



ESCOLA ESTADUAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA APELES PORTO ALEGRE

Rua São Manoel, 1981 – Bairro Santana – Porto Alegre/RS



Student _____ Turma:61

Teacher: Liege Maria Studzinski

Componente curricular: arte

Atividade referente ao dia 14 e 21/07

CORES PRIMÁRIAS E SECUNDÁRIAS

Cores secundárias são as cores que se formam pela mistura de duas cores primárias, em partes iguais.

No início, a teoria dos pigmentos era restrita à pintura. Os antigos pintores, e as tintas usadas até então eram poucas. No sistema RYB, que emprega a teoria das cores de Leonardo da Vinci, as cores secundárias são:

- **Verde** - formado por azul e amarelo
- **Laranja** - formado por amarelo e vermelho
- **Violeta (ou púrpura)** - formado por azul e vermelho

Modernamente, contudo, considera-se dois casos de classificação de cores: o aditivo (ou luminoso) e o subtrativo (ou refletivo), uma vez que o sistema RYB não representa de fato todas as cores perceptíveis pelo olho humano. As cores primárias de um caso são secundárias do outro, e vice-versa.

No caso subtrativo (sistema CMYK), usado em impressão gráfica, as cores * <font color primárias são:

- **Ciano** - formado por azul e verde
- **Magenta** - formado por azul e vermelho
- **Amarelo** - formado por vermelho e verde

A letra "K" representa a tinta preta (black), que não é considerada cor, porém serve como reforço.

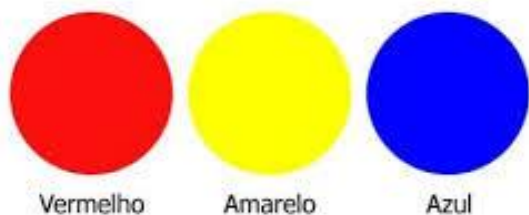
No caso aditivo (sistema RGB), usado em fontes de luzes, as cores primárias são:

- **Vermelho** - formado por magenta e amarelo
- **Verde** - formado por ciano e amarelo
- **Azul** - formado por ciano e magenta

E também tem misturas das cores preto e branco:

- **Cinza** - formado por preto e branco
- Cor primária
- Cor terciária
- Cores complementares

Cores Primárias



Vermelho

Amarelo

Azul

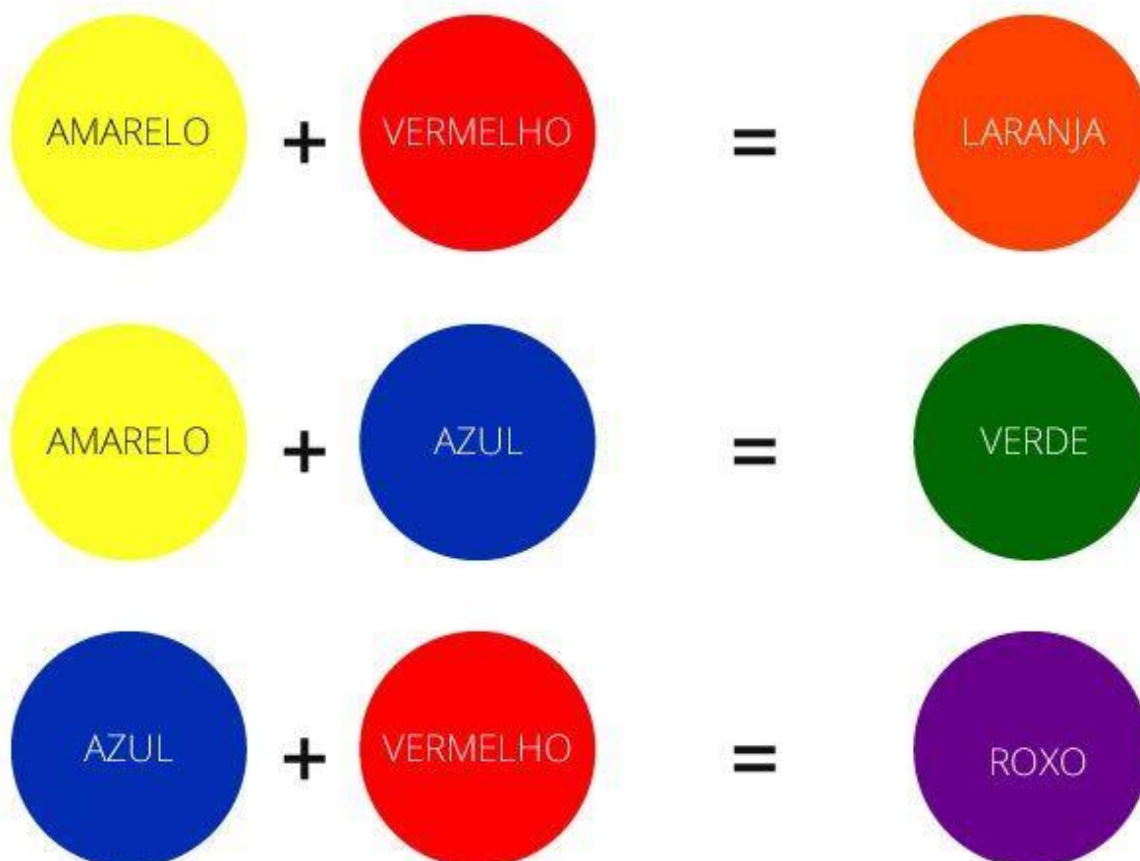
CORES SECUNDÁRIAS



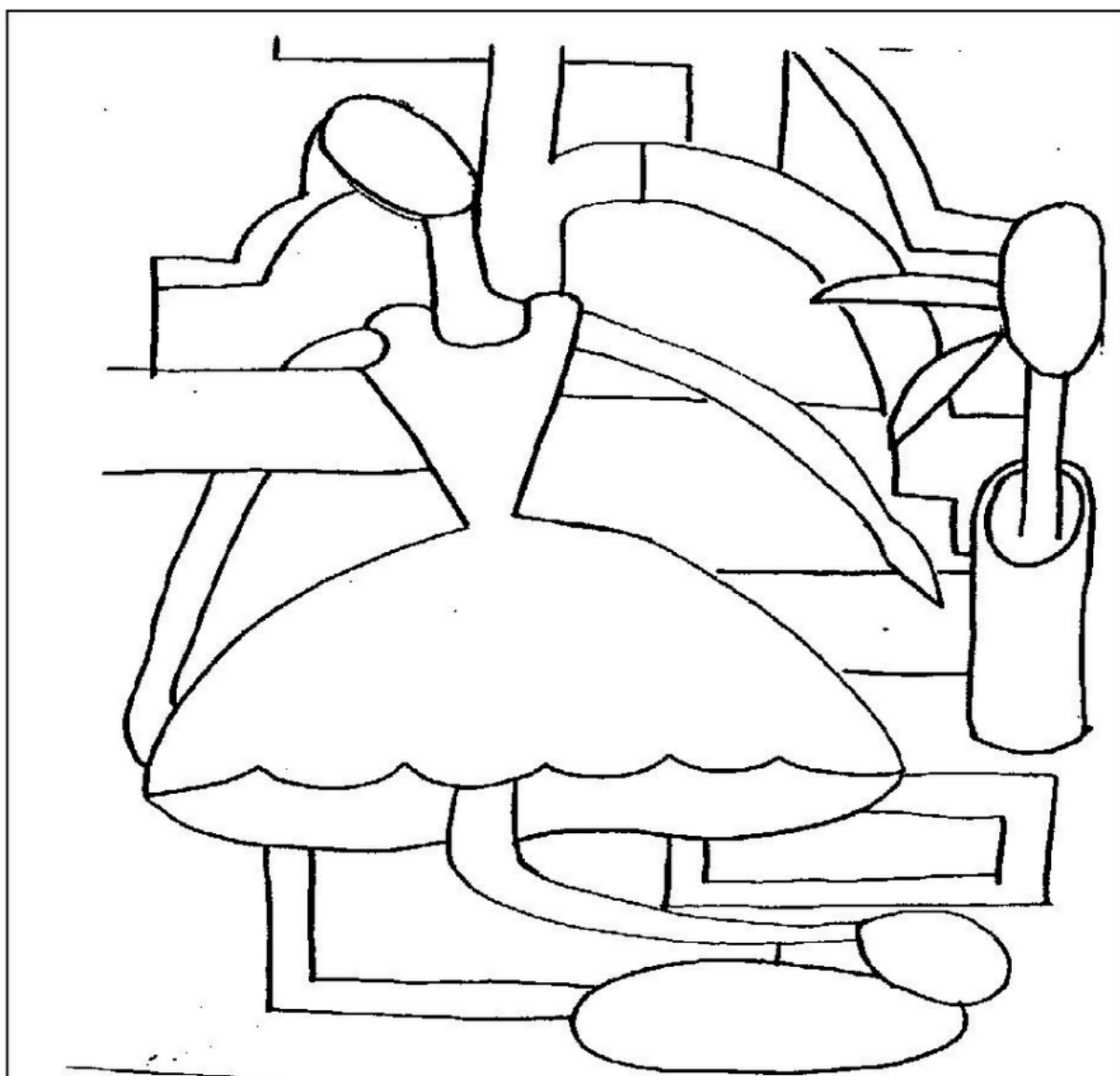
CRIANDO AS CORES SECUNDÁRIAS

Cores primárias

Cor secundária



1. No seu caderno, copie e pinte o quadro "A Boneca" com as cores secundárias.



A BONECA (1928)