

TEORIA DA COMPRESSÃO GERAL

Imagine todo universo formado por matérias de diversas densidades.



Ex:

Imagine todas as matérias sobrepostas uma na outra, o resultado é um amontoado de matéria com várias camadas.

Como o espaço possui a menor densidade logo ele ficará nas camadas mais externas

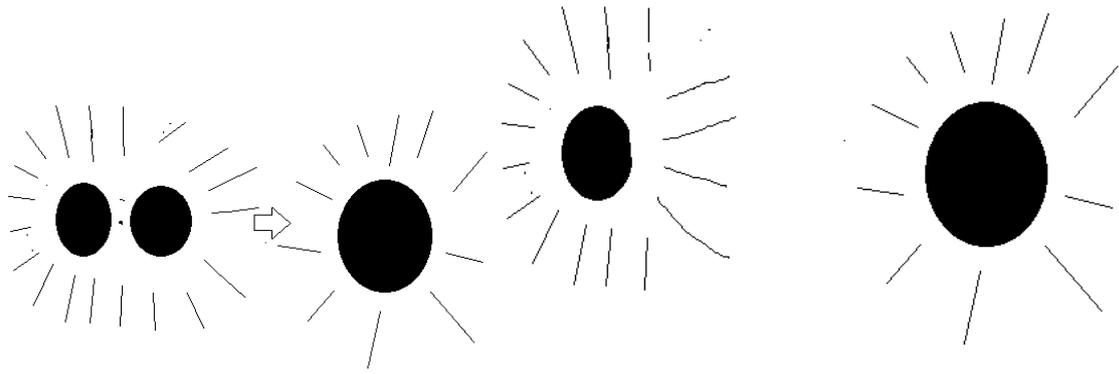
Porem o espaço é muito abundante e logo ele envolverá (por todos os lados) os outros material mais densos. O resultado desta relação de é a compressão do menos denso aos mais densos. O menos denso só consegue comprimir, envolvendo todos, justamente porque é mais abundante.

Que é mais denso sofre mais compressão do que os mais afastados.

Como o espaço é mais abundante ele exerce uma força de compressão sobre todos os demais e como reação os menos abundantes repelem o espaço, pois não se misturando. Essa força compressora e a reação repelente é o que chamamos de gravidade.

A interação dessas forças entre as matérias geram um buraco no espaço preenchido pela matéria comprimida, pois dois corpos não ocupam o mesmo espaço.

Quando duas matérias comprimidas, não importando as dimensões e densidades, são colocadas uma próxima da outra o espaço compressor elas tendem a si comprimir em um ponto só. Porem deve se levar em consideração a proporcionalidade relativa ao tamanho para calcular a distância, pois as distancias poderão ser maior ou menor de acordo com o tamanho da matéria. Porem quanto mais distante tiver um objeto do outro as forças de compressão terá seu próprio ponto de compressão. Quanto menor o espaço entre os dois corpos menos é a força de compressão nesse espaço entre os corpos, por isso que se atraem. Isto é, existe uma descompressão do lado mais próximo um do outro. Esse movimento hoje é chamado de atração gravitacional.

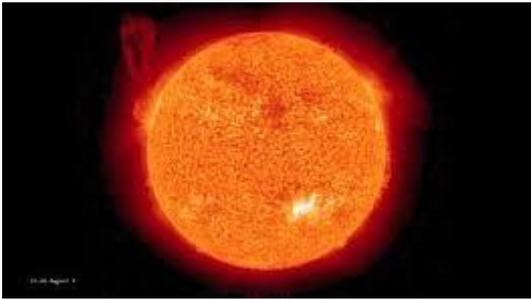


Todos os materiais mais abundantes exercem compressão sobre os menos abundantes. Isso explica porque os planetas são redondos.

O espaço é classificado aqui como matéria, pois sua composição dele ainda desconhecida. Porém surge uma luz na teoria das cordas.

Exemplo de compressão:





Natanael Barbosa dos Santos, natural de Juazeiro-BA, nascido: 05/01/1988.
Natan_maciel15@hotmail.com