



# Composição do sangue



## 1) Plasma

Vemos o sangue assim, após o processo de centrifugação.

3)

## glóbulos brancos

Escreva a porcentagem de cada componente do sangue nos espaços: A, B e C

Escreva nos espaços de 1 a 4 de forma sucinta as principais informações (função e características) de cada um dos componentes.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

A) \_\_\_\_\_ %

B) \_\_\_\_\_ %



C) \_\_\_\_\_ %  
leucócitos  
GLÓBULOS BRANCOS E PLAQUETAS

## 2) glóbulos vermelhos

## 4) Plaquetas

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Pinte o frasco:  
Plasma - cor amarela e os glóbulos vermelhos - cor vermelha.

# Gabarito

## 1) Plasma

Grande parte da sua composição é formada por água. Também, possui proteínas, hormônios, gases, íons, aminoácidos. Possui cor amarela, pela sua composição.

A) 55 %

B) 44%

## 2) glóbulos vermelhos

Células que são chamadas de eritrócitos ou hemácias.

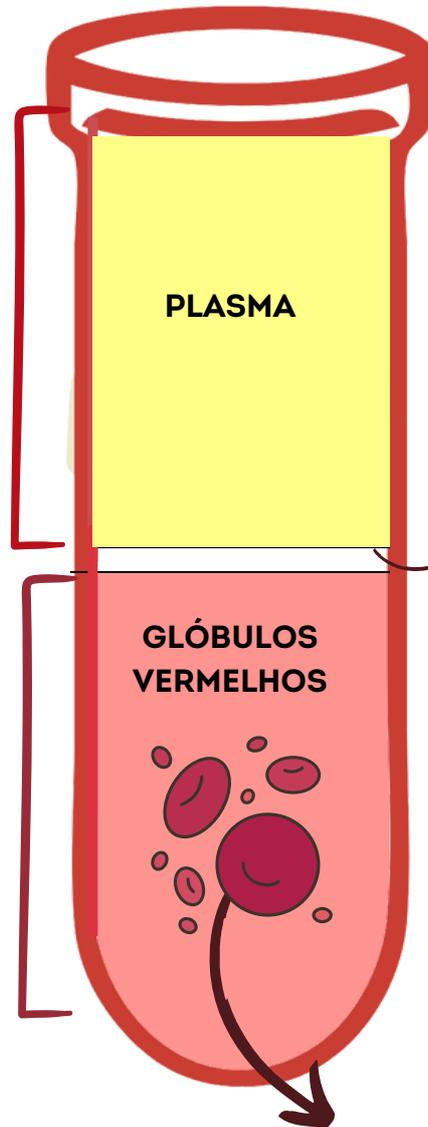
São vermelhas devido aos pigmento hemoglobina.

Produzidas na medula óssea.

Não possuem núcleo. Transportam O<sub>2</sub> dos pulmões para o corpo.

Escreva a porcentagem de cada componente do sangue nos espaços: A, B e C

Escreva nos espaços de 1 a 4 de forma sucinta as principais informações (função e características) de cada um dos componentes.



HEMÁCIAS  
OU  
ERITRÓCITOS

Pinte o frasco:  
Plasma - cor amarela  
os glóbulos vermelhos - cor vermelha.

3)

## glóbulos brancos

Células de defesa do corpo, eliminam micro-organismos e evitam infecções.

São encontrados no sangue, linfa/órgãos linfáticos e tecidos conjuntivos.

Também são chamados de leucócitos.



1%  
GLÓBULOS  
BRANCOS E  
PLAQUETAS

## 4) Plaquetas

As plaquetas também são conhecidas como trombócitos.

São fragmentos celulares originados da medula óssea que atuam na coagulação do sangue.

