

## Mãos na Massa

Chegou a hora de você pôr em prática o que foi visto na aula. Para isso, execute os passos listados abaixo.

---

1 - No arquivo **Formulario.js**, altere o **constructor** inicializando os seguintes atributos:

```
constructor(props){  
  super(props);  
  
  this.validador = new FormValidator({  
    campo: 'nome',  
    metodo: 'isEmpty'  
  });  
}
```

2 - Altere o método **submitFormulario**:

```
submitFormulario = () => {  
  
  if (this.validador.valida(this.state)){  
    //Lógica para inserção na tabela  
  }else{  
    console.log('submit bloqueado');  
  }  
  
}
```

3 - Crie o arquivo **FormValidator.js**.

```
import validador from 'validator';  
  
class FormValidator {  
  
  constructor(validacao) {  
    this.validacao = validacao;  
  }  
  
  valida(state) {  
    const campoValor = state[this.validacao.campo.toString()];  
    const metodoValidacao = validador[this.validacao.metodo];  
  
    if (metodoValidacao(campoValor, [], state)) {  
      console.log('FORM INVALIDO');  
      return false;  
    } else {  
      console.log('FORM VALIDO');  
      return true;  
    }  
  }  
}  
  
export default FormValidator;
```

```
import FormValidator from './FormValidator';
```

4 - Importe o novo **FormValidator** no seu **Formulario.js**.

```
import FormValidator from './FormValidator';
```

5 - Teste no seu navegador!