

MBA EM **ENGENHARIA DE SOFTWARE**

Desenvolvimento Backend II

Prof. Guilherme Lima

Michel Ribeiro Corrêa 111.965.766-02

MBAUSP
ESALQ

A responsabilidade pela idoneidade, originalidade e licitude dos conteúdos didáticos apresentados é do professor.

Proibida a reprodução, total ou parcial, sem autorização.

Lei nº 9610/98

Michel Ribeiro Corrêa 111.965.766-02

Minhas redes

guilhermelimadev



guilherme-lima-developer



A collage of hands and business sketches surrounding the word "Backend". The word is written in a large, bold, blue font in the center. The background is a light blue-grey color. Surrounding the word are various hands of different people, some holding pens or markers, and various business sketches including lightbulbs, gears, arrows, a bar chart, a pie chart, a smartphone, a coffee cup, and a pair of scissors. The sketches are drawn in a simple, hand-drawn style. A faint watermark "Michael Ribeiro Correia 11.965.760-02" is visible across the image. In the bottom left corner, there is a small black box with the number "655108926" in white.



Spotify®

facebook

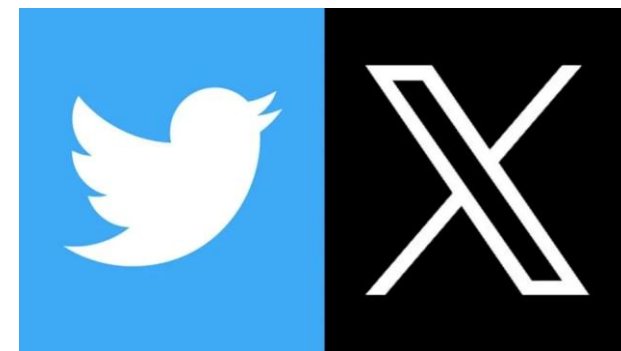
NETFLIX



Telegram



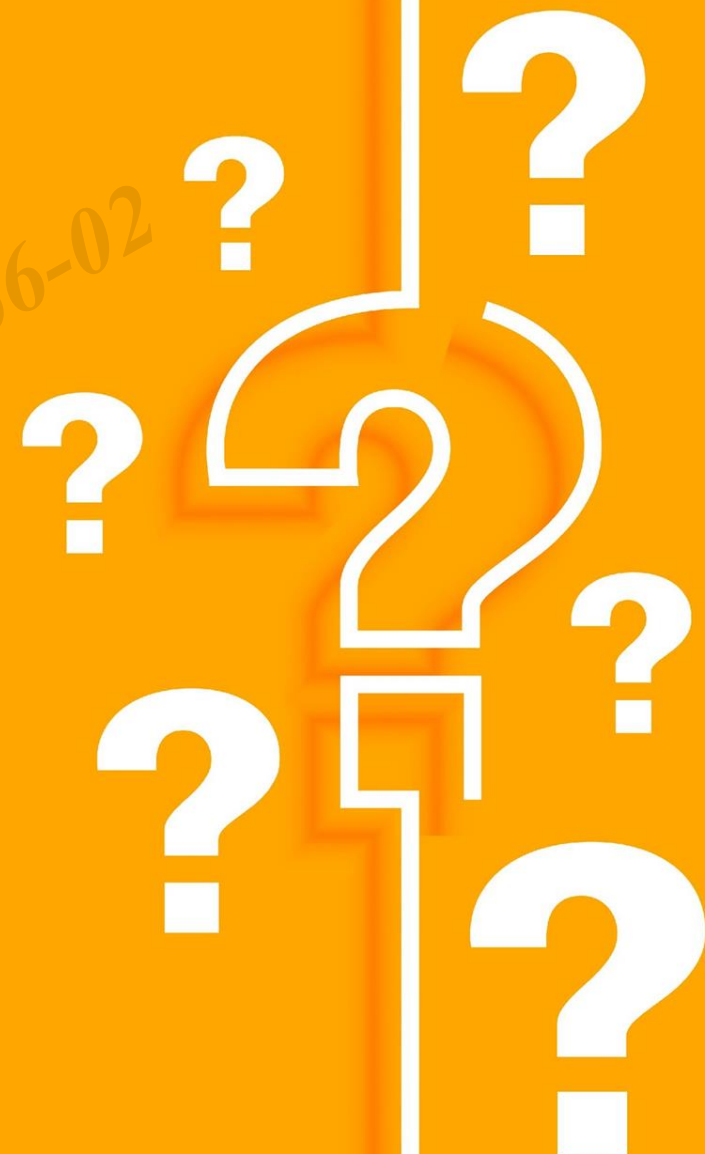
WhatsApp







De onde vem os dados?





Client

HTTP request

HTTP response



Server



Servidor



AWS

VS



Microsoft Azure

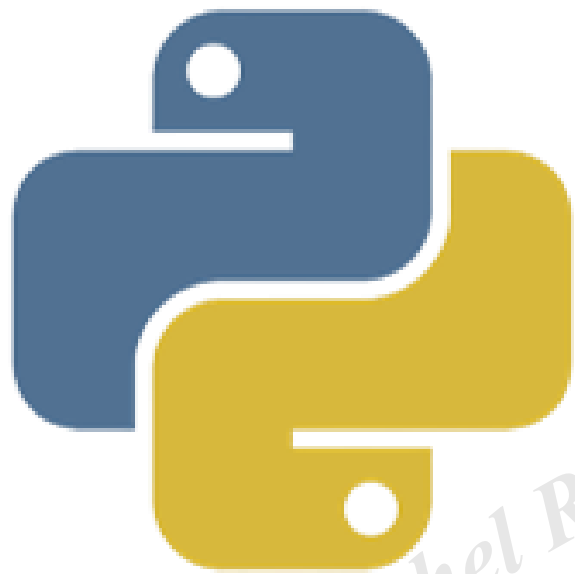
AZURE

VS



Google Cloud Platform

**Google
Cloud**



python

Michel Ribeiro Corrêa 111.965.766-02



FastAPI

VS

django

VS



Flask

django

Michel Ribeiro Corrêa 11.965.766-02

Não é o filme do Tarantino



django

Lançamento inicial em 21 de julho de 2005

A maioria dos aplicativos e tutoriais Django se concentra em alguma variedade de conteúdo gerado pelo usuário

Em 2005, o Django foi originalmente desenvolvido na World Online em Lawrence, Kansas, como uma forma de os repórteres criarem rapidamente conteúdo para a web.

Desde então, ele tem sido usado por organizações editoriais como o Washington Post, The Guardian, Nasa, entre outras

django



Django Reinhardt

Guitarrista de jazz ⋮

```

    }) .done(function(response) {
        for (var i = 0; i < response.length; i++) {
            var layer = L.marker(
                [response[i].latitude, response[i].longitude]
                // ,{icon: myIcon}
            );
            layer.addTo(group);

            layer.bindPopup(
                "<p>" + "Species: " + response[i].species + "<br>" +
                "<p>" + "Description: " + response[i].description + "<br>" +
                "<p>" + "Seen at: " + response[i].latitude + "<br>" +
                "<p>" + "On: " + response[i].sighted_at + "</p>"
            );
        }
    });
}

$.ajax({
    url: queryURL,
    method: "GET"
}) .done(function(response) {
    for (var i = 0; i < response.length; i++) {
        var layer = L.marker(
            [response[i].latitude, response[i].longitude]
            // ,{icon: myIcon}
        );
        layer.addTo(group);

        layer.bindPopup(
            "<p>" + "Species: " + response[i].species + "<br>" +
            "<p>" + "Description: " + response[i].description + "<br>" +
            "<p>" + "Seen at: " + response[i].latitude + "<br>" +
            "<p>" + "On: " + response[i].sighted_at + "</p>"
        );
    }
});
}

```

Vamos começar?

```

}

$.ajax({
    url: queryURL,
    method: "GET"
}) .done(function(response) {
    for (var i = 0; i < response.length; i++) {
        var layer = L.marker(
            [response[i].latitude, response[i].longitude]
            // ,{icon: myIcon}
        );
        layer.addTo(group);

        layer.bindPopup(
            "<p>" + "Species: " + response[i].species + "<br>" +
            "<p>" + "Description: " + response[i].description + "<br>" +
            "<p>" + "Seen at: " + response[i].latitude + "<br>" +
            "<p>" + "On: " + response[i].sighted_at + "</p>"
        );
    }
});
}

```

Obrigado!

Prof. Guilherme Lima | [linkedin.com/in/guilherme-lima-developer/](https://www.linkedin.com/in/guilherme-lima-developer/)

MBAUSP
ESALQ