**Trabalho**

Desenvolver um Web Server que implemente o método GET (http) e que disponibilize uma única página de boas vindas com as seguintes características:

* A página de boas vindas deverá conter informações meteorológicas locais como: temperatura, umidade, precipitação, e outras características que se julgar conveniente;
* Deverá registrar para cada acesso, o endereço IP de origem da requisição em um arquivo de log;
* Deverá ser implementado com múltiplas threads, onde cada requisição ao servidor será tratada em uma thread exclusiva;
* A cada 30 segundos as informações meteorológicas serão atualizadas, de forma que a página ficará bloqueada enquanto isto ocorre;
* As informações meteorológicas podem ser obtidas de forma randômica ou a partir de um webservice (INMET, INPE, etc..). Para obter a nota integral neste item, a implementação deverá ser com webservice.