

De 8 de Junho a  
18 de Agosto de 1915.

Propostas inventadas pelos tripulantes  
Euzébio Pires Ferreira

CONSULADO GERAL

DE

PORTUGAL

portugal1914.org

*30-VIII*  
*17-7-96* Rio de Janeiro, 8 de Junho de 1916

Nº 5-D

Exmo Sr. Ministro dos Negocios Estrangeiros

Procº 55/916

Tenho a honra de remeter inclusa a V.Exa uma pequena memoria explicativa assinada pelo Sr. Eusebio Pires Ferreira, brasileiro, acompanhada de um modelo de projectil da sua invenção, por ele já submetido á apreciação dos Governos inglés e francês.

V.Exa se dignará dar-lhe o destino que julgar conveniente.

Saude e Fraternidade.

J. Pedroso Rodrigues

*A fureta es 18-7-96*  
*No Cons. no Rio de Janeiro - 18-8-96*

30-VIII  
18-7-1916

Lisboa 18 de Julho de 1916.

*R*

Exmo. Snr. Chefe do Gabinete de S.Exa. o Ministro da  
Guerra.

Tenho a honra de enviar a V.Exa. uma memoria explicativa  
e um modelo de projectil inventado pelo cidadão brasileiro Eu-  
sebio Pires Ferreira e por elle submittido já á apreciação dos  
Governos inglez e francez.

A memoria e o modelo foram transmittidos a este Ministerio  
pelo Consul Geral no Rio de Janeiro.

Saude e Fraternidade.

(1) E. V. Lima

SECRETARIA  
DA  
GUERRA

2.ª DIRECÇÃO GERAL

3.ª REPARTIÇÃO

1.ª Secção

N.º 2660

SERVIÇO DA REPÚBLICA

10-8-96

30-VIII  
11-8-96

Sua Ex<sup>ã</sup>. o Ministro da Guerra encarrega-me de devolver a V.Ex<sup>ã</sup>. a memoria descriptiva e o modelo de um projectil inventado pelo cidadão brasileiro Eusebio Pires Ferreira, que acompanharam o officio de 18 de Julho findo, expedido pela 1.ª Repartição dessa Direcção Geral, e bem assim a copia do parecer da Repartição Técnica do Arsenal do Exercito respeitante ao referido invento.

SAUDE E FRATERNIDADE.

Secretaria da Guerra, 10 de Agosto de 1916.

Exm<sup>o</sup>. Sr. Director Geral dos Negocios Politicos e Diplomaticos-Ministerio dos Negocios Estrangeiros.

M O Director Geral,

Guiseano Carlos Dias

to Cons. no Rio Janeiro - N.º 3 - de 18-8-96



SERVICÓ DA REPUBLICA

ARSENAL DO EXERCITO  
SECRETARIA GERAL  
1.ª SECÇÃO

COPIA- Arsenal do Exercito.-Repartição Technica.-A Repartição Technica deste Arsenal tendo examinado o modelo de projectil canhão apresentado pelo cidadão Brasileiro Euzebio Pires Ferreira e conjunctamente a sumaria noticia do invento,tem a dizer:-Que o invento não é viavel,porque consistindo essencialmente em duas granadas colocadas uma dentro da outra com o fim de quando explode a exterior,a interior percorrer ainda 40% da distancia que a primeira já percorreu,o inventor não apresenta qualquer disposição que garanta a realisacão da sua ideia.-Parece que ha uma camara d'explosão no fundo da granada exterior;é,pelo menos,o que se depreende do desenho,mas não ha disposição alguma para comunicacão de fogo á carga de polvora que porventura nella se coloque nem a granada é provida de excoleta sendo para notar que a ogiva é de madeira em duas metades.-Repartição Technica do Arsenal do Exercito,7 de Agosto de 1916  
(a) Guilherme de Campos Gonzaga,Coronel.....  
.....Está Conforme.....  
Secretaria Geral do Arsenal do Exercito,8 de Agosto de 1916.

O Chefe da Secretaria Geral,

*Henrique Jacinto de Souto*

Descreção do "Projectil Cambiã" que o seu author toma a liberdade de submeter a esclarecida apreciação do Governo Portuguez.

A distancia em balística é um problema que está sempre desafiando a coragem de todos nós; quanto mais longe atingir um projectil tanto mais vantagem se tem sobre o inimigo.

Passando neste momento para o "Projectil Cambiã" com effecto de granada que, depois de percorrer o maximum da distancia desflagra e transmite outro projectil, atingindo deste modo mais 40% das distancias actualmente verificadas em qualquer outra arma. Este Projectil Cambiã <sup>para</sup> arremessado por cambiões de alguma longa e de qualquer calibre, podendo tambem ser applicado contra os dirigíveis.

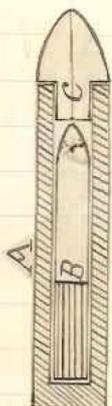
Do lado segue o croqui em linha de corte A, B granada arremada dentro do "Projectil Cambiã" e C rolha de madeira em duas metades, formando a ponta para não embuscar a velocidade do "Projectil Cambiã".

Acompanha frequente modelo de madeira.

Caso de o resultado que espero, o Governo Portuguez podera utilizar-se sem remuneração.

Parafaneiro, 25 de Maio de 1914

Coronel M. José Ferreira



portugal1914.org

Lisboa 18 de Agosto de 1916.

Snr. Consul Geral de Portugal no Rio de Janeiro.

Accuso recepção do officio desse Consulado Geral nº 5-D-, de 8 de Junho ultimo que accomanhava uma memoria explicativa e o modelo de um projectil inventado pelo cidadão brasileiro Eusebio Pires Ferreira.

Do  
Ministerio da Guerra, ao qual foram transmittidos o modelo e a memoria, acabo de receber o parecer da Repartição technica do Arsenal do Exercito, cuja copia envio inclusa a V. Exa..

Saude e Fraternidade.

u) Aug. Soares

30-VIII  
18-8-916

N.º 3