

apostas para hoje futebol

As Aventuras da SpaceX Starship e do Saturn V: Duas Gerações de Foguetes Lendários

No mundo dos foguetes, estamos presenciando uma revolução histórica sem precedentes, pois a SpaceX se prepara para o lançamento do foguete mais poderoso do mundo, a SpaceX Starship, sobre as costas de seu rival

Aberto do artigo

leia mais em CNN

O SpaceX Starship possui um objetivo ambicioso: alcançar, de forma sustentável, a Lua, Marte e além, sendo o veículo escolhido pela empresa para estabelecer assentamentos humanos em nossos vizinhos celestes mais próximos. Mas para isso, a Starship repousa em uma plataforma gigantesca, o poderoso Super Heavy rocket.

O esforço de lançar e impulsionar nossa espécie mais perto das estrelas exige o domínio da tecnologia, esforço e um engenho ambicioso nunca antes vista.

Para colocar tudo em perspectiva, viajaremos no tempo para lembrar o legado do Saturn V.

O Saturn V: Uma Jornada na História da Engenharia Espacial

Para capturar a essência da grandeza do nosso passado, viagem com a equipe do Museu Cradle of Aviation

a apresentação do Saturn V do museu

Em 1964, o presidente Lyndon B. Johnson autorizou o Programa de Desenvolvimento do Saturn. Ele aspira a ultrapassar os limites da tecnologia espacial e, assim, possibilitar missões tripuladas e de longa duração ao espaço.

O Saturn V, concebido pelo engenheiro aeroespacial alemão Werner von Braun, e sua equipe, é uma maravilha tecnológica que carrega consigo uma história de missões comemoradas e um legado duradouro

para o futuro da exploração espacial.

Na Vanguarda do Progresso O Comparativo

Altura

O Saturn V, de 110,6 metros (363 pés) de altura, emerge como o segundo foguete mais alto da história, ultrapassado apenas pelo moderno

SpaceX Starship, com suas 120 metros (394 pés).

Para a

O Saturn V gerou aproximadamente 34,5 milhões de newtons (7.750.000 Tj T*

envolver cerca de 72 milhões de newtons (16.000.000 libras-força), demonstra força muscular avassaladora.

Custo

O custo estimado do Saturn V foi de \$ 1,16 bilhão, enquanto o Spac