

Resultado das Parciais do 2º Bimestre - Estrutura Dados

Caros,

Segue o quadro resumo com as notas parciais das atividades e da segunda prova. Caso tenham percebido algum erro na contabilização das notas ou mesmo em caso de dúvidas, por favor entre em contato.

```
///  
//| echo: false  
trabalhodb = await FileAttachment("Parciais2BimEstruturaDados.csv").csv({typed:true});
```

```
///  
//| echo: false  
function sparkbar(max) {  
  return (x) => htl.html`<div style="  
    background: ${corbar(x)};  
    color: black;  
    font: 10px/1.6;  
    font-weight: 700;  
    width: ${100 * x / 10}%;  
    float: left;  
    padding-left: 3px;  
    padding-right: 5px;  
    box-sizing: border-box;  
    overflow: visible;  
    display: flex;  
    justify-content: flex-end;">${x}`  
}  
  
function makera(x) {  
  let num = x.toString();  
  var stringValue = parseInt(x.toString().replace(/,/g, ""));  
  return(stringValue);  
}  
  
function isString(value) {  
  return typeof value === 'string' || value instanceof String  
}  
  
function corbar(x) {  
  return x >= 7 ? "#0F7CE9" : "#D49718";  
}  
  
function leftFillNum(num, targetLength) {  
  return num.toString().padStart(targetLength, "0");  
}  
  
Inputs.table(trabalhodb, {  
  sort: "Grupo",  
  reverse: true,  
  columns: ["RA", "Ativ2", "Ativ3", "AtivAvg", "S", "P2", "NotaBim2"],  
  header: {  
    RA: "RA",  
    P2: "2ª Prova",
```

```

    Ativ2: "Atividade II",
    Ativ3: "Atividade III",
    AtivAvg: "Média Atividades",
    NotaBim2: "Nota 2º Bimestre"
  },
  align: {
    RA: "left",
    P2: "left",
    NotaBim2: "left"
  },
  width: {
    RA: 100,
    P2: 150,
    NotaBim2: 250,
  },
  rows: 25,
  maxWidth: 1200,
  maxHeight: 750,
  multiple: false,
  layout: "fixed",
  format: {
    P2: sparkbar(d3.max(trabalhodb, d => d.P2)),
    NotaBim2: sparkbar(d3.max(trabalhodb, d => d.NotaBim2)),
    //Prova: (x) => x.toFixed(2),
    RA: (x) => isString(x) ? x.replace(/,/g, "") : leftFillNum(x, 6)
  }
})

```