



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

QTC Nº 07/2024 – 31 de Março de 2024.

Bom dia, sãohs. em Fortaleza, capital do estado do Ceará.
(Identificação do Radioamador)

Neste momento, passo a transmitir pela estação oficial da LABRE-CE “PT7AA” seu informativo semanal.

Saudações aos ouvintes e leitores deste QTC, em especial aos Radioamadores, PX’s e corujas, que nos acompanham durante a transmissão deste Boletim Informativo.

Faço esta apresentação sob a orientação, supervisão e responsabilidade de sua Diretoria.

Este Boletim é transmitido aos domingos, na frequência de 7.100,00kHz, em LSB as 8:00 horas e retransmitido as segundas-feiras através das repetidoras:

146.750 (-600) – Guaramiranga	145.410 (-600) – Itapipoca
145.390 (-600) – Tamboril	147.270 (+600) – Meruoca
145.290 (-600) – Fortaleza	145.210 (-600) – Limoeiro do Norte
145.450 (-600) – Orós	147.240 (+600) – Caririaçu
145.310 (-600) – Ubajara	145.230 (-600) – Itaiçaba
145.350 (-600) – Quixeramobim	

ÉTICA OPERACIONAL:

Use frases elegantes em sua conversação. Evite palavreado chulo ou jargão de sentido duvidoso e impróprio para o Radioamadorismo, de modo a não constranger aos que estão escutando a sua fala.

Caro Radioamador – contribua com o nosso QTC, o QTC da LABRE-CE, trazendo assuntos de interesse para o Radioamadorismo. Aguardamos e agradecemos a sua colaboração.

NOTÍCIAS DE CONTESTES E DX

Contestes e DX

Por Kleber, PT7KC

1. Maratona QRS-10



A Maratona QRS 10 é a porta de entrada para você treinar o CW, te preparando para futuros concursos nacionais e internacionais! Para os experientes é uma oportunidade de ajudar, incentivar os novatos e a modalidade, experimentar operações QRP, além de fazer amigos. Dia 07 de Abril de 2024 acontece a 4ª etapa da Maratona QRS-10, no total são 12 etapas no ano uma em cada mês, com duração de 4 horas de atividades nas bandas de 10 e 40 metros. Sempre no horário de 19 as 23 UTC (16h as 20h horas de Brasília). Venha você também participar da modalidade de telegrafia e fazer muitos contatos, não deixe de participar! Para maiores informações acesse www.599dxgroup.com.br/mqrs10



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

2. SOTA Pan-americano

Fin de Semana
SOTA
Panamericano 2024

13 y 14 de abril

O SOTA Pan-americano irá ocorrer dias 13 e 14 de Abril, mobilizará diversas estações nas Américas que irão fazer ativações e cumes e picos registrados como SOTA, participe como ativador ou caçador nessa data. Para maiores informações acesse:

<https://reflector.sota.org.uk/t/>

NOTÍCIAS DO RADIOESCOTISMO

CQWS
2024

Apontem as antenas e vamos nos encontrar!
Do dia 13/04 às 18 UTC
até dia 14/04 às 20 UTC

Pioneira Nana PU2UYA

Um conteste diferente e divertido que traz nossos jovens ao nosso hobby:
Radioamadorismo!
Formemos mais radioamadores!

<https://contestbr.org/cqws-2024/>

CQWS

ATIVIDADES RADIOESCOTISMO

Por Rodolfo Silva, PT7KR

Chefe Escoteiro do 6º Grupo Escoteiro Santos Dumont



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

Neste ano de 2024 comemoramos 100 anos da União dos Escoteiros do Brasil. E, recentemente, os Escoteiros do Brasil lançaram o Caderno de Atividades 2024, referente ao Ano do Centenário. Dentre muitas atividades, temos várias dedicadas ao radioescotismo. Ronan Reginatto, PY2RAR, Coordenador Nacional de Radioescotismo tem se dedicado a fortalecer e incentivar a prática do hobby de radioamadorismo e que adultos e jovens conquistem suas licenças de radioamadores.

As principais atividades de radioescotismo previstas no Calendário dos Escoteiros do Brasil são:

Conteste Escoteiro CQWS - CQ World Scout

É uma atividade anual, promovida pela Equipe Nacional de Radioescotismo dos Escoteiros do Brasil, que tem por objetivo principal desenvolver a boa prática operacional do Radioamadorismo entre os membros do Movimento Escoteiro e radioamadores experientes de todo o mundo, como acontece com a maioria dos contestes internacionais.

O CQWS será nos dias 13 e 14 de abril de 2024, com duração de 26 horas, das 15h00 do sábado até 17h00 do domingo, horário de Brasília.

Scout's Field Day - Prevista para junho de 2024

É uma atividade para aprendizado e preparação para emergências através da construção de estações de Radioamadorismo em campos, praças públicas ou nas Unidades Escoteiras Locais.

Atividade Nacional de Radioescotismo em Echolink e DMR - revista para Setembro de 2024.

Jamboree On The Air - JOTA

É o maior evento escoteiro de rádio do mundo! Os desafios propostos incentivam a integração entre escoteiros pela comunicação via rádio, promovendo a amizade e a cidadania global. Data 18/10/2024 a 20/10/2024

E, lembramos sempre, das **Rodadas Escoteiras das Patrulhas Baden-Powell** que acontecem em várias bandas:

às 4as-feiras, 18h de Brasília, nos 80 metros, Frequência 3740 MHz

às 4as-feiras, 20h de Brasília, nos 40 metros, Frequência 7100 MHz

às 5as-feiras, 20h de Brasília, em 2 metros, Frequências das Repetidoras de VHF do Ceará, comandada pelo Chefe Escoteiro Edy, PT7OS.

Para acessar o Caderno de Atividades dos Escoteiros do Brasil:

www.escoteiros.org.br/caderno-de-atividades/



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

NOTÍCIAS DA LABRE CEARÁ

BOLETOS FISTEL - 2024 E INFORMAÇÕES AOS FILIADOS

Por Marcos Oinegue, PU7MOF

(85) 9.9692-4650



Whatsapp da LABRE-CE

A LABRE-CE disponibilizou para seus associados um novo canal com seus associados para a emissão dos boletos de pagamento das taxas de TFF e CFRP conhecido como “taxas do FISTEL”, pago anualmente e com vencimento até 31/03/2024, mas que iremos continuar emitindo fora do prazo final

Aquele que desejar a emissão do boleto é só entrar pelo número da LABRE-CE no **Whatsapp e/ou Telegram** que é o **(85) 9.9692-4650** e solicitar a emissão do boleto. Para emissão é necessário o número de CPF e o número do FISTEL. O referido contato também tem o objetivo de passar informações aos associados, bem como, tirar dúvidas acerca de pagamentos de anuidade e cadastro dos associados e daqueles que desejarem se associar.

CONHECENDO UM POUCO MAIS

Comunicando-se com Segurança: Cuidados para Radioamadores durante Tempestades com Raios

Por Geovani Nepomuceno - PT7KM

Adaptado por ChatGPT.

As tempestades com raios são eventos naturais impressionantes que podem apresentar riscos significativos para quem estiver ao ar livre. Para os radioamadores, que muitas



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

vezes operam suas estações em condições variadas, é essencial estar ciente dos perigos associados a essas tempestades e tomar medidas para garantir sua segurança e a integridade de suas estações. Neste artigo, exploraremos os cuidados que os radioamadores devem ter durante tempestades com raios.

Conhecendo os Riscos

As tempestades com raios representam uma ameaça séria para os radioamadores devido à eletricidade atmosférica que pode danificar equipamentos e representar riscos à vida. Os principais perigos incluem:

1. Danos a Equipamentos: Descargas elétricas podem causar danos irreparáveis aos equipamentos de rádio, antenas e outros componentes da estação.

2. Risco de Choque Elétrico: Se um raio atingir uma antena ou outra parte da estação, há um risco significativo de choque elétrico para quem estiver em contato com os equipamentos.

3. Incêndios e Explosões: Descargas elétricas durante tempestades podem causar incêndios ou explosões se entrarem em contato com materiais inflamáveis ou combustíveis.

Cuidados Essenciais

Para proteger a si mesmos e suas estações durante tempestades com raios, os radioamadores devem seguir estas diretrizes de segurança:

1. Desconecte e Desligue: Desconecte todos os cabos e antenas de suas estações e desligue os equipamentos da energia elétrica. Isso reduzirá o risco de danos causados por sobretensões e picos de energia.

2. Evite Áreas Abertas: Durante uma tempestade com raios, evite permanecer ao ar livre ou próximo a antenas, torres ou equipamentos de rádio. Procure abrigo em um prédio ou veículo com proteção adequada contra raios.



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

3. Não Opere a Estação: Evite operar sua estação de rádio durante uma tempestade com raios. Mesmo que você esteja em um ambiente fechado, os raios podem causar danos aos equipamentos conectados.

4. Espere Condições Seguras: Aguarde pelo menos 30 minutos após o último trovão ou relâmpago antes de retomar as atividades de rádio. Isso garante que a tempestade tenha se afastado e que as condições sejam seguras novamente.

Preparação Antecipada

Além de tomar precauções durante uma tempestade com raios, os radioamadores também podem se preparar antecipadamente para lidar com essas situações:

- **Instale Protetores contra Surtos:** Use protetores contra surtos em linhas de alimentação e cabos de antena para ajudar a proteger seus equipamentos contra danos causados por descargas elétricas.

- **Planeje um Plano de Emergência:** Tenha um plano de ação claro para seguir em caso de tempestades com raios, incluindo procedimentos para desconectar equipamentos e encontrar abrigo seguro.

Conclusão

Tempestades com raios são eventos naturais imprevisíveis que requerem precauções especiais para os radioamadores. Ao conhecer os riscos associados a essas tempestades e seguir cuidadosamente as diretrizes de segurança, os radioamadores podem proteger a si mesmos e suas estações de rádio, garantindo comunicações seguras e eficazes em todas as condições climáticas.

ANIVERSARIANTES

De 31/03/2024 a 13/04/2024

Março	31	ANTONIO DJEISON FONTENELE ALBUQUERQUE	PU7NAD	Viçosa do Ceará
Março	31	CICERO HERIVELTO DOS SANTOS SILVA	PU7MIP	Aurora
Abril	1	LUIZ CARLOS IRINEU DE ARAUJO	PT7AAW	Fortaleza
Abril	1	ODORICO PATRÍCIO FILHO	PU7OPF	Fortaleza
Abril	1	AGAMENON MAURICIO CHAVES	PT7AMG	Fortaleza
Abril	1	ANTONIO FERREIRA DE MAGALHAES NETO	PT7WK	Fortaleza
Abril	1	ANTONIO AUGUSTO GOIANA MARTINS DE	PU7MAG	Fortaleza



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações

Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)

Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709

labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

		OLIVEIRA		
Abril	1	SOCORRO VICTOR SOARES	PU7NSH	Fortaleza
Abril	1	FERNANDO ANTONIO BATISTA ALVES	PU7PFU	Maracanaú
Abril	2	ROGERIO DE OLIVEIRA FERREIRA	PU7OFR	Fortaleza
Abril	2	WALAS BANDEIRA DE ALMEIDA	PU7OWB	Juazeiro do Norte
Abril	3	MANOEL PERICAO VALENTE FERREIRA	PT7PV	Fortaleza
Abril	3	PAULO SERGIO DE LIMA MELO	PT7PS	Fortaleza
Abril	3	JOSE MAURICIO DA SILVA	PU7MSZ	Fortaleza
Abril	3	ALEX SCIPIAO RODRIGUES DE LIMA	PU7OAS	Fortaleza
Abril	3	DARIO RIBAS RAMOS	PU7MDX	Fortaleza
Abril	3	SERGIO LUIZ DA SILVA LEPINE	PU7PLS	Fortaleza
Abril	4	ROBERTO CAMINHA JUACABA	PT7CJ	Fortaleza
Abril	4	FRANCISCO LOIOLA TEIXEIRA FILHO	PT7CL	Novo Oriente
Abril	4	FERNANDO REGIS PIMENTA FELICIO	PU7PFP	Fortaleza
Abril	4	RICARDO NOGUEIRA CAMPOS FERREIRA	PU7MRC	Fortaleza
Abril	4	FRANCISCO FERNANDO CORDEIRO BENTO	PU7MFF	Itapipoca
Abril	4	ANDRE AUGUSTO PEREIRA GONDIM BEZERRA	PU7PRK	Fortaleza
Abril	5	FRANCISCO AUSTREGESILO RODRIGUES LIMA	PT7VDE	Fortaleza
Abril	5	MANOEL BOMFIM LINO BRAGA	PT7VDQ	Baturité
Abril	5	JOAQUIM DANIEL DE SOUZA MENEZES	PT7CLN	Fortaleza
Abril	5	FRANCISCO PEREIRA FERRO	PT7FU	Juazeiro do Norte
Abril	5	NELSON FIGUEIREDO BEZERRA	PU7MEQ	Fortaleza
Abril	5	DIVALDO ADERALDO FILHO	PT7DAF	Fortaleza
Abril	5	MARCO CESAR DE SOUSA NUNES	PU7MCN	Sobral
Abril	5	FRANCISCO CEZARIO DA SILVA	PU7OFC	Juazeiro do Norte
Abril	5	JOSE FERREIRA DE SOUZA	PU7MBJ	Fortaleza
Abril	5	DAVI DE OLIVEIRA ADRIANO	PU7OJK	Fortaleza
Abril	6	JOSE RODRIGUES FILHO	PT7JRF	Juazeiro do Norte
Abril	6	SILVIO PINTO FALCAO FILHO	PT7SPF	Fortaleza
Abril	6	LUCEMBERG MACEDO GALDINO	PU7MLG	Caririáçu
Abril	7	EDMO MAGALHAES CARNEIRO JUNIOR	PU7MHS	Fortaleza
Abril	7	UBIRATAN SALES VIEIRA	PT7US	Fortaleza
Abril	7	CESAR AUGUSTO REBOUCAS DE ALMEIDA	PT7VJ	Fortaleza
Abril	7	ROSE NEIDE SANTOS RODRIGUES	PU7NSR	Fortaleza
Abril	7	MANOEL CANDIDO DE SOUZA	PU7NYC	Fortaleza
Abril	7	HUDSON MAGALHAES CARNEIRO FILHO	PU7PYX	Fortaleza
Abril	8	OSMAR PEREIRA LIMA	PT7VEZ	Fortaleza
Abril	8	FRANCISCO MARTINS DE OLIVEIRA	PT7CMJ	Fortaleza
Abril	8	HENRIQUE JUREMA DE MAGALHAES	PU7MHM	Fortaleza
Abril	8	RICARDO CASTELAR GIRAO	PT7RM	Fortaleza
Abril	9	FRANCISCO JOSE RAMOS SOARES	PU7NRS	Fortaleza
Abril	9	PAULO HENRIQUE ABREU SA	PU7PHH	Fortaleza
Abril	9	JOSE ERIVANDO NASCIMENTO DA SILVA	PU7PZB	Fortaleza
Abril	10	MOZART DELANO FREITAS DIAS	PT7MDF	Fortaleza
Abril	10	FRANCISCO DOS SANTOS	PT7SFC	Fortaleza
Abril	10	EVERARDO MOYSES FERREIRA	PT7EM	Fortaleza



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

Abril	10	FRANCISCO CESAR DE BRITO	PT7AIL	Baturité
Abril	10	ALANO BASTOS COSTA	PT7ABT	Fortaleza
Abril	10	MARCIO ANDRADE TORRES	PU7MAT	Fortaleza
Abril	10	IRISLANY MARIA COELHO MATOS	PU7PWX	Fortaleza
Abril	10	FRANCISCO WILKER LOPES BEZERRA	PU7MWB	Fortaleza
Abril	10	ANDRE FERREIRA LUNA	PU7PMF	Fortaleza
Abril	10	PAULO RICARDO DE SOUZA ARAUJO	PU7PMU	Fortaleza
Abril	10	PAMYLA MARIA FERREIRA LIMA	PU7MPL	Caririçu
Abril	12	MANOEL ELIVANO MARQUES SILVA	PT7MEM	Fortaleza
Abril	12	MARIA ANTONIETA FROTA VIANA	PU7MAF	Fortaleza
Abril	12	CATARINA MAGALHAES DE PINHO PESSOA	PU7MMP	Fortaleza
Abril	12	PAULO CESAR OSORIO CAVALCANTE	PU7PCC	Fortaleza
Abril	13	HUDSON MAGALHAES CARNEIRO	PT7AIT	Fortaleza
Abril	13	ELIAS TEIXEIRA SAMPAIO	PU7MFX	Fortaleza
Abril	13	FRANCISCO CICERO DE OLIVEIRA	PU7MCO	Forquilha

(SK) - Silent Key

CONVITE CASA DO RADIOAMADOR DO CEARÁ - CRACE

CONVITE

A Casa do Radioamador do Ceará - CRACE
Tem a honra de convidá-lo para a reinauguração das novas instalações.
Com espaço mais amplo e moderno para melhor lhe atender.
Nesse dia teremos além do reencontro com diversos amigos uma Eletroca.
Contamos com sua presença

Data: 4 e 5 de maio de 2024
(sábado e domingo)
a partir das 10:00h
Av. Dioguinho, 5975 – Praia do Futuro

Maiores informações:
Daniel PT7VD – 85 98845-5949
Beto PT7YV – 85 99841-1010



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

LABRE 90 ANOS



Nos dias 6 e 7 de abril de 2024 em Salvador – BA, teremos um grande encontro para comemorarmos juntos os 90 Anos de nossa entidade.

Em breve estaremos divulgando nossa programação.

Local do Evento: **Catussaba Resort Hotel**
Inscrições com vagas limitadas, escreva-se através do link abaixo:

<https://www.labre.org.br/labre90->

FEIRINHA DO RADIOAMADOR

Compareça a Feirinha do Radioamador que acontece **todos os domingos** na Praça Radioamador Teobaldo Cesne, localizada na Av. 13 de Maio esquina com a Rua Solón Pinheiro. Esperamos sua visita!

SOBRE A LABRE CEARÁ

A LABRE-CE é uma entidade sem fins lucrativos, que presta serviços aos Radioamadores associados e a comunidade em geral interessada em ingressar no Radioamadorismo. Aqueles que desejarem se filiar a LABRE-CE, entrar em contato com Marcos Oinegue, PU7MOF através do e-mail financeiro@labre-ce.org.br ou redes sociais no Whatsapp e Telegram no numero **(85) 9.9692-4650** que irá orientar como realizar o cadastro, voce também pode acessar ao site em <https://labre-ce.org.br/> para maiores informações.

Todos aqueles que fazem parte da diretoria, são abnegados, que prestam serviços voluntários. Se você quiser receber ou participar deste QTC, temos as seguintes portas de acesso à sua disposição:

Correios: Caixa Postal: 6692 – CEP: 60822-970 – Fortaleza-Ce.

Email: LABRE.PT7AA@GMAIL.COM

Telefone: 85 99841-1010



LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO LABRE-CE

Fundada em 02/02/1934 - Reconhecida pelo Ministério das Comunicações
Membro da International Amateur Radio Union - IARU (Region II)
Av. Dioguinho, 5975 – Sala 01 – Praia do Futuro II - Fortaleza – Ceará - Cep: 60.183-709
labre.pt7aa@gmail.com - (85) 99841-1010

CHEGAMOS AO FINAL DA PRIMEIRA PARTE DESTES INFORMATIVOS.

Antes de encerrarmos temos uma informação importante:

Nosso próximo QTC será dia 14/04/2024, contamos sempre com seu apoio e colaboração.

Em nome de PT7AA, estação oficial da LABRE do Ceará agradecemos as participações dos colegas ouvintes.

Muito obrigado!

Passamos agora à segunda fase deste QTC, ouvindo as opiniões e comentários dos companheiros presentes sobre este Boletim informativo a começar por: