_\_\_\_\_ região da Terra Nova e \_\_\_\_\_\_\_ Labrador está a dar sinais de recuperação, indica um estudo publicado recentemente \_\_\_\_\_\_\_ revista científica The Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences. A população de bacalhau passou \_\_\_\_\_\_\_ dezenas de milhares \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ centenas de milhares de toneladas \_\_\_\_\_\_\_ longo \_\_\_\_\_\_ última década, e continua a crescer, o que é considerada a mais importante recuperação de uma reserva de peixe \_\_\_\_\_ nível mundial.

Este aumento de biomassa é um bom indicador da recuperação deste stock mas, como explica \_\_\_\_\_\_ PÚBLICO George Rose, “não podemos prever quando é que esta população estará totalmente recuperada”: “Isso depende da sua taxa­­­-------- crescimento. Se se mantiver o crescimento dos últimos anos, \_\_\_\_\_\_\_\_\_ poucos anos poderá ultrapassar as 650.000 toneladas de animais \_\_\_\_\_\_\_\_ idade de reprodução [limite determinado \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Departamento das Pescas e dos Oceanos do Canadá, abaixo \_\_\_\_\_\_\_ qual a pesca deve ser inexistente ou muito limitada]. Mas se o crescimento abrandar, poderá demorar muito mais.”

**3. Reconstrua o texto com os elementos dados:**

**\*** ser, por isso, recuperação, desejados, stock

A próxima avaliação oficial do \_\_\_\_\_\_\_\_ vai ser feita em 2016, pelo Departamento das Pescas e dos Oceanos do Canadá. Embora o stock esteja em\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , ainda não atingiu os níveis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de sustentabilidade e \_\_\_\_\_\_\_\_\_as restrições à pesca do bacalhau poderão \_\_\_\_\_\_\_\_ mantidas.

uma parte, chegou, impulso,importada, tradicionalmente, frota, regiões, durante, arrastões, outra

O bacalhau-do-atlântico (Gadus morhua) existe no Atlântico Norte e no Árctico e é a espécie de bacalhau\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ consumida em Portugal. Os portugueses começaram a pescar bacalhau no século XVI. \_\_\_\_\_\_\_ o século XX houve um grande \_\_\_\_\_\_\_\_ a esta pesca e a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ portuguesa de pesca de bacalhau \_\_\_\_\_\_\_\_\_ a ter 100 navios. Hoje está limitada a 13\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Actualmente, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ do bacalhau consumido em Portugal é \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , vindo a maior parte do Canadá. \_\_\_\_\_\_\_\_\_parte é pescada por navios portugueses no Árctico, na Noruega e no Atlântico Nordeste, em \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ vizinhas da zona onde foi feito este estudo.

**4. Depois de completados os exercícios 1-2-3 leia o resto do artigo e escreva uma síntese do mesmo.**

**Segunda parte do artigo :**

**De 2000 para 238.000 toneladas**

Na região da Terra Nova e do Labrador há águas pouco profundas, o que permite cadeias alimentares muito ricas. A abundância de bacalhau nesta região é historicamente conhecida. Quando os navegadores portugueses no final do século XV chegaram à Terra Nova chamaram-lhe a Terra do Bacalhau. No entanto, no século XX as populações de bacalhau nesta zona sofreram um grande declínio, tendo sido até considerado um exemplo dos efeitos negativos da má gestão e de pesca excessiva das reservas piscatórias.

A equipa de George Rose estudou a população de bacalhau no canal de Bonavista, na costa da Terra Nova, desde 1990 até 2015, indo para o mar quase todos os anos. Usando métodos bioacústicos, que permitem determinar a dimensão de um cardume através da emissão de sons subaquáticos e a recepção do seu eco, os cientistas determinaram a biomassa do bacalhau no fim do Inverno e início da Primavera, ao longo dos anos.

Para o ano de 1990, essa biomassa foi estimada em 450.000 toneladas, em 1992 este valor passou para 100.000 toneladas, e em 1994 diminuiu drasticamente para menos de 2000 toneladas. “Apenas permanecia no canal um remanescente de peixes pequenos e em fracas condições, e por toda a restante região de distribuição deste stock foram localizados poucos peixes”, refere o artigo científico.

Foi em 2003 que se começou a verificar uma ligeira melhoria, atingindo as 5000 toneladas. E, a partir de 2007, tem-se observado um aumento progressivo ao longo dos anos, passando das 17.000 toneladas existentes naquele ano para 238.000 toneladas em 2014. Ainda assim, continua abaixo das 650.000 toneladas, o limite mínimo para permitir a pesca do bacalhau na zona. A equipa analisou outras regiões vizinhas ao canal de Bonavista e as estimativas por bioacústica foram complementadas – e corroboradas – por dados de amostragens e por desembarques de pesca nas lotas.