

# O BIRIBA DA ENGENHARIA

## Criação

Criado em 1952, pelo então tenente Ney de Oliveira AQUINO, quando era instrutor do Curso de Engenharia da Academia Militar das Agulhas Negras. Sua arte foi pintada na parede da ala da Engenharia da AMAN.



O tenente Aquino chegou ao posto de coronel, foi o primeiro Subcomandante do 5º Batalhão de Engenharia de Construção (BEC) e também o primeiro Comandante do 6º BEC, não só foi o idealizador e desenhista do Biriba, como também foi o designer dos logotipos dos 5º, 6º, 7º, 8º e 9º BEC e o do 2º Grupamento de Engenharia. O Cel Aquino, quando instrutor da AMAN, também criou o Psilito, ícone da Infantaria.<sup>1</sup>



Ten Aquino – Instrutor da AMAN - 1952

## Significado

### A Etimologia

Biriba tem a etimologia um tanto difícil. O significado, em dicionário, é bem diversificado. Pode ser “pedaço de pau como porrete, cacete;” também pode ser “aquele que não tem trato social; caipira;” e até “variedade de jogo, derivado da *canastra*”. A etimologia, segundo Antenor Nascimento, vem do tupi: *ĩmbi'ra* - madeira, pau, árvore e *i* - pequeno, pouco.<sup>2</sup>

A definição que mais interessa é o significado ligado à arma de engenharia: *biriba* - *tropeiro de luar*.

Nos trabalhos de ferrovias e rodovias ou no preparo de margens de rios para transposições em teatro de operações de guerra ou de paz, até os anos 60, os transportes de material de aterros e cortes eram executados em carroças puxadas por muares. Em função disso tinham os responsáveis pelos muares tanto para trato: água, ração, descanso; como pelo emprego: ciclo de viagem, carga e descarga. Assim, o **biriba** era um ente polivalente que tanto entendia dos cuidados com os muares como também da técnica e da organização do canteiro de trabalho. Portanto, o **biriba** é o “tropeiro de luar”<sup>3</sup>.

### Simbologia

Em que pese ter passado o tempo, evoluído a tecnologia e o advir das máquinas de motores potentes o **biriba** permaneceu na Arma de Engenharia como Símbolo.

Simbolicamente está presente em todas as frentes de trabalho em qualquer que seja a atividade de combate ou de construção. Há sempre o polivalente que entende de tudo, sabe onde está tudo e onde conseguir tudo. Se não tem, cria, adapta, improvisa. Então, o Biriba é um ente invisível em especialidade, mas real no cumprimento da missão que está sempre disposto e nada reclama em face das adversidades que lhes são impostas. Na Engenharia é o sapador mineiro, ou o pontoneiro, ou o trecheiro sempre pronto para o serviço. Nascido na serra gaúcha, ou natural de São Paulo, ou caipira de Minas, ou de qualquer

<sup>1</sup> Fonte – Lauro Augusto Andrade PASTOR Almeida – Tenente Coronel de Engenharia – turma AMAN-1956 e João MAGALHÃES de Sousa – Coronel de Engenharia – turma AMAN-1952;

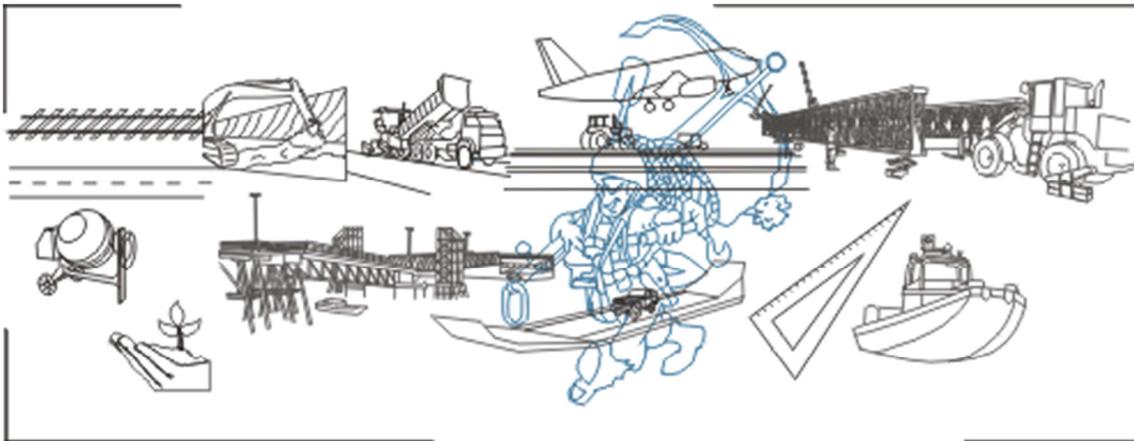
<sup>2</sup> <http://houaiss.uol.com.br/busca?palavra=biriba>

<sup>3</sup> <http://dicionariportugues.org>

rincão do país, o Biriba pega pesado sem pestanejar com o grito em bom tom: “AO BRAÇO FIRME!” ou “AVANTE REMAR!”

## Resgate

No ano de 2013, a figura do Biriba foi resgatada na obra em metal alumínio que sintetiza o trabalho da Arma de Engenharia, fixado na parede próxima à sala da Chefia do DEC. O biriba foi traçado



com cola para relevo na cor azul como segundo plano do trabalho de metal. Uma obra que mede 7 m x 2,5 m, de autoria do coronel LUCIANO Rocha Silveira – Cel Ref PTTC do DEC.

Em 2014, foi inaugurado, na área da garagem, um ambiente com churrasqueira para confraternizações do DEC, batizada de Recanto do Biriba. Naquele ano era Chefe do Departamento o Gen Ex Joaquim Maia BRANDÃO Júnior. A placa foi criada pelo 1º tenente OTT Daniel Correia CAVALCANTE.



O Coronel Mario PEDROZA da Silveira Pinheiro, então Chefe do Estado-Maior do 2º Grupamento de Engenharia, solicitou em 2015, ao coronel LUCIANO Rocha Silveira, PTTC do DEC, uma sugestão do Biriba de Selva. O Biriba foi sugerido com uniforme camuflado e com o chapéu bandeirante; em segundo plano o busto de uma onça pintada com pintas na cor verde oliva.

Contribuiu com este trabalho o Coronel Reformado de Engenharia HIGINO Veiga Macedo.

Brasília-DF, 7 de julho de 2016  
Luciano Rocha Silveira – Cel Ref PTTC do DEC