

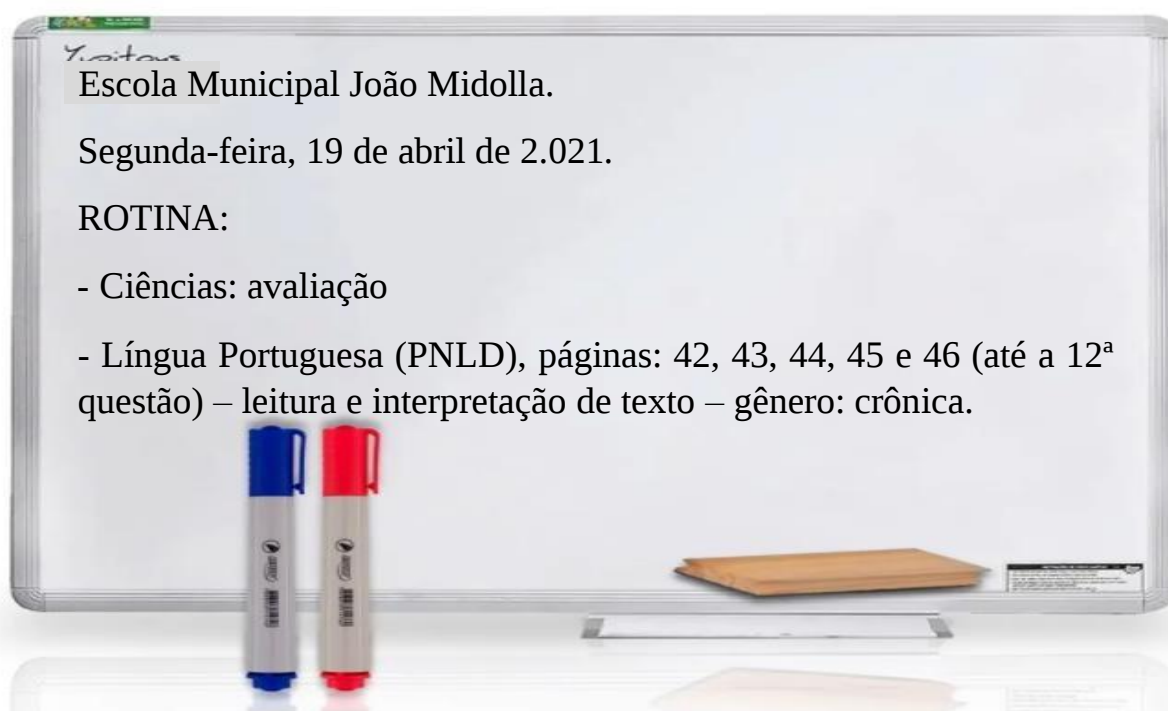
ESCOLA MUNICIPAL JOÃO MIDOLLA

NOME DO ALUNO:	DATA: 19/04/21	SEMANA: 7 19 a 23/04
PROFESSOR: Erica	TURMA: 5º ANO A	
COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA e CIÊNCIAS	ENTREGAR: 19/04 enviar fotocópia para o whatsapp da professora.	

⇒ **COPIE O CABEÇALHO E A ROTINA NO SEU CADERNO**

⇒ **AVALIAÇÃO DE CIÊNCIAS: LEIA COM MUITA ATENÇÃO, PREENCHA O CARTÃO DE RESPOSTA E ENVIE PARA MIM. Nota de 0 a 10.**

⇒ **DEPOIS LEIA E RESPONDA AS QUESTÕES DO LIVRO DE Língua Portuguesa, NO SEU LIVRO, mande uma fotocópia das atividades para mim.**

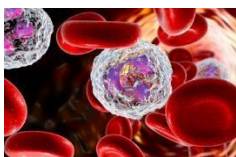


AVALIAÇÃO DE CIÊNCIAS

1º BIMESTRE

Leia o texto e depois responda as questões:

CÉLULAS SANGUÍNEAS



O nosso corpo é formado por estruturas chamadas **células**. Os músculos, os ossos, a pele, o cérebro, o sangue, os intestinos, os pulmões e todos os outros órgãos e partes do nosso corpo possuem células.

O sangue não poderia ser diferente: também é formado de células. As células sanguíneas constituem a parte sólida do sangue. Cada uma das células sanguíneas tem a sua função.

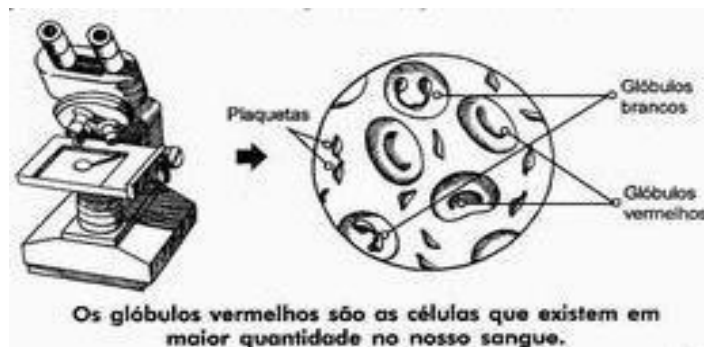
- Glóbulos vermelhos ou hemácias: são células produzidas pela medula óssea e são responsáveis pelo transporte de oxigênio.
- Glóbulos brancos ou leucócitos: são células especializadas na defesa do organismo. Já as plaquetas participam ativamente do processo de coagulação.

A parte líquida do sangue é chamada de plasma, tem a cor amarelada e é onde ficam mergulhadas as células do sangue.

A cor vermelha característica do sangue ocorre por causa de uma substância (proteína) presente dentro das hemácias, chamada hemoglobina.

Para se manterem vivas, as células do corpo necessitam de oxigênio e glicose. Obtemos oxigênio a partir da respiração e obtemos a glicose a partir dos alimentos que ingerimos.

Através do sangue, o oxigênio e a glicose chegam às células do corpo. Portanto é o sangue que torna disponível para as células do corpo várias substâncias indispensáveis para continuarmos vivos.



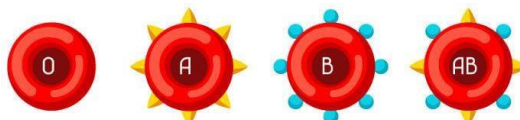
→ **Onde o sangue é produzido?**

O sangue é produzido na chamada **medula óssea**, a qual está localizada no canal medular de ossos longos e nas cavidades de ossos esponjosos. A medula óssea pode ser dividida em dois tipos, a **vermelha** e a **amarela**.

É na medula óssea vermelha que há a produção de células sanguíneas.

→ **Tipos sanguíneos**

Na espécie humana temos **quatro** diferentes tipos sanguíneos: **tipo A, tipo B, tipo AB e tipo O**.



O sangue humano pode ser classificado em quatro tipos diferentes.

ASSINALE APENAS UMA ALTERNATIVA DE CADA QUESTÃO, EM SEGUIDA PREENCHA O CARTÃO DE RESPOSTAS.

Questão 1

Com relação aos elementos figurados do sangue, qual é a principal função dos glóbulos brancos?

- a) Defesa do organismo.
- b) Coagulação sanguínea.
- c) Transporte de oxigênio.
- d) Eliminação da glicose.



Questão 2

Todo o nosso corpo é formado por estruturas e com o sangue não é diferente. O sangue também é formado por:

- a) células
- b) cabelos
- c) infecção urinária
- d) anemia falciforme

Questão 3

Os glóbulos vermelhos são responsáveis por:

- a) Defesa do organismo
- b) Transporte de oxigênio
- c) Partículas estranhas
- d) Ingerir urina

Questão 4

Os glóbulos brancos são responsáveis por:

- a) Defesa do organismo
- b) Transporte de oxigênio
- c) Partículas estranhas
- d) Ingerir urina

Questão 5

O sangue é produzido pela..... e pode ser dividida em dois tipos: e

- a) Humana – tipo A e B
- b) Coagulação – AB e O
- c) Medula óssea – vermelha e amarela
- d) Cérebro – ossos e pele



Questão 6

A cor vermelha do sangue ocorre por causa de uma substância presente dentro das hemácias, chamada:

- a) Sangue
- b) Plasma
- c) Hemoglobina
- d) Esponjosos

Questão 7

Existem quatro tipos de sangue. São elas:

- a) A, E, I, O e U
- b) A, B, AB e C
- c) A, B, C e E
- d) A, B, AB e O

Questão 8

Para se manterem vivas, as células do corpo necessitam de:

- a) Ar e água
- b) Sol e chuva
- c) Glicose e oxigênio
- d) Oxigênio e partículas estranhas

Questão 9

Na leitura do livro Interdisciplinar, da página 135 é correto afirmar que:

- a) Quando nos ferimos e perdemos muito sangue, estamos na verdade perdendo uma grande quantidade de glóbulos vermelhos e de glóbulos brancos.

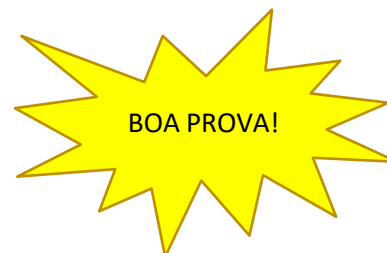


- b) Quando nos ferimos e perdemos muito sangue, estamos na verdade perdendo uma grande quantidade de pele e pelos.
- c) Quando nos ferimos e perdemos muito sangue, estamos na verdade perdendo uma grande quantidade de jogos e brincadeiras.
- d) Quando nos ferimos e perdemos muito sangue, estamos na verdade perdendo uma grande quantidade de glóbulos vermelhos e saco de batata.

Questão 10

A parte líquida do sangue é chamada de:

- a) Esponjosos
- b) Glicose
- c) Plasma
- d) Oxigênio



CARTÃO RESPOSTA

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D

✓ PÁGINA 42 e 43

Leitura silenciosa

✓ Página 44, 45 e 46

- Interpretação do texto

- Na página 46, responder até a 12ª questão.

🍏 Qualquer dúvida estou a sua disposição!!! 🍏