

Eixo: Ciências

Faixa etária: 07 - 10 anos

Experimente com: Museu do Amanhã e Pacific Museum of Earth

## Corrida Geológica

Material: Tabuleiro impresso, 1 dado, 6 pinos de diferentes cores.

A ideia dessa atividade é conhecer um pouco da história geológica da Terra através de eventos naturais como a formação dos elementos, concentração de gases e processo evolutiva da vida no planeta.

Alguém vai ganhar a corrida, mas tod@s vão sair ganhando com o jogo.



Fique conectado com a gente  
e **Experimente Cultura** de novas formas!

[www.experimentecultura.com.br](http://www.experimentecultura.com.br)

Patrocínio \_\_\_\_\_



Realização \_\_\_\_\_



Largada	<b>4 bilhões de anos atrás</b> O planeta acreditava em formação. Estava muito quente por aquela época e não é impossível a presença de muitas formas de vida. Aquela era a vez de tentar um lugar mais agradável.	
	Alguns milhões de anos se passaram e a Terra passou por mudanças em sua temperatura. Um desastre o intenso gravitativo fez surgir a costa terrestre e isso fez a terra em toda a superfície terceira parte da Terra para as montanhas. Ande 1 casa.	
	Aproveite a vista pra ver as primeiras rochas se formando. Posivelmente só resultado de atividade vulcânica.	O restabeleimento faz com que a Terra expelha gases e vapores d'água. Isso colaborou com a concretização de certos gases e a formação de nuvens. A chuva é causada pelo ar que sobe e vai caindo de volta ao solo. Deve ser a chuva mais forte. Ande 1 casa.
		Aproveite a vista pra ver as primeiras rochas e venha praqui pra ver a paisagem. Isso é resultado de certos gases e vapores d'água. Isso colaborou com a concretização de certos gases e a formação de nuvens. A chuva é causada pelo ar que sobe e vai caindo de volta ao solo. Deve ser a chuva mais forte. Ande 1 casa.
	Mais um resultado resta aí. Só que é de uma forma bem diferente. Távolo e tal do meu marido. Távolo e tal continua pressionando de uma certa concentração de água para sobreviver. Ande 1 casa e comece a prover um novo planeta	Mais um resultado resta aí. Só que é de uma forma bem diferente. Távolo e tal continua pressionando de uma certa concentração de água para sobreviver. Ande 1 casa e comece a prover um novo planeta
	Não, aproximadamente 42 milhões de anos, surgiu as primeiras plantas terrestres.	Aproveite a vista pra ver as primeiras plantas terrestres. Novidades estão aí vindo.
	Os primeiros invertebrados terrestres surgem, se relacionando com as outras poucas formas de vida fora do ambiente marinho	Animais anfíbios já se relacionam com outros animais e habitam terrestres. Novidades estão a caminho. Ande 1 casa
	Estava terminada a era paleoártica e a américa encostamente terrestres como invertebrados e répteis já são abundantes na Terra	Animais anfíbios já se relacionam com outros animais e habitam terrestres. Novidades estão a caminho. Ande 1 casa
	Fazendo um dos megicontinentes que já existiam, está em transformação e é da origem das formções e conhecerá a que conhecemos atualmente.	Fazendo um dos megicontinentes que já existiam, está em transformação e é da origem das formções e conhecerá a que conhecemos atualmente.
	A ilha só a reportaria continua em constante movimento. A velocidade é incrível e parece que o choque entre continentes sempre em expansão e contrário da origem das formções e conhecerá a que grandes deslocamentos nos continentes	No Triásico surgiram os primeiros mamíferos no mundo aí vai influenciou na extinção dos dinossauros e na origem de novas espécies de mamíferos. Pequenos animais que viviam nas florestas e se protegiam andando 1 casa.
	Entramos num período de transformações que têm a ver com os animais que nascem. Os períodos Triásico, Jurássico e Cretáceo somaram-se 200 milhões de anos.	65 milhões de anos atrás um meteorito não conseguiu se manter e no impacto aí vai influenciou na extinção dos dinossauros e na origem de novas espécies de mamíferos. Pequenos animais que viviam nas florestas e se protegiam andando 1 casa.

<b>500 milhares de anos</b> Aqui é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta.	<b>500 milhares de anos</b> Aqui é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta.	<b>500 milhares de anos</b> Aqui é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta.

<b>500 milhares de anos</b> Aqui é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta.	<b>500 milhares de anos</b> Aqui é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta.	<b>500 milhares de anos</b> Aqui é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta. Aquela é a vez de tentar um novo planeta.

Chingada	De 20 a 400 mil anos atrás a espécie homo-sapiens surgiu para se adaptar ao planeta de uma forma incrivelmente diferente das demais. Acredita-se que essa espécie pertence a uma nova era ou período geológico o Antropoceno.
----------	---