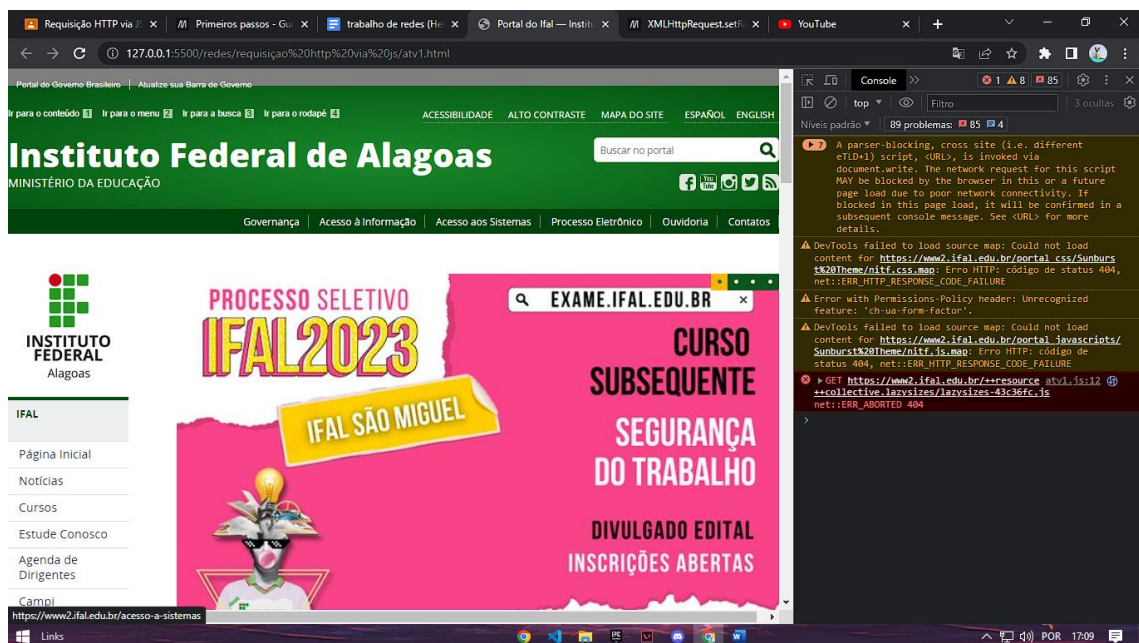


1 -

```
var requisicao;  
requisicao = new XMLHttpRequest ();  
requisicao.open("GET", "https://www2.ifal.edu.br", true);  
requisicao.send(null);  
requisicao.onreadystatechange = mudanca;  
  
function mudanca () {  
    if (requisicao.readyState === 4) {  
        if (requisicao.status === 200) {  
            document.write(requisicao.responseText);  
        } else {  
            alert('Há um problema na requisição.');        }  
    }  
}
```

2 -

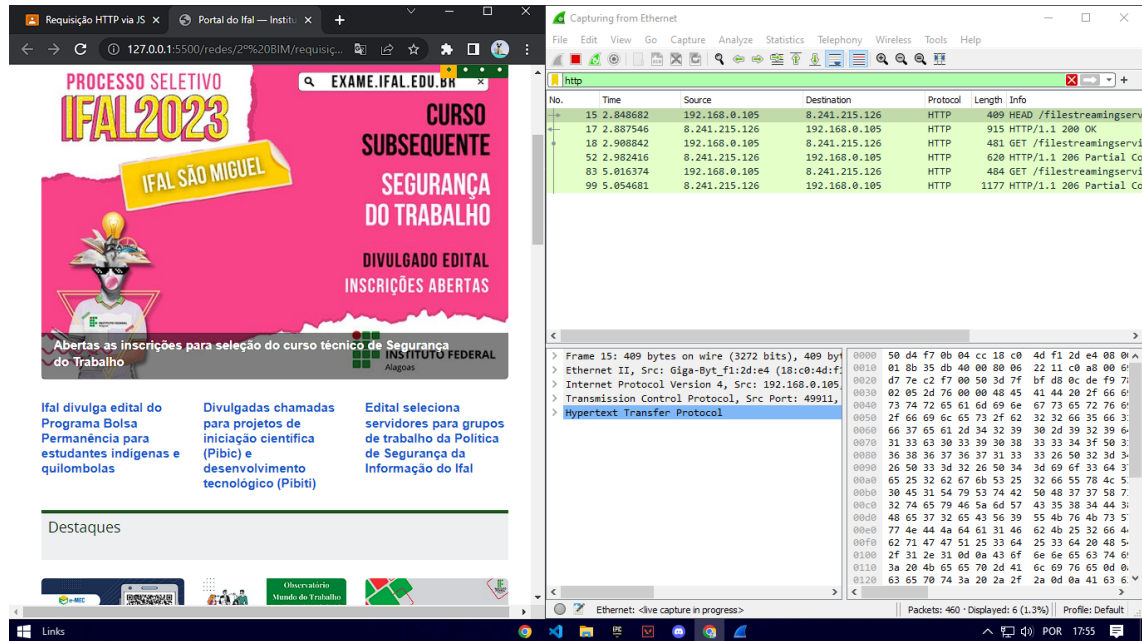


3 – Utilizamos o setRequestHeader para enviar a requisição.

```
var requisicao;  
requisicao = new XMLHttpRequest ();  
requisicao.open("GET", "https://www2.ifal.edu.br", true);  
// Antes do send e depois do open  
requisicao.setRequestHeader("User-Agent",  
"Mozilla/5.0 (iPhone; CPU iPhone OS 14_0 like Mac OS X)  
AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/14.0 Mobile/15E148  
Safari/604.1");  
requisicao.send(null);  
requisicao.onreadystatechange = mudanca;  
  
function mudanca () {  
    if (requisicao.readyState === 4) {  
        if (requisicao.status === 200) {  
            document.write(requisicao.responseText);  
        }  
    }  
}
```

The screenshot shows a web browser window displaying the website of the Instituto Federal de Alagoas (IFAL). The page features a green header with the IFAL logo and navigation links. The main content area is a pink banner for the 'PROCESSO SELETIVO IFAL 2023' for the 'CURSO SUBSEQUENTE SEGURANÇA DO TRABALHO'. The banner includes the text 'EXAME.IFAL.EDU.BR', 'IFAL SÃO MIGUEL', and 'DIVULGADO EDITAL INSCRIÇÕES ABERTAS'. On the right side, the DevTools console is open, showing several error messages. The first error is 'Refused to set unsafe header "User-Agent"', which is related to the JavaScript code in the previous block. Other errors include 'Failed to load resource: the server responded with a status of 404 ()' and 'DevTools failed to load source map: Could not load content for https://www2.ifal.edu.br/portal/javascripts/Sunburst%20Theme/nitf.js.map: Errro HTTP: código de status 404, net::ERR_HTTP_RESPONSE_CODE_FAILURE'.

4 - o Wireshark captura os pacotes em um nível de rede, ou seja, ele não pode capturar diretamente as requisições e respostas HTTP enviadas e recebidas pelo navegador.



5 – O site não aceita requisição de terceiros.

