O que foi feito na semana ?

-Fui fazer a instalação do Nano SDK no computador do IF, foi feito:

* Instalado O cmake através do comando: sudo apt install cmake
* Instalado o Ninja(builder) através do comando: sudo apt install ninja-build
* <https://microsoft.github.io/msquic/msquicdocs/docs/BUILD.html>
* comando para instalação:
* sudo apt-get update
* sudo apt-get install cmake -y
* sudo apt-get install build-essential -y
* sudo apt-get install liblttng-ust-dev -y
* sudo apt-get install lttng-tools -y
* sudo apt-get install libssl-dev -y
* sudo apt install ninja-build -y

=======================================================================

**Dia 22/02/2024**

Eu irei tentar fazer a execução do código a partir de uma biblioteca que é muito atualizada: o quic com Golang: <https://github.com/quic-go/quic-go>. O motivo disso é para eu não ficar perdendo muito tempo com a instalação do Nano SDK(que eu passei uma boa parte de Janeiro tentando), eu tenho a opção de criar um broker e um cliente que possam se conectar. Isso foi falado na reunião anterior(e foi colocado no documento que aglutina as informações para o professor).

* Instalei o Go no PC pelo site: <https://go.dev/dl/>

Tutorial de execução de um programa em Go:

Depois de ter instalado o Go, é somente fazer o comando **go build <-nome-do-arquivo-go>** que irá gerar um **executável**

Depois é só executar o **executável**

=======================================================================

**Dia 23/02/2024**

É necessário para executar esse projeto a versão da linguagem Golang atualmente, na versão 1.21 no mínimo. Eu tive que ler novamente a RFC 2631 e a RFC 6234.

=======================================================================