Seu nome

Nome do professor

Nome da matéria

04 de setembro de 20XX

A chegada do 5g

A rede 5G é a quinta geração das redes móveis. Se trata de um grande salto evolutivo em relação á rede que é empregada atualmente, chamada 4G. A rede 5G vem sendo desenvolvida para suportar o enorme volume de informações trocadas diariamente por bilhões de aparelhos e dispositivos sem fios espalhados mundialmente.

O que é 5G

Em resumo, as redes 5G é o padrão de tecnologia de quinta geração para redes móveis e de banda larga, que as empresas de telefonia celular começaram a implantar em todo o mundo no final do ano de 2018, e é o sucessor planejado das redes 4G que fornecem conectividade para a maioria dos dispositivos atuais..

*Pra que serve 5G*

Muita gente pensa que a meta do 5G é oferecer uma maior velocidade de conexão de dados para celulares. Mas, sendo sincero, a grande maioria não fará grande uso e nem terá condição de pagar por planos 5G de 2 Gb/s, que no início serão bem caros. A velocidade é muito grande para o usuário médio e as redes acabariam subutilizadas.A verdade é que o 5G está sendo projetado para a realidade da Internet das Coisas. Hoje, temos cada vez mais dispositivos inteligentes conectados à internet, de geladeiras e microondas, de smartwatches a vestíveis.

# Trabalhos citados

<https://tecnoblog.net/responde/o-que-e-5g/>

<https://mundoeducacao.uol.com.br/informatica/rede-5g.htm>