

Armas da segunda guerra

Por: alunos do 3ºinfo



main weapons: principais armas:

Rheinbote

Land-Wesser-Schlepper

Matilda Mk I e Mk II

Bell P-59 Airacomet

Submetralhadoras Sten



Rheinbote

Um problema para qualquer força militar são as dimensões e o peso de suas armas de artilharia, além dos problemas logísticos do estoque de suas munições. Foguetes militares podem sanar em parte essa dificuldade, ou ao menos restringi-los. O foguete Rheinbote, desenvolvido em 1943 e produzido pela Rhinemetall-Börsig, deveria ser facilmente transportado e fornecer suficiente poder de fogo às forças terrestres.

A problem for any military force are the dimensions and the weight of their artillery, plus the logistical problems of the stock of ammunition. Military rockets may partially remedy this difficulty, or at least restrict them. The Rheinbote rocket, developed in 1943 and produced by Rhinemetall-Börsig should be easily transported and provide enough firepower to ground forces.



Land-Wesser-Schlepper

A Rheinmetall Borsig foi selecionada em 1936 para desenvolver um trator que pudesse ser utilizado em operações anfíbias. A idéia era que esse veículo fosse capaz de rebocar um trailer especial que podia flutuar, sendo capaz de carregar veículos ou equipamentos de até 18.000kg. A Rheimetall respondeu ao pedido com o veículo anfibio Land-Wesser-Schlepper (LWS).

Rheinmetall Borsig was selected in 1936 to develop a tractor that could be used in amphibious operations. The idea was that this vehicle is capable of towing a special trailer that could float, being able to load up 18.000kg vehicles or equipment. The Rheimetall responded to the request with the amphibious vehicle Land-Wesser-Schlepper (LWS).



Matilda Mk I e Mk II

Uma ordem para um tanque de infantaria foi emitida pela primeira vez em 1934 e o resultado foi o All Infantry Tank Mk I, que mais tarde foi apelidado de Matilda. Era um tanque simples e pequeno para dois tripulantes com blindagem suficiente para enfrentar qualquer arma antitanque do período.

An order for a tank infantry was first issued in 1934 and the result was the All Infantry Tank Mk I, which was later nicknamed Matilda. It was a simple and small for two crew enough to tackle any anti-tank weapon of the period armor tank.



Bell P-59 Airacomet

O desenvolvimento de um avião turbojato na Inglaterra em Junho de 1941 chegou ao conhecimento do Governo Americano e do General Arnold da Força Aérea do Exército. Com isso, a companhia Bell, em 5 de Setembro de 1941, foi solicitada para desenvolver caça a jato. Um ano após o início dos trabalhos o primeiro avião americano movido a um motor a reação foi posto em voo.

The development of a turbojet airplane in England in June 1941 came to the attention of the American Government and General Arnold of the Army Air Force. With this, the Bell company in September 5, 1941, was requested to develop fighter jet. One year after the start of work the first American plane moved to a motor reaction was put in flight.



Submetralhadoras Sten

Em uma tentativa de reequipar o Exército Britânico após a derrota de Dunquerque foi emitido uma urgente ordem de requerimento para uma submetralhadora baseada na MP 38 que pudesse ser produzida rapidamente. Dentro de poucas semanas o projeto de R.V. Sheperd e H.J. Turpin, que trabalhavam na Enfield Lock Small Arms Factory, foi aceito.

In an attempt to re-equip the British Army after the defeat of Dunkirk was issued an urgent application for an order based on the MP 38 submachine gun that could be produced quickly. Within a few weeks the project R.V. Shepherd and HJ Turpin, who worked at Enfield Lock Small Arms Factory, was accepted.