<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<link rel="stylesheet" href="../Examples/normalize.css">

<link rel="stylesheet" href="../Examples/reset.css">

<title>ORDER - MUDANDO A ORDEM DE FLEX-ITEMS</title>

<style>

    /\*     ORDER:

        O "order" é uma propriedade CSS que só deve ser utilizada em Flex-Items, ele é usado para mudar o posicionamento de um Flex-Item para que ele ocupe o posicionamento que desejarmos dentro de um Flex-Container.

        Por exemplo, digamos que Flex-Item ocupa a posição 5, mas queremos que quando a página seja visualizada no mobile ele vá para a 1ª posição, isso é possível usando o "order".

        OBSERVAÇÃO: Por padrão todos os elementos de um Flex-Container ocupam a posição "0" (zero), se colocarmos o valor "1" em um Flex-Item esse Flex-Item vai direto para a última posição depois de todos os Flex-Items de número "0", se colocarmos o valor "2" em outro Flex-Item ele vai para depois do Flex-Item "1" e assim por diante. Agora se desejamos que um Flex-Item fique em primeiro antes de todos os Flex-Item de posição "0" colocamos o "-1" e assim por diante.

    \*/

    .container {

        width: 80vw;

        height: 20vh;

        display: flex;

        justify-content: space-around;

    }

    .flex-item {

        width: 16vh;

        height: 16vh;

        background-color: blueviolet;

        color: white;

        text-align: center;

        align-self: center;

    }

    /\*MODIFICAÇÕES SOBRE O 2º CONTAINER\*/

    .container:nth-child(2) .flex-item:nth-child(3){ /\*O 2º container o 3º elemento recebe a ordem -1...\*/

        order: -1;

        background-color: blue;

    }

    /\*MODIFICAÇÕES SOBRE O 3º CONTAINER\*/

    .container:nth-child(3) .flex-item:nth-child(3){ /\*O 3º elemento recebe a ordem -1 ...\*/

        order: -1;

        background-color: blue;

    }

    .container:nth-child(3) .flex-item:nth-child(4){ /\*Mas o 4º elemento recebe a ordem -2 ficando na frente dele...\*/

        order: -2;

        background-color: orange;

    }

</style>

</head>

<body>

    <div class="container">

        <div class="flex-item">01</div>

        <div class="flex-item">02</div>

        <div class="flex-item">03</div>

        <div class="flex-item">04</div>

    </div>

    <div class="container">

        <div class="flex-item">01</div>

        <div class="flex-item">02</div>

        <div class="flex-item">03</div>

        <div class="flex-item">04</div>

    </div>

    <div class="container">

        <div class="flex-item">01</div>

        <div class="flex-item">02</div>

        <div class="flex-item">03</div>

        <div class="flex-item">04</div>

    </div>

</body>

</html>

RESULTADO NO NAVEGADOR...

