Por instinto o ser humano em seus primórdios olha para o céu com curiosidade e como uma busca de orientação, como uma forma de contar a passagem dos dias, meses e anos e assim desenvolver padrões para períodos de colheita ou mudança de temperatura. Conforme o conhecimento foi sendo adquirida nossa espécie foi tendo cada vez mais curiosidade em desvendar o que o céu e assim o universo com o intuito de conhecer seus objetos e peculiaridades e assim também buscar compreender o próprio mundo que nós vivemos.

A pesquisa espacial entrega para humanidade ao longo dos anos imagens maravilhosa, descobertas sobre como é a dinâmica de corpos celestes e de quebra avança nossa tecnologia com satélites e outras ferramentas que hoje são essenciais para uma maior comodidade tecnológicas fazendo com que informações viajem cada vez mais rápidas, e de qualquer local do planeta.

A pesquisa espacial também é muito útil para compreensão de problemas de outras áreas como a própria física que é a área com maior atuação, a geografia, química, biologia e Matemática. Conforme esse conhecimento aumenta essa pesquisa ajuda outras áreas da ciência, melhorando métodos e tecnologia, desenvolvimento de técnicas de analise vão sendo mais aprimoradas expandindo possibilidades do que o ser humano pode fazer ou construir com esse conhecimento. A astronomia como qualquer ciência busca responder perguntas e cada vez que achamos uma resposta o ser humano acaba criando mais perguntas devindas sua necessidade de dominar o conhecimento e a natureza a sua volta mesmo que seja espacial.

A pesquisa espacial tem um porem que em mundo em que a maioria das nações possui uma politica capitalista a pesquisa espacial possui um contra que desagrada aos imediatistas, a pesquisa espacial tem um custeio bilionário. Além do alto custo de investimento principalmente em foguetes e tecnologias de exploração espacial ser muito alto, projetos bilionários são feitos para execução em prazos longos e por mais que contribuam para descobertas de novas tecnologias demora um tempo longo para se ter um provável retorno financeiro, com isso, muita critica é feita principalmente pela população mais necessitada dessa população que na sua visão esses valores deveriam ser feitos em para primeiro oferecer condições mínimas para a os mais necessitados promovendo uma vida mais digna para esse percentual necessitado e oprimido dessas nações.

Essa matéria nada mais é do que uma colocação pessoal desse que lhe informa sobre parte do conhecimento sobre o assunto, por opção essa primeira coluna é mais uma visão do conhecimento deste autor sobre os impactos que a pesquisa Astronômica entrega para a humanidade. O próximo artigo vai entregar números e contribuições que as pesquisas espaciais trazem para a humanidade.