Paulo Gabriel Alvares – 01222080

A cada ano que se passa a importância dos chips tem se mostrado maior, devido a sua extrema utilidade e necessidade em diversas áreas da tecnologia, desde computadores a inteligência artificial ele se mostra indispensável para a uma vida tecnológica atualmente. Existem 4 tipos de empresa na fabricação de chips, Wafer, Foundry, Fabless e IDM’s. Mundialmente falando a TCMS tem mais de 50% do mercado, muito à frente pois participa de trabalhos terceirizados por outras empresas, isso não parece durar muito visto que acontece uma extrema concorrência mercadológica no mundo todo, principalmente entre Estados Unidos e China. Falando particularmente do Brasil existe uma centralização sobre o controle de qualidade dos chips em cima da empresa centec, essa centralização se torna altamente debatida por toda a comunidade pois a permanência ou encerramento da empresa tem para ambos os lados muitos argumentos principalmente fundados em cima do setor financeiro. Mas o Brasil também possui startups espalhadas principalmente em São Paulo devido a auto modernização que passamos por aqui.