

# DVBrazil DMR Brandmeister Contest 2023

## 1. Período

Terceira semana de julho, de sábado a domingo

**Início:** Sábado 22/07/2023 00:00 UTC (sexta-feira 21h Brasília)

**Término:** Segunda 24/07/2023 00:00 UTC (domingo 21h Brasília)

## 2. Objetivo

Realizar o maior número de contatos e trabalhar diferentes grid squares para as categorias simplex RF dentro do período de competição.

## 3. Categorias

- SORF: Operador único simplex RF
- MORF: Múltiplos operadores simplex RF
- SOTG: Operador único rede
- MOTG: Múltiplos operadores rede

As categorias simplex RF são ponto a ponto sem uso de repetidoras, links ou hotspots.

Os grupos precisam de um responsável com um cadastro prévio no site

<http://www.dvbrazil.com.br>, e o indicativo do responsável deve ser usado para o envio do log.

Competidores podem participar em mais de uma categoria para QSOs diferentes.

## 4. Talk Groups e frequências

Todos os outros contatos devem ser realizados nos TGs estaduais segundo a tabela embaixo:

72411	Acre	72428	Rio Grande do Norte
72412	Amapá	72429	Sergipe
72413	Amazonas	72431	Distrito Federal
72414	Pará	72432	Goiás
72415	Rondônia	72433	Mato Grosso
72416	Roraima	72434	Mato Grosso do Sul
72417	Tocantins	72441	Espírito Santo
72421	Alagoas	72442	Minas Gerais
72422	Bahia	72443	Rio de Janeiro
72423	Ceará	72444	São Paulo
72424	Maranhão	72451	Paraná
72425	Paraíba	72452	Rio Grande do Sul
72426	Pernambuco	72453	Santa Catarina
72427	Piauí		

Os contatos simplex ponto a ponto via RF serão feitos pelo padrão utilizado de TG99/CC 1/S 2 nas frequências:

- VHF-1: 145.510 Hz
- VHF-2: 145.790 kHz
- UHF-1: 433.450 kHz

## 5. QSO

Para as categorias SORF e MORF: troca de sinal e grid square da estação (os 6 primeiros dígitos)

Exemplo: "59 GG56ha"

Só um contato por estação será permitido e não serão considerados contatos repetidos com as mesmas estações. Para contatos ponto a ponto via RF, serão considerados válidos até um contato por banda (V/U).

## 6. Multiplicadores

Validos só para as categorias SORF e MORF: número de diferentes grid squares trabalhados

## 7. Pontos

Dois pontos por diferente estação trabalhada

## 8. Pontuação final

A pontuação final é calculada pela soma das pontuações dos QSOs e para as categorias SORF e MORF será considerada a soma das pontuações dos QSOs vezes a soma de diferentes grid squares trabalhados

## 9. Logs

Os logs devem ser reportados até 7 dias após a finalização do concurso na página específica no site <http://www.dvbrazil.com.br>, preenchendo o cabeçalho com os dados do participante:

1. Indicando: Indicativo estação
2. Grid square da estação
3. Nome do operador
4. Categoria no concurso

E logo preenchendo os contatos contendo:

1. Estação contatada
2. Data e hora UTC do contato ( $\pm 5$  min)
3. QRG para categorias SORF e MORF
4. Grid square da estação contatada para categorias SORF e MORF

Não serão aceitos logs escritos em papel, em arquivos anexos, digitados em e-mail ou qualquer outra forma diferente a indicada acima.

## 10. Prêmios

- Primeiro colocado na categoria SORF: Um HT novo
- Primeiro colocado na categoria SOTG: Um gadget surpresa
- Primeiro colocado nas categorias MORF e MOTG: Um troféu
- Diplomas de participação em formato digital para todas as estações.

As premiações são exigíveis somente a residentes no Brasil e será divulgada até 30 dias após a finalização do concurso no site <http://www.dvbrazil.com.br>

## 11. Comitê do concurso

O comitê do concurso, composto por diretores da Brandmeister Brazil, tomará a decisão final em todas as questões relativas ao concurso.

## 12. Algumas regras adicionais

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

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

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

## Código de ética do participante

- Aprenderei e obedecerei às regras de qualquer concurso em que eu participar, incluindo as regras de minha categoria de inscrição
- Obedecerei às regras do radioamadorismo do meu país.
- Não modificarei meu registro após o concurso usando fontes de dados adicionais para corrigir erros de indicativo/intercâmbio.
- Aceitarei as decisões de julgamento e pontuação do patrocinador do concurso como definitivas.
- Aderirei ao Código de Conduta DX em meu estilo operacional.
- Cederei minha frequência para qualquer atividade de comunicação de emergência.
- Operarei meu transmissor com qualidade de sinal suficiente para minimizar a interferência em outras estações.