

## Atividade 5 - 29/04/2020

Caderno: Programação Orientada a Objetos

Criada em: 29/04/2020 19:26

Atualizada ... 20/05/2020 20:16

Autor: Vinicius Gustavo da Silva

URL: <https://classroom.google.com/c/NjE0ODIzNTQzNjJa>

---

```
class Pessoa{
    constructor(nome,idade){
        this.nome = nome;
        this.idade = idade;
    }

    altera(nome,idade){
        this.nome = nome;
        this.idade = idade;
    }

    print(){
        console.log("Classe Pessoa");
        console.log("Nome: "+this.nome);
        console.log("Idade: "+this.idade);
    }
}

class Aluno extends Pessoa{
    constructor(nome, idade, curso){
        super(nome, idade);
        this.curso = curso;
    }

    altera(idade, curso){
        super.altera(this.nome, idade);
        this.curso = curso;
    }

    altera(curso){
        this.curso = curso;
    }

    print(){
        console.log("Classe Aluno");
        super.print();
    }
}
```

```

        console.log("Curso: "+this.curso);
    }
}
class Professor extends Pessoa{
    constructor(nome, idade, disciplina){
        super(nome, idade);
        this.disciplina = disciplina;
    }

    altera(nome, disciplina){
        super.altera(nome, this.idade);
        this.disciplina = disciplina;
    }

    print(){
        console.log("Classe Professor");
        super.print();
        console.log("Disciplina: "+this.disciplina);
    }
}

```

```

p1 = new Pessoa ('Vini', 1);
p1.print();
p1.altera('Vinicius', 5);
p1.print();

```

```

q1 = new Aluno ('Gustavo', 2, 'GestaoTI');
q1.print();
q1.altera( 24, 'GTI');
q1.print();
q1.altera("RelacoesInternacionais");
q1.print();

```

```

s1 = new Professor('Silva',3, 'ADS');
s1.print();
s1.altera('Silva', 'Contabilidade');
st1.print()

```