

## Exercício 5

1. Crie uma nova aplicação **React** com o nome **Notas**
2. Tendo por base o ficheiro **html** criado no exercício das notas crie um formulário React com a mesma estrutura:

### Cálculo da nota final

#### Dados do Aluno

Nome do aluno:		Disciplina:	
Carlos Santos		RC	
Nota dos Testes:	(%) Testes:		
14	40		
Nota dos Trabalhos:	(%) Trabalhos:		
18	40		
Nota das Atitudes:	(%) Trabalhos:		
16	20		
<button>Calcular</button>			

Linhas com colunas 8+4 e 3+3

3. Implemente as validações e o cálculo apresentando-as na mesma página
  - a. As notas só podem assumir valores de 0 a 20;
  - b. A soma das percentagens tem que ser 100;
  - c. O cálculo é a média pesada das 3 notas.
4. Acrescente um botão 'Limpar' ao formulário
5. Faça **commit** e **push**. Mensagem: Exercício 5 - React