

# Transformação Tecnológica, Sistemas Computacionais e o Futuro da Tecnologia

## UNIDADE 01 – Gerações X, Y e Z

**Geração** é um grupo de pessoas que possuem **características em comum, nascendo** em um **determinado período**, seu comportamento é influenciado pelo período e acontecimentos do mesmo.

Esses grupos **desenvolvem** determinados **perfis culturais**. Essas **gerações coexistem** e às vezes até acontecem conflitos geracionais.

Portanto a geração é produto do seu tempo e resultado das interações de seus membros com tecnologias, mídias, marcadores sociais e eventos, que de maneira única, influenciaram a sociedade.

### 1) Geração X

- Nasceram entre 19**60** e 19**80**;
- Mundo pós-segunda guerra e em meio a **guerra fria**;
- **Incertezas no mercado de trabalho**;
- Trabalhar é uma filosofia de vida (**workaholics**);
- Conhecida pelo **pessimismo, individualismo e ambição**;

### 2) Geração Y (Millennials)

- Nasceram no **início** da década de 19**80** e **meados** da década de 19**90** (19**95**);
- Estilo de vida **muito impactado pela internet, principalmente as mídias sociais**;
- **PC's** nasceram na geração X, mas foi na Y que foram **totalmente incorporados ao dia a dia**;
- Telefones **celulares, MP3** e outras **tecnologias móveis** eram **comuns**;
- Conhecida pelo nome de “**Me Generation**” ou “Geração Eu”;
- **Ética, sustentabilidade e caridade** têm ganhado importância;

### 3) Geração Z

- Nasceram em **meados** dos anos 19**90** (19**96**) até 2010;
- Relação com a **informação, consumo de conteúdo e tecnologia móvel**;
- Vivem em uma sociedade com **conectividade a todo momento**;
- **Nativos digitais**;
- Entusiastas de **tecnologia vestível**;
- **Privação do sono**, altos níveis **ansiedade e depressão**;
- Representa **23,9% do total** e já é a **maior geração presente no mundo**;
- **Considera diversidade** de todas as maneiras **fundamentais**, seja de gênero, raça, origem.

### 4) Geração Alpha

- **Recessão econômica**;
- **Polaridade de ideias**;
- Naturalidade Tecnológica.
- Criadas pela geração Y;
- Tendem a ser mais Livres, Identidade e Diversidade;

- Provavelmente serão mais **adaptáveis, independentes e empreendedoras**.