Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

**Evolução das linguagens de programação**

**1965 a 2019**

No início da década de 60, havia linguagens com nomes de peso que dominavam quase que completamente o mercado, sendo elas: “FORTRAN”,” COBOL”, “ALGOL” e “ASSEMBLER”. Todas tinham como principal característica um propósito: conectar a comunicação entre humanos e computadores.

E com o passar dos anos, as linguagens de programação foi se ampliando para além de auxiliar trabalhos com cálculos matemáticos para o desenvolvimento e aplicação de softwares e programas mais complexos. O que nos leva ao início dos anos 2000, onde após a revolução de mercado da linguagem de programação “C”, surgiram diversas novas linguagens baseadas nessa linguagem “mãe”. Linguagens essas que dominam até hoje no mercado.

Tais como: “C#”, “C++”, “JAVA”, “JAVASCRIPT” e “PHP”. Essa nova “onda”, proporcionou uma série de novas compilações, estruturas e padronizações para criação e manutenção de eventuais aplicações, podendo ser escritas até mesmo em diferentes linguagens, interoperarem entre si. provendo suporte a diversas interfaces gráficas.