

JavaScript

```
var clientes = {
  {
    'id': 1,
    'nome': 'Luis Santos Silveira',
    'idade': 18
  },
  {
    'id': 2,
    'nome': 'Ricardo Lopes Alves',
    'idade': 30
  },
  {
    'id': 3,
    'nome': 'Gustavo Silva Junior',
    'idade': 26
  }
};

var numero = "5(1)9-876-543-21";
```

Questões:

- 1) Percorra o objeto clientes e mostre o nome da cada cliente da seguinte maneira: "ultimoSobrenome, primeiroNome";
 - 2) Formate a variável "numero" para o seguinte formato: "(XX)_X_XXXX-XXXX";
-

```
async function a() {
  b();
  await c();
  await d();
  alertUser("a")
}
a();

function b(){
  return;
  alertUser('b');
}

function c(){
  return new Promise((resolve) => {
    resolve();
    alertUser('c');
  });
}

function d(){
  return new Promise((resolve) => {
    alertUser('d');
  });
}

function alertUser(message){
  console.log('A função é: '+message);
}
```

Bônus:

- 3) Qual a ordem dos prints no console?
A função é: c
A função é: d

- 4) Existe algum erro nesse código? Se sim, comente sobre?
Na função b o logUser não é executado
A função a nunca resolve, pois b não é resolvido