

Se tiveres um aluno na tua aula, que simplesmente não consegue aprender, não desanimes. Pode estar apenas um pouco atrasado. É sabido que o Dr. Wernher von Braun, perito em mísseis e satélites, reprovou em matemática e física na sua adolescência.

If you have a boy who just can't learn in your class, don't despair. He may be a late bloomer. It is known that Dr. Wernher von Braun, the missile and satellite expert, flunked math and physics in his early teens.

Dr. Wernher Magnus Maximilian "Freiherr" (Baron / Free Lord) von Braun

"Sabíamos que tínhamos criado um novo método de fazer a guerra e a pergunta era, a que nação, que nação victoriosa estaríamos dispostos a confiar esta nossa descoberta genial, uma decisão moral acima de tudo. Queríamos que o Mundo fosse poupado a qualquer outro conflito como o que a Alemanha tinha sofrido, e sentimos que se rendêssemos tal arma a pessoas que são guiadas pela Bíblia, talvez tal segurança para o mundo pudesse ser melhor assegurada."

Von Braun (com o braço engessado) imediatamente após a sua rendição.



Von Braun (with armcast) immediately after his surrender.

"Se os padrões éticos do mundo não aumentarem de acordo com os avanços da revolução tecnológica, o mundo irá para o inferno. Lembremo-nos que nos dias do cavalo e da charrete ninguém se magoaria se o cocheiro tivesse bebido um copo a mais. No nosso tempo, no entanto, com os automóveis de grande potência esse mesmo copo pode ser fatal..."

Wernher von Braun, junto à sua secretária no Centro de Vôos Espaciais Marshall, Huntsville, Alabama, em Maio de 1964, com modelos de foguetões já terminados, e outros em fase de desenvolvimento.



Wernher von Braun stands at his desk in the Marshall Space Flight Center, Huntsville, Alabama, in May 1964, with models of rockets developed and in progress.

Descolagem do Saturn V



Saturn V Liftoff

"We knew that we had created a new means of warfare, and the question as to what nation, to what victorious nation we were willing to entrust this brainchild of ours was a moral decision more than anything else. We wanted to see the world spared another conflict such as Germany had just been through, and we felt that only by surrendering such a weapon to people who are guided by the Bible could such an assurance that the world be best secured."

Wernher von Braun, com os reactores F-1, da primeira fase do Saturno V, no Centro Espacial Americano.



Wernher von Braun, with the F-1 engines of the Saturn V first stage at the US Space and Rocket Center.

"If the world's ethical standards fail to rise with the advances of our technological revolution, the world will go to hell. Let us remember that in the horse-and-buggy days nobody got hurt if the coachman had a drink too many. In our times of high-powered automobiles, however, that same drink may be fatal..."