



# API Integração

## Informações de integração:

**URL base:** <http://www.cursotutor.com>

### **Autenticação:**

Para autenticação na API é necessário que os seguintes campos, que serão fornecidos posteriormente, sejam enviados a cada requisição junto com os outros parâmetros:

- código - inteiro
- token - string

### **Envio dos dados:**

Todos os parâmetros enviados deverão ser um array codificado em JSON e após essa codificação, ser encodado na base64.

## Métodos:

### listarBibliotecas:

Retorna as bibliotecas configuradas na integração do projeto.

**URL:** /api/bibliotecas/listar

**Tipo de requisição HTTP:** GET

#### Parâmetros:

- codigo - inteiro
- token - string

**Formato do retorno:** JSON

#### Exemplo de retorno:

```
{
  "status":200,
  "mensagem":"Ok",
  "retorno":[
    {
      "produto_id":"1",
      "titulo":"Produto 1",
      "descricao": "Descrição do Produto 1",
      "imagem":"imagem.jpg",
      "carga_horaria":"30.00",
      "video_apresentacao":"7O6WtyULf98",
      "valor":"120.00"
      "modulos":[
        {
          "id": 1,
          "titulo": "Modulo 1",
          "descricao":"Descrição do módulo 1",
          "ordem": 1,
          "arquivos" : [
            {
              "id": 1,
              "titulo": "Arquivo 1",
              "tipo_arquivo": "Vídeo",
              "ordem": 1,
              "arquivo": "Caminho do Arquivo 1",*
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ]
}
```

```
}  
  ]  
}  
  ]  
}]
```

OBS: \*O caminho do arquivo dependerá do local onde o vídeo será executado.

### **verificaUsuarioExiste:**

Verifica se um determinado usuário está cadastrado no sistema.

**URL:** /api/verificaUsuarioExiste

**Tipo de requisição HTTP:** GET

#### **Parâmetros:**

- codigo - inteiro
- token - string
- email: string

**Formato do retorno:** JSON

#### **Exemplo de retorno:**

```
{  
  "status":200,  
  "mensagem":"Ok",  
}
```

### **listaCursosUsuario:**

Lista todos os cursos do usuário que estão liberados.

**URL:** /api/listaCursosUsuario

**Tipo de requisição HTTP:** GET

#### **Parâmetros:**

- codigo - inteiro
- token - string
- email: string

**Formato do retorno:** JSON

#### **Exemplo de retorno:**

```
{
  "status":200,
  "mensagem":"Ok",
  "retorno":[
    {
      "produto_id":"1",
      "titulo":"Produto 1",
      "valor":"120.00"
      "data_liberacao":"2015-01-01 12:20:19",
      "data_expiracao":"2015-04-01 12:20:19",
    }
  ]
}
```

## **adicionarCurso:**

Adiciona um curso a um usuário.

**URL:** /api/adicionarCurso

**Tipo de requisição HTTP:** POST

### **Parâmetros:**

- codigo - inteiro
- token - string
- email: string
- data\_pedido: datetime
- produtos: array
  - produto\_id: integer
  - pacote\_id: integer
  - valor\_produto: decimal
  - data\_liberacao: datetime
  - data\_expiracao: datetime

**Formato do retorno:** JSON

### **Exemplo de retorno:**

```
{  
  "status":200,  
  "mensagem":"Ok",  
}
```

**removerCurso:**

Remove um curso de um usuário.

**URL:** /api/removerCurso

**Tipo de requisição HTTP:** POST

**Parâmetros:**

- codigo - inteiro
- token - string
- email: string
- pedido\_id: integer

**Formato do retorno:** JSON

**Exemplo de retorno:**

```
{  
  "status":200,  
  "mensagem":"Ok",  
}
```

## **adicionarUsuario:**

Adiciona um usuário ao sistema.

**URL:** /api/adicionarUsuario

**Tipo de requisição HTTP:** POST

### **Parâmetros:**

- codigo - inteiro
- token - string
- nome: string
- email: string
- senha: string
- data\_cadastro: datetime
- telefone: string
- celular: string
- cpf: string
- sexo: char
- endereco: string
- numero: string
- complemento: string
- cep: string
- bairro: string
- cidade: string
- uf: string(2)
- data\_nascimento: datetime

**Formato do retorno:** JSON

### **Exemplo de retorno:**

```
{  
  "status":200,  
  "mensagem":"Ok",  
}
```



## **atualizarUsuario:**

Atualiza um usuário do sistema.

**URL:** /api/adicionarUsuario

**Tipo de requisição HTTP:** POST

**Parâmetros:** (Só devem ser enviados parâmetros em caso de alteração)

- codigo - inteiro
- token - string
- nome: string
- email: string
- email\_novo: string (Só deve ser enviado caso deseje alterar o email)
- senha: string
- data\_cadastro: datetime
- telefone: string
- celular: string
- cpf: string
- sexo: char
- endereco: string
- numero: string
- complemento: string
- cep: string
- bairro: string
- cidade: string
- uf: string
- data\_nascimento: datetime

**Formato do retorno:** JSON

**Exemplo de retorno:**

```
{  
  "status":200,  
  "mensagem":"Ok",
```

}