**TÉCNOLOGIA EMERGENTES PARA A PÓXIMA DÉCADA**

**INTERNET DAS COISAS**

* Conceitos
* Onde pode ser aplicada (carros, Eletrodomesticos / Cadeiras
* Plataformas simplistas
* Utilização atual

**BIG DATA**

* Conceitos
* Onde coletar as informações
* Como processar as informações
* Linguagens python e R
* Matematica

**INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

* Conceitos
* Aplicações
* Linguagens
* Deep Learn
* Matematica
* Uso em conjunto com Big data e IOT

**TÉCNOLOGIAS AUTONOMAS**

* Concitos
* Utilização ( Drones Carros Robos Dispositivos)
* Linguages
* Matematica

**Container e computação e nuvem**

* Conceitos Nuvem
* O que os container muda em tudo isso
* Porque utilizar os containers
* Aplicações
* Plataformas

**5G**

* Conceitos
* O que realmente muda em nossas vidas
* Aplicações do 5G com as novas tecnologias

**COMPUTAÇÃO QUANTICA**

* Conceitos
* Aplicações
* Linguagens e softwares
* Aplicações para o futuro

Possibilita a recepção desse volume de dados

Processamento de altos volumes de maneira autonoma e inteligente com alta velocidade.