



Historia da AMD

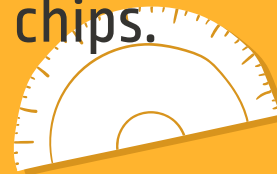
Nome: Jabes Sousa Moreira
Prof: Valdo Coelho



O que é AMD?

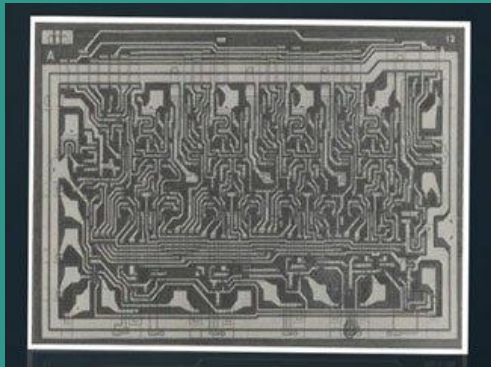
AMD é uma empresa de chips, que foi fundada em 1º de maio de 1969 na Califórnia.

Seu nome é uma sigla para ADVANCED MICRO DEVICES [ADM], seu fundador foi Walter Jeremiah Sanders que trabalhava na empresa de processadores FAIRCHILD, que decidiu criar uma empresa própria no setor de chips.



Tragetória da AMD

AM2501



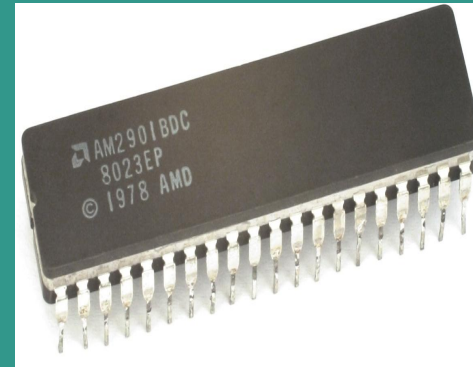
Em Setembro de 1970

AM3101



Em 1971

AM2900

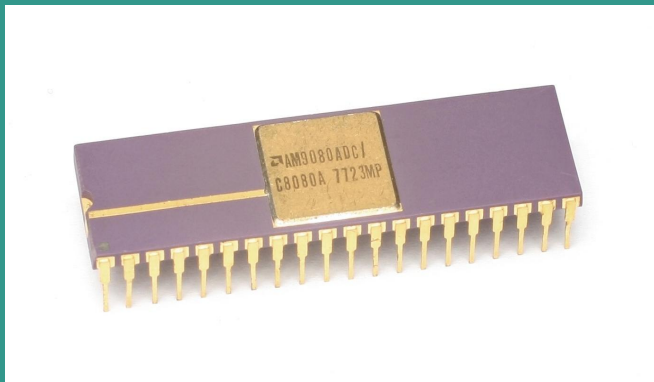


Em 1975

Primeiro Microprocessador



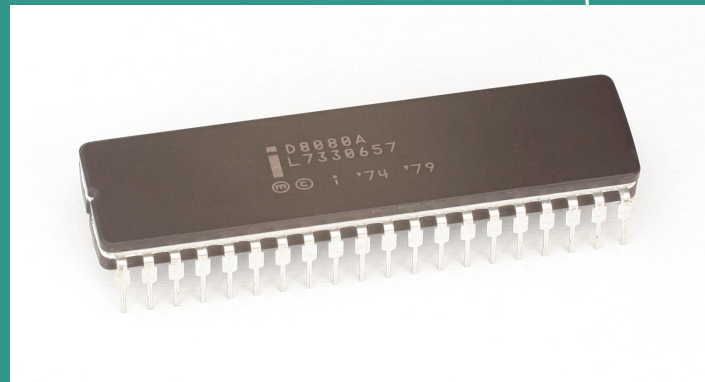
AM9080



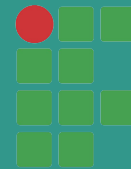
Em 1975



INTEL8080



Em 1975



INSTITUTO
FEDERAL

Ceará

A briga entre as gigantes.

Em 1991 a AMD lançou seu primeiro chip com desing totalmente feito por ela mesmo. E também foi o ano do iniciu da guerra entre as duas grandes empresas.

AM386



1991

AM486



1993

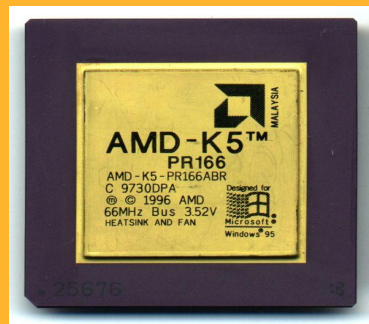
Evolução dos processadores AMD.

1993



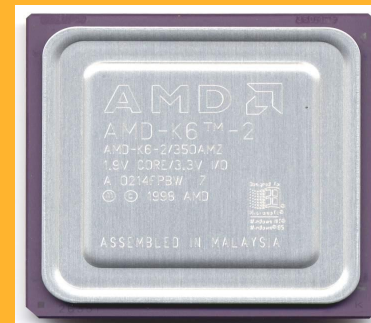
AM5X86 P75+

1996



AMD -K5

1997



AMD-K6

Evolução dos processadores AMD.

1997



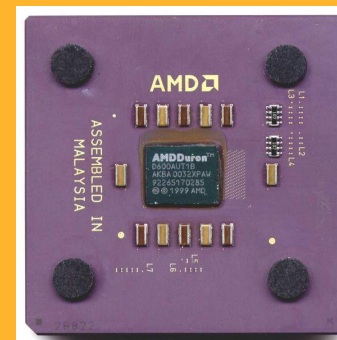
AMD-K6 2

1999



ATHLON 1000

1999



DURON

Evolução dos processadores AMD.

2003



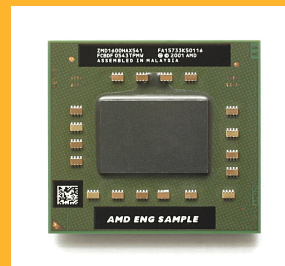
OPTERON

2003



ATHLON 64

2005



TURION, SEMPRON
Dual-CORE

Evolução dos processadores AMD.



2007

2013


2014



**OPTERON
Quad-CORE**

Em 2013 entra em destaque a CPU de 5GHz
fx9000.

E em 2014 o destaque foi na tecnologia o
FREESYNC, para reduzir latência e outros
problemas em GPUs.



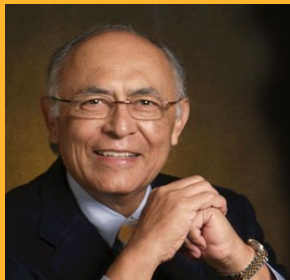
Senhores da AMD

Fundador

Jeremiah Sanders



Hector Ruiz



2002



Dirk Meyer



2008



Rory Read



2011

Lisa Su



ATUAL



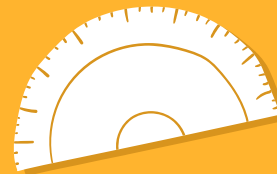
INSTITUTO
FEDERAL

Ceará

O nascimento da linha RYZEN.



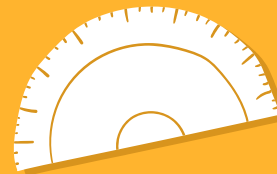
No final de 2016 nasce uma nova grande linha da AMD, a RYZEN pronta para straming, 4K marcando um novo renascimento da empresa.



AMD de verdade.

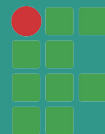


Em 2017 foi onde as veio surgir as primeiras placas da Radeon RX VEGA, assim como os processadores monstruosos RYZEN THREADRIPPER e os chips para DataSenter e AMD EPYC.





Obrigado pela atenção.



**INSTITUTO
FEDERAL**
Ceará