**Box Model**

    Cada elemento é representado como uma caixa retangular

          Essa caixa possui propriedades de uma caixa em 2 dimensões (largura x altura)

**Properties:**

              -width, heigh (size)

              -content

              -border

            -padding

                -margin

**Margin Collapsing**

                    Quando o top se junta com o bottom sem somar (Pega o margin maior)

                        Obs: Quando os elementos estão lado a lado somam-se as margens.

Diagrama

Descrição gerada automaticamente

**Shorthand:**

**1px** > top, right, bottom, left (1px)

**1px 2px** > top, bottom (1px) - right, left (2px)

**1px 2px 3px** > top (1px) - right, left (2px) - bottom (3px)

**1px 2px 3px 4px** > top(1px) - right(2px) - bottom (3px) - left(4px)

**Display**

          - block

Mantém as propriedades

                    - inline

                        height e width não funcionam

                        Somente valores horizontais em padding, margin e border

                      - inline-block

                    - flexGráfico, Gráfico de barras

Descrição gerada automaticamente

flex-direction: column;

    flex-wrap: wrap;

                        align-items: center;

                        justify-content: center;

                        gap: 8px;

Diagrama

Descrição gerada automaticamente