



REGULAMENTO DO CVA  
DX CONTEST

1. PERÍODO

Data	Modo	Hora	Evento
Penúltimo sábado de agosto	CW	21:00 (UTC)	Início
Penúltimo domingo de agosto		21:00 (UTC)	Fim
Último sábado de agosto	SSB	21:00 (UTC)	Início
Último domingo de agosto		21:00 (UTC)	Fim

2. CATEGORIAS:

Categorias (CW and SSB)			Premiação Nacional	Premiação Internacional
1	Single operator (1)(2)	Single-Band, High Power 10, 15, 20, 40 ou 80 metros (1)	-Primeiro colocado	-Primeiro colocado
2		Single-Band, Low Power (100 watts) 10, 15, 20, 40 ou 80 metros (1)		
3				
4			All Band QRP (5 Watts) (1)	-Primeiros, segundos e terceiros colocados
5		All Band, High Power (1)		
	All Band Low Power (100 watts) (1)			
6	Multi-Operator Single Transmitter (all band ) (1) (2)	-Primeiros, segundos e terceiros colocados	-Primeiros, segundos e terceiros colocados	

7	CLUBES (soma da pontuação de todos os integrantes)		
<b>OVERLAY: SUB-CATEGORIES (CW e SSB)</b>			
8	HQ (LABRES e Associações reconhecidas pela IARU) (1)	- Primeiro colocado	- Primeiro colocado
9	MIL ( estações localizadas em unidades militares) (1)		
10	TEEN/ <i>Single-operator</i> (até 17 anos) (1)		
11	YL/ <i>Single-operator</i> (1)		
12	Rookie (novato) (1)		

**(1) QSY somente após o período de 10 minutos na banda. Os períodos de dez minutos são definidos como começando com o primeiro QSO registrado em uma banda.**

(2) Apenas um sinal a ser transmitido por momento.

### 3. EXCHANGE:

- a) Estação Diretora do CRAEC  
RST + CVA (599 CVA ou 59 CVA)
- b) Estações da LABRE e Associações de radioamadores reconhecidas pela IARU  
RST + HQ (599 HQ ou 59 HQ)
- c) Estações localizadas em unidades militares  
RST + MIL (599 MIL ou 59 MIL)
- d) Estações Brasileiras  
RST + UF (599 RJ ou 59 RJ)  
\* RJ é a UF do Rio de Janeiro.
- e) Estações QRP  
RST + QRP (599 QRP ou 59 QRP)
- f) Estações YL  
RST + YL (599 YL ou 59 YL)
- g) Estações *TEEN* operadas por radioamador com idade menor ou igual a 17 anos.  
RST + TEEN (599 TEEN ou 59 TEEN)
- h) Estações DX  
RST + DX (599 DX ou 59 DX)

### 4. PONTUAÇÃO:

1) Serão válidos todos OSO confirmados, uma estação trabalhada por banda. **OSY somente após o período de 10 minutos na banda. Os períodos de dez minutos são definidos como começando com o primeiro QSO registrado em uma banda.**

- a) Estações brasileiras  
Contatos entre estações do Brasil = 2 pts  
Contatos entre estações do Brasil e DX = 3 pts

## b) Estações DX

Contatos entre estações no mesmo país = 0 pt  
 Contatos entre estações de diferentes países = 1 pt  
 Contatos com estações do Brasil = 3 pts

## c) Todas estações

Contatos com a estação diretora (PT2CVA) = 10 pts

Contatos com estações MIL ou HQ = 5 pts (independentemente do país)

Contatos com estações QRP = 3 pts (independentemente do país)

## 5. MULTIPLICADORES:

Dois tipos de multiplicadores serão utilizados:

**M1)** Um multiplicador por diferente UF Brasileira contatada por banda.

**M2)** Um multiplicador por diferente país contatado por banda.

Permitidos contatos com estações do próprio país para o crédito de multiplicador.

\*Unidades Federativas:

Estado	UF	Estado	UF
Acre	AC	Alagoas	AL
Amapá	AP	Amazonas	AM
Bahia	BA	Ceará	CE
Brasília	DF	Espírito Santo	ES
Goiás	GO	Maranhão	MA
Mato Grosso	MT	Mato Grosso do Sul	MS
Minas Gerais	MG	Pará	PA
Paraíba	PB	Paraná	PR
Pernambuco	PE	Piauí	PI
Rio de Janeiro	RJ	Rio Grande do Norte	RN
Rio Grande do Sul	RS	Rondônia	RO
Roraima	RR	Santa Catarina	SC
São Paulo	SP	Sergipe	SE
Tocantins	TO		

## 6. PONTUAÇÃO

A pontuação final é obtida pela seguinte fórmula:

Total da pontuação final = (soma de pontos de QSO de todas as bandas) x M1 (UF de todas as bandas) x M2 (Países trabalhados a partir de todas as bandas)

## 7. LOGS E RESULTADOS:

1) Todos logs deverão ser enviados para o site do CRAEC (<http://www.craec.org>) até o dia 15 Set do ano do contest. Os Logs, deverão ser enviados no formato Cabrillo para CW [cw@craec.org](mailto:cw@craec.org) e SSB to [ssb@craec.org](mailto:ssb@craec.org).

2) O Software recomendado para o registro do Log é o N1MM, atualização a partir da V 11.03.00.

3) A atualização mais recente pode ser obtida em ([http://n1mm.hamdocs.com/tiki-list\\_file\\_gallery.php?galleryId=15](http://n1mm.hamdocs.com/tiki-list_file_gallery.php?galleryId=15)).

4) O software N1MM, pode ser obtido em [http://n1mm.hamdocs.com/tiki-list\\_file\\_gallery.php?galleryId=7](http://n1mm.hamdocs.com/tiki-list_file_gallery.php?galleryId=7).

5) Os resultados serão publicados no site do CRAEC (<http://www.craec.org>).