

O uso de realidade virtual tem trabalhado muito com a imaginação das pessoas. Para que uma pessoa entre neste mundo criado pelo computador e interaja com ele existem software e hardware específicos. Além disso, os conceitos de realidade virtual permitem simular uma situação o mais próxima da realidade possível. Alguns desses conceitos, como "Imersão", são de extrema importância para o entendimento da idéia de realidade virtual. Este trabalho procura apresentar formas de utilizar a realidade virtual. Sendo este um campo muito novo, grande parte de suas aplicações ainda estão na teoria. Entretanto, aprendendo a trabalhar com essa técnica, percebemos que sua aplicabilidade atinge diversas áreas, como médica e educacional. Os projetos que foram desenvolvidos até hoje, nesta área, buscaram, principalmente, auxiliar pessoas no aprendizado de assuntos que dizem respeito a várias áreas de interesse. Projetos em medicina, por exemplo, podem simular uma cirurgia ou o resultado de um tratamento.