

MARINHA DO BRASIL ESCOLA NAVAL



SOCIEDADE ACADÊMICA PHOENIX NAVAL

GRÊMIO DE COMUNICAÇÕES da ESCOLA NAVAL - GCEN

PY1BJN - Estação Oficial

15 ° Concurso Batalha Naval do Riachuelo - 2016

<http://www.gcen.org.br/>

Equipe:

Capitão de Corveta - Mello Santos - Orientador

PY1IBM - Sales Morenno - Coordenador

PY1WX - Junior - Assistente

PS7DX - Ed - Assistente

ASP. Nicollas Salvador - Presidente GCEN

Regulamento

Versão 1.1 – atualizado em 17 de junho de 2016

1 - FINALIDADE

Esta competição de âmbito nacional, é realizada anualmente pelo Grêmio de Comunicações da Escola Naval, (GCEN) tendo como objetivo a confraternização entre Radioamadores Cíveis e Militares e o adestramento em comunicações dos Aspirantes do Grêmio, como parte das comemorações alusivas ao aniversário da Batalha Naval do Riachuelo.

2 - HISTÓRICO

Aos 11 de Junho de 1865, no Rio Paraná, próximo a confluência do Arroio Riachuelo, foi travada a mais importante batalha naval da campanha contra o Paraguai. As chatas paraguaias adequavam-se à guerra fluvial por serem menores e mais rápidas que os navios de nossa esquadra. O Almirante Barroso, a bordo da Fragata Amazonas, comandava a esquadra brasileira e, percebendo as suas desvantagens, ordenou que seu navio investisse a proa sobre as canhoneiras inimigas, obtendo assim a vitória, com a qual deteve o domínio fluvial em todo o decorrer da campanha, garantindo o apoio tático e logístico às operações terrestres e impedindo que os inimigos fornecessem apoio fluvial às suas tropas. A Esquadra Imperial perdeu a Corveta Jequitinhonha e 104 homens, dentre os quais Marcílio Dias e Greenhalgh, todos com elevado senso de dever e amor à Pátria.

"O BRASIL ESPERA QUE CADA UM CUMPRA SEU DEVER" - Foi o sinal disseminado por Barroso aos seus comandos e que ainda, hoje permanece vivo na lembrança de todos os marinheiros. É com este espírito que a Marinha do Brasil cumpre o seu dever de participar na garantia de soberania de nossa Pátria.

3 - Data – Anualmente, no mês de junho ou julho, em data móvel, não conflitante com o calendário de provas dos Aspirantes da Escola Naval

4 - Horário modalidade CW

Início: 21:00h (PT2) de 29/Julho/2016 - Sexta

Fim: 17:59h (PT2) de 30/Julho/2016 - Sábado.

5 - Horário modalidade Fonia

Início: 18:00h (PT2) de 30/Julho/2016 - Sábado

Fim: 18:00h (PT2) de 31/Julho/2016 - Domingo.

6 - BANDAS

Os contatos deverão ser realizados nas bandas de 80, 40, 20, 15 e 10 Metros.

7 - CATEGORIAS

7.1 - Operador Único - Classes: A

7.2 - Operador Único - Classes: B

7.3 - Operador Único - Classes: C

7.4 - Radioamadoras - (YL)

7.5 - Grupos- Clubes, Associações e Estações Multi-operadores - (poderá ser utilizado 1 (um) indicativo operado por vários radioamadores, de forma alternada, representando um grêmio ou grupo)

7.6 - QRP - (até 5 Watts de saída)

7.7 - Estações Militares OM - (Estação operada dentro de Organização Militar)

7.8 - Estação Militar Individual - Militares da ativa, Reserva Remunerada, Reformados, Oficiais e Sargentos da Reserva Não Remunerada das Forças Armadas e Forças Auxiliares - (Polícias Militares e Corpo de Bombeiros Militares).

8 - CHAMADA

9 - CW: CQ BNR

9.1 - FONIA: CQ RIACHUELO

10 - MENSAGENS

10.1 - Operador Único - Classes A B, C----- RS (T) + UF

10.2 - Radioamadoras- (YL) ----- RS (T) + YL

10.3 - Grupos - Clubes, Associações e Multi-Operadores ----- RS (T) + UF

10.4 - Estações QRP -----RS (T) + QRP

10.5 - Estações Militares (OM e Individual) -----RS (T) + MIL

11 - PONTUAÇÃO

11.1 - QSO com PY1BJN = 10 Pontos

11.2 - QSO com Estações Militares (OM e individual) = 08 pontos

11.3 - QSO com Estações YLs = 06 Pontos

11.4 - QSO com estações QRP = 03 Pontos

11.5 - QSO com demais estações = 02 Pontos

12 - A pontuação final é obtida pela soma dos pontos de todas as bandas X multiplicadores.

13 - MULTIPLICADORES

Os diferentes estados (UF) brasileiros (ver tabela) e as Ilhas Brasileiras (Arquipélago de Fernando de Noronha; Penedos de São Pedro e São Paulo; Ilha de Trindade; Atol das Rocas; Ilhas de Martim Vaz) e Região Antártica Brasileira, trabalhados uma única vez.

REGIÃO NORTE			REGIÃO SUDESTE		
UF	Estado	Capital	UF	Estado	Capital
RO	Rondônia	Porto Velho	MG	Minas Gerais	Belo Horizonte
AC	Acre	Rio Branco	ES	Espírito Santo	Vitória
AM	Amazonas	Manaus	RJ	Rio de Janeiro	Rio de Janeiro
RR	Roraima	Boa Vista	SP	São Paulo	São Paulo
AP	Amapá	Macapá	REGIÃO SUL		
PA	Pará	Belém	PR	Paraná	Curitiba
TO	Tocantins	Palmas	SC	Santa Catarina	Florianópolis
REGIÃO NORDESTE			RS	Rio Grande do Sul	Porto Alegre
MA	Maranhão	São Luís	REGIÃO CENTRO OESTE		
PI	Piauí	Teresina	MS	Mato Grosso do Sul	Campo Grande
CE	Ceará	Fortaleza	MT	Mato Grosso	Cuiabá
RN	Rio Grande do Norte	Natal	GO	Goiás	Goiânia
PB	Paraíba	João Pessoa	DF	Distrito Federal*	
PE	Pernambuco	Recife			
AL	Alagoas	Maceió			
SE	Sergipe	Aracaju			
BA	Bahia	Salvador			

14 - PRÊMIOS

14.1 - CW: 1º colocado: troféu + diploma, por categoria. (8)

14.2 - FONIA: 1º colocado: troféu + diploma, por categoria. (8)

Todos os concorrentes poderão baixar o certificado em formato digital, no site www.gcen.org.br

15 - LOGS e RESULTADOS

15.1 - Só será aceito o log no formato "CABRILLO".

15.2 - Sugerimos a utilização dos softwares N1MM e MixW.

15.3 - Baixe aqui o arquivo de configuração para utilizar o N1MM ou do MixW

15.4 - Será considerada "Estação Militar OM" aquela operada de dentro de uma Organização Militar e "Estação Militar Individual" aquela que tenha como operador um radioamador Militar.

15.5 – Na "Estação Militar OM", todos os equipamentos e antenas utilizados, deverão ser de uso exclusivo do Serviço Radioamador

15.6 - O log somente será recebido através do e-mail, gcn@outlook.com e até o 10º dia após o término do concurso. O resultado será divulgado no mês de agosto do mesmo ano no site:
<http://www.gcen.org.br>

16.0 – Sugestões, Elogios, Dúvidas, favor enviar para o e-mail gcn@outlook.com

APOIO

