

BsB Contest VHF144

1. Período:

Segundo final de semana de junho;

Início: Sábado 10/06 00:00 UTC

Término: Domingo 11/06 15:00 UTC

2. Objetivo: Realizar o maior número de contatos e trabalhar diferentes *grids squares* dentro do período de competição.

Apenas contatos ponto-a-ponto serão válidos (excluído uso de links VoIP, EME, satélites).

Não será válidos QSOs em repetidora.

A competição é de âmbito nacional, **somente serão válidos contatos efetuados dentro do Brasil.**

3. Banda: 2 metros (144 MHz) observando o plano da banda

4. Modos: FM, SSB, CW

5. Categorias:

SO144AM: Operador Único, apenas 144 MHz todos os modos ;

SO144FM: Operador Único, apenas 144 Mhz, apenas FM;

SO144SSB: Operador Único, apenas 144 Mhz, apenas SSB

SO144CW: Operador Único apenas 144 MHz, apenas CW

MO144AM: Múltiplos Operadores 144, todos os modos

CHECKLOG: Log enviado para auxílio na verificação dos registros. Somente pontuam para estações contatadas, não elegível a premiação.

Os competidores poderão realizar contatos em todos os modos e enviar o log para apuração escolhendo uma categoria específica de competição.

A estação que não escolher um modo para competir será usada como **SO144AM**

6. QSO: Troca de sinal (**RS** ou **RST**) e *grid square* da estação (os 6 primeiros dígitos do localizador mundial). Exemplo: “59 GG46LA” para SSB e “599 GG46LA” para CW.

7. Multiplicadores: O número de diferentes *grid squares* trabalhados por banda, independente do modo.

8. Pontos:

Dois pontos por diferente estação trabalhada em 2m, por modo;

Um ponto por Km por diferente estação trabalhada;

Apontuação final é calculada pela a soma de diferentes *grids squares*

trabalhados em cada bandas, vezes a soma das pontuações por banda, e a adição do somatório das distâncias trabalhadas por banda:

sendo:

$$PF = [(\sum PTS \times \sum GRIDS) + \sum DST]$$

PF = Pontuação Final

\sum PTS = Somatório de pontos

\sum GRIDS = Somatório de *grid squares*

\sum DST = Somatório de Km

9. Prêmios:

Diplomas de participação para todas as estações somado por pontuação em cada categoria

Placas para o primeiro e segundo lugar de cada categoria

Placa para a maior pontuação do Contest

Diploma especial para o contato de maior distancia em KM

Para ser elegível a placas o log deverá ter um mínimo de 5 (cinco) QSO's válidos.

10. Logs:

Somente serão aceitos logs eletrônicos no formato **CABRILLO** enviados por e-mail até 72 horas após o término do concurso, para todos os participantes (no N1MM log **VHF DX**)

Relatórios recebidos após o prazo serão validados como *check log*, sem direito a premiação.

Não serão aceitos relatórios escritos (papel) e (ou) enviados fora do padrão Cabrillo.

11.E-mail para envio dos logs: bsbcontestvhf2017@gmail.com

12. Algumas regras:

Apenas um indicativo deve ser proferido como da sua respectiva estação competidora durante o concurso;

É permitido o uso do DX Cluster, exceto self-spotting;

Deverão ser respeitadas as limitações legais de sua licença e as Regulamentações do radioamadorismo nacional.

Toda a operação deve ocorrer em um único local de estação.

Não são permitidos receptores remotos fora do local da estação.

Contatos feitos com estações que não enviarem relatório padrão, mas que constem em pelo menos 3 relatórios recebidos pela organização, terão os contatos validados após a checagem e cruzamento de informações;

Para efeito de apuração serão usados 4 dígitos para multiplicadores de Diferentes *grid squares*, e 6 dígitos para cálculo de distância entre as estações do contato bilateral;

Otimize sua estação para o melhor rendimento DXista;

Para expedições recomendamos que seja observado em primeiro lugar o fator SEGURANÇA dos participantes;

Os resultados serão divulgados até 30 dias depois da data-limite para envio dos logs;

Os Diplomas serão disponibilizados para download após o resultado final, no site do RIO DX GROUP

<http://riodxgroup.dxwatch.com/>

Site Oficial do BsB contest 144 para divulgação de informações e resultados:

<http://riodxgroup.dxwatch.com/>

Inconsistências no log e não cumprimento das regras levará à desclassificação da estação.

BsB Contest VHF144

Proposta de uso de frequências

"CW"	"SSB"	"FM"
144,050 a 144,060	144,300 a 144,500	144,500 a 144,600

Por favor respeitem os limites de cada modo

