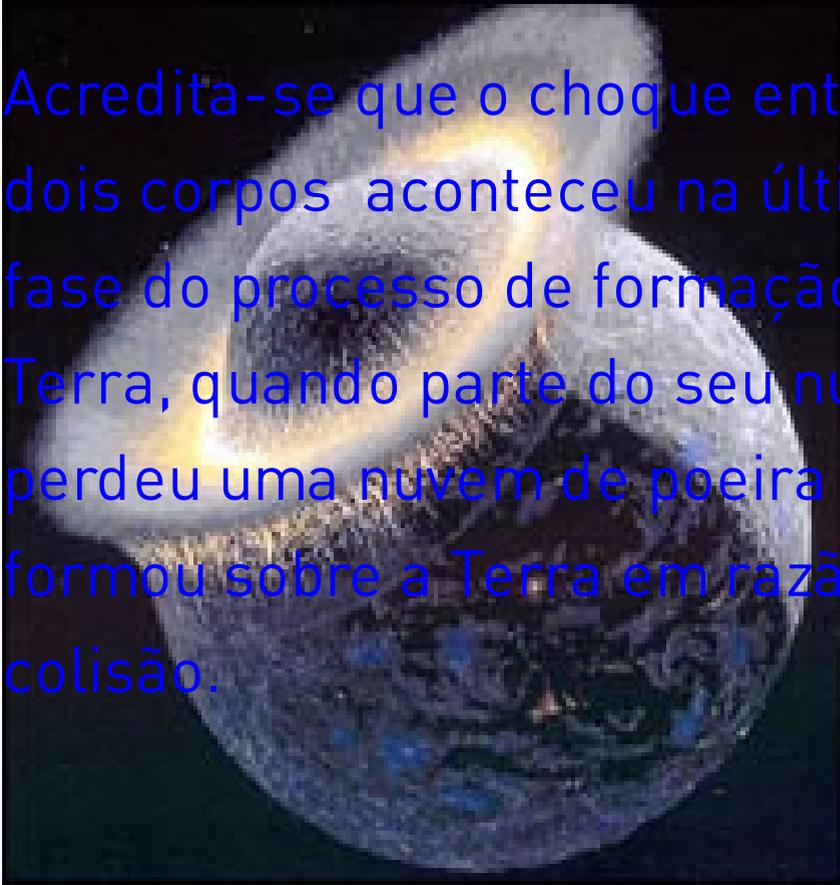


A Lua...

Não se sabe ao certo como a

Lua se originou,mas existem inúmeras teorias que relatam seu aparecimento em órbita da Terra. A teoria mais aceita hoje, diz que a Lua se formou através de uma colisão entre o planeta Terra e um corpo de tamanho de Marte, há aproximadamente 4,6 bilhões de anos.

Acredita-se que o choque entre os dois corpos aconteceu na última fase do processo de formação da Terra, quando parte do seu núcleo perdeu uma nuvem de poeira e se formou sobre a Terra em razão da colisão.





A parte perdida do núcleo sofreu o processo de condensação e se aproximou do plano da eclíptica, que fez com que esse núcleo condensado entrasse em órbita. Sua temperatura após a condensação explica a ausência de compostos voláteis nas rochas lunares.

Decorreram já quarenta anos sobre a data em que um ser humano deixou o planeta terra e, pela primeira vez, colocou o pé no solo lunar. Quem não era nascido ainda poderá agora espanta-se as maravilhas da tecnologia de a quatro décadas; porém, quem acompanhou ao vivo este acontecimento, decerto recordará com emoção as imagens que documentaram a maior odisseia da espécie humana.



Estes foram os astronautas desta viagem à Lua.

São eles, da esquerda para a direita: Neil Armstrong, Michael Collins e Edwin Aldrin. A missão deles era a Apolo 11.