

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

### **CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA**

O sangue circula por todo o nosso corpo, neste caminho ele passa por vários órgãos. As artérias, veias e capilares levam o sangue por todo esse percurso. O coração é o órgão que recebe, através das veias, o sangue venoso (rico em gás carbônico) e bombeia, pelas artérias, o sangue arterial (rico em oxigênio).

O sangue arterial é bombeado pelo coração e levado para todo o corpo. O sangue sai pelas artérias que são caminhos mais largos, e vão se ramificando em caminhos cada vez menores até chegar a formas os vasos capilares. Depois outros vasos capilares recebem dos órgãos o sangue venoso e faz o caminho inverso, aumentando cada vez mais até chegar nas veias que levam o sangue rico em gás carbônico até o coração.

Este é o ciclo sanguíneo, um ir e vir contínuo por todo o corpo.

#### **Questões**

1) O que é sangue venoso?

R.: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2) O que é o sangue arterial?

R.: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3) Qual é a função do coração?

R.: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4) O que leva o sangue arterial para o corpo?

R.: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5) O que leva o sangue venoso para o coração?

R.: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_