



Liga de Amadores Brasileiros de Rádio Emissão - LABRE-RS

SITE: www.labre-rs.org.br EMAIL: py3aa@terra.com.br

AV. Baltazar de oliveira Garcia, 2132 – Área 3 Sala 330 Porto Alegre - RS
CEP. 91150-000 - Porto Alegre, R.S. – Fone: 51-3368-3972.

QTC Nº 001 - MÊS MARÇO DE 2010.

Saudações aos companheiros radioamadores do Rio Grande do Sul e entorno a todos aqueles que nos brindam com a sua audiência. Estamos iniciando mais um QTC da LABRE-RS, procurando trazer notícias e informações de seu interesse.

QTC de nº 001 deste sábado 06 de Março de 2010, elaborado pela LABRE do Rio Grande do Sul e editado por PY3IA – RODEMA. **A LABRE não se responsabiliza por comentários que não estejam no texto deste QTC.**

Mensagem da Diretoria Executiva

É com muita alegria e satisfação que após o nosso período de recesso, estamos a partir de hoje retomando aos trabalhos do nosso QTC INFORMATIVO, sendo está é a primeira edição deste ano de 2010, levando aos nossos ouvintes e leitores informações e conhecimentos de assuntos ligados diretamente ao radioamadorismo, com o objetivo de manter em evidencia a chama do nosso hobby acessa, desde já agradecemos a todos que contribuem para a existência deste, e principalmente a aqueles que colaboram com a sua audiência e participação nos comentários. Sejam todos bem vindos um forte 73 da Diretoria Executiva.

• Este QTC é transmitido aos sábados nos 40m em 7.155 kHz às 13h30min, nos 80m em 3.760 kHz às 18h00min.

O expediente da LABRE-RS é de segunda a sexta-feira das 14h00min horas às 17h00min horas.

Se você ainda não se filiou à sua LABRE, faça-o o quanto antes, pois a sua colaboração é de suma importância para a representatividade e sustentação da única entidade a representar os interesses do Radioamadorismo brasileiro a nível nacional e internacional

NÃO BASTA SER RADIOAMADOR, TEM QUE SER PARTICIPATIVO!

LABRE – RS INFORMA

PAGAMENTO COTA IARU

Informamos que já começamos a campanha de arrecadação de verba para pagamento cota da IARU, dívida de todos os radioamadores Gaúchos, pedimos aos nossos amigos radioamadores que façam a coleta em sua cidade. Para ter a relação dos radioamadores basta acessarem o site da ANATEL e fazer a consulta Autorizada por sede de Domicílio. O valor é espontâneo, cada um dá conforme suas possibilidades financeiras. Faça sua parte.

Muito obrigado. PY3IP NALDO Presidente da LABRE-RS.

CALENDÁRIO DE PROVAS PARA 2010

Comunicamos que daremos entrada no calendário do ano de 2010 da realização de provas de ingresso e promoção de classe ao radioamadorismo junto a ANATEL. Tivemos poucas solicitações para as cidades do interior. Salientamos que o mínimo de candidatos inscritos tem que ser de 20 pessoas.

FONTE: PY3IA - RODEMA

CADASTRO

Atualize seu cadastro junto a LABRE - RS, pelo e-mail: py3aa@terra.com.br ou correspondência para a sede da LABRE. Muita correspondência que remetemos para você radioamador retorna, pois o endereço é ignorado, temos muitos cartões QSL te esperando na LABRE-RS, nos procure e faça a sua parte, pois estamos fazendo a nossa.



Lembre-se: **A OBRIGAÇÃO DE MANTER SEUS DADOS ATUALIZADOS É SUA.**

MENSALIDADES

Para remessa de mensalidades à LABRE-RS, utilizar até segunda ordem, o sistema de Vale postal ou pagamentos na secretaria. Maiores informações pelo telefone 51 3368 3972.

ANIVERSARIANTES DA SEMANA

Parabenizamos aos aniversariantes do período de 07 a 13 de Março.

Indicativo	Nome	Data	Cidade
PY3SOV	LEANDRO OLIVEIRA DE SOUZA	6-mar	VIAMÃO
PY3BMW	IVO AQUINO RASIA	7-mar	RIO GRANDE
PU3XQU	CARLOS ALBERTO GUNTZEL	8-mar	SÃO JERÔNIMO
PY3IBM	IDISON BANDEIRA MANFRÓI	8-mar	SANTIAGO
PY3MCL	LUIS CARLOS MACIEL	8-mar	LAJEADO
PY3MT	MATEUS SAURIN DOS SANTOS	8-mar	SANTA MARIA
PY3CBM	CICERO BENTO MORAES	8-mar	PELOTAS
PY3CRN	CLAUDIO ROBERTO NONNENMACHER	9-mar	PORTO ALEGRE
PY3MAN	MANUEL J.DIERSMANN DE SOUZA	9-mar	NOVO HAMBURGO
PY3OPP	ROBERTO ANTONIO OPPERMAN	9-mar	ESTEIO
PY3AJB	EDSON JOSÉ BARON	10-mar	CAXIAS DO SUL
PY3FBI	GILBERTO SILVA PACHECO FILHO	10-mar	PORTO ALEGRE
PY3GWN	NEWTON MOREIRA GUEDES	10-mar	NOVA SANTA RITA
PY3ACC	ALBERTO VOLKMAR CHRISTENSEN	11-mar	PORTO ALEGRE
PY3BDO	APODY DOS REIS	11-mar	RIO GRANDE

Fazer Aniversário é amadurecer um pouco mais e olhar a vida como uma dádiva de Deus. É ser grato, reconhecido, forte, destemido. É ser rima, é ser verso, é ver Deus no universo; Parabéns a você nesse dia tão grandioso. FELIZ ANIVERSÁRIO!

VISITANTES

Estiveram visitando a Sede da LABRE-RS os seguintes radioamadores:

<i>PY3HS – HORÁCIO – GRAVATAÍ</i>	<i>PU3JPP – JULIO – PORTO ALEGRE</i>
PY3JO – JOSÉ CARLOS – PORTO ALEGRE	PU3JMR – ROCHA – PORTO ALEGRE
PY3FB – FLÁVIO – CACHOEIRINHA	PU3LSR – LUIZ – CANOAS
PY3GIN – GILMAR – PORTO ALEGRE	PU3VRS – VITOR – PORTO ALEGRE
PY3MEL – SUZANA – PORTO ALEGRE	PU3MDB – MAICON – PORTO ALEGRE

NOVOS SÓCIOS

Somos gratos aos que tem atendido ao nosso chamado, e partilhado do prazer de fazer parte da LABRE-RS. Hoje registramos e agradecemos aos novos sócios: PY3XEL – EDISON LUIZ VERISSIMO DA SILVEIRA da Cidade de Sapucaia do Sul, PU3JSK – JOEL SOLANO KAYSER da cidade de Novo Hamburgo e PU3RCC - RENE DE CORDOVA CARDOSO.

Lembre-se que o radioamadorismo é um contínuo processo de aprendizado. Nós aprendemos através de instruções, e os comentários abaixo fornecerão princípios básicos para uso consciente de nossa QRG.

NOTA DE FALECIMENTO

Lamento informar aos colegas e amigos, o falecimento de meu irmão Celso - PY3-AIE, ocorrido no dia 27 de fevereiro de 2010, em Santa Cruz do Sul, aos 88 anos de idade.

Quem o conheceu e teve a oportunidade de com ele conviver saberá, por certo, a grande perda que o Radioamadorismo sofreu e demais pessoas também.

Além de um irmão, perdi um grande amigo.

Que sua alma descanse em paz, pois tenho certeza que, pela grandeza de seu coração, a alegria e felicidade que ele irradiava a todos que o cercavam, jamais serão esquecidas.

Um abraço do

Trigo - PY3-BYJ

Comunicamos o falecimento da radioamadora PU3IAM – IVONE APARECIDA MONTEIRO ocorrida no dia 03 de Março de 2010, pertencente ao quadro social da LABRERS.

A família enlutada nossos sentimentos.



DICAS DE RADIO ELETRICIDADE:

O fluxo elétrico em um condutor metálico não é constituído de PRÓTONS e sim de ELÉTRONS.

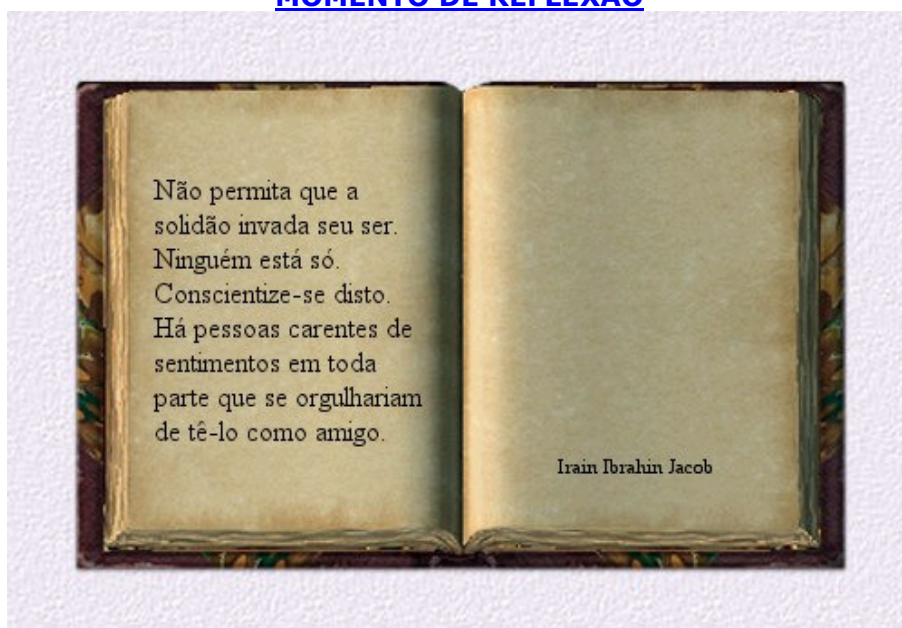
DICAS DE LEGISLAÇÃO:

O Serviço de Radioamador é modalidade de serviço de radiocomunicações, destinado ao treinamento próprio, à intercomunicação e à investigação técnica, levadas a efeito por amadores devidamente autorizados, interessados na radiotécnica a título pessoal, que não visam qualquer objetivo pecuniário ou comercial ligado à exploração do serviço, inclusive utilizando estações espaciais situadas em satélites da Terra. Radioamador é a pessoa habilitada a executar o Serviço de Radioamador.

DICAS DE ÉTICA OPERACIONAL

O coordenador da **Rede** ou **Rodada** é o **responsável** pelo fato de ser a mesma conduzida **de maneira ordenada e cortês** e que não perturbe outros comunicados.

MOMENTO DE REFLEXÃO



- Este QTC é transmitido em VHF 18h00min para Região Metropolitana de Porto Alegre e Serra Gaúcha na repetidora que estiver disponível.

A coluna abaixo foi criada para que sejam divulgados fatos que marcaram nossa história, se você tem alguma reportagem nos envie, pois queremos publicar aqui fatos que marcaram nosso hobby. **PY3IA - RODEMA**

FATOS MARCANTES NO RADIOAMADORISMO

A NOSSA PARCELA

Todos nós, pessoas e organizações, procuramos sempre encontrar méritos no produto de nosso trabalho. E nem poderia ser diferente. Primeiro, porque temos a tendência de ver o resultado de nosso trabalho sob a nossa própria ótica. Segundo, por que o fato de encontrar algum mérito no que fazemos, é uma forma de estímulo, para que esse trabalho tenha continuidade e seja aprimorado cada vez mais.

No caso da LABRE/RS, porém, acreditamos ter razões suficientes, mesmo sem considerar esses dois princípios, para reconhecer o valor da concretização de várias iniciativas, em prol dos nossos associados e do próprio radioamadorismo gaúcho, durante os últimos anos. Se é verdade que há muito por fazer, também é verdade que muito já foi feito. Apesar de todas as dificuldades, a entidade vem tentando sempre atender as crescentes necessidades de um quadro social heterogêneo e em constante expansão. As freqüentes viagens da Diretoria ao Interior do Estado, a agilização dos serviços da Secretaria, a criação dos plantões de serviço da PY3AA, a implantação do serviço de processamento eletrônico de dados, a instituição do boletim MINUANO, o aprimoramento do trabalho das subdiretorias, a eficiente movimentação dos cartões QSL, e a contínua realização de cursos para preparação à promoção e ingresso de radioamadores, são algumas das nossas razões. A nossa equipe tem orgulho do que está



fazendo. Essa está sendo a nossa parcela de contribuição.

A nossa equipe, porém, não é a LABRE. A LABRE é você. A LABRE somos todos nós, juntos. E a sua parcela? A participação de todos é indispensável, se quisermos pelo menos manter o que já foi construído. Este próprio boletim informativo, por exemplo, poderá deixar de ser editado, pelos altos custos e pela falta de ajuda. (Por que os colegas que têm empresas não anunciam no MINUANO, ajudando a diminuir as despesas?). E as centenas de associados que estão em atraso com suas mensalidades na LABRE? A atualização desses documentos pode significar, para o associado em atraso, o equivalente a apenas alguns litros de gasolina... Mas para a entidade e para os demais associados em dia, isso pode representar a continuidade da obra e o respeito pelo próprio futuro da nossa Liga. Vamos, portanto, trabalhar juntos? O Radioamadorismo merece!

Editorial QTC MINUANO Setembro 1982

COLABORAÇÃO: GRUPO DE RÁDIO APOIO AO LITORAL - GRALI

RAIOS E TEMPESTADES

O que são?

Tempestades são caracterizadas por raios e trovões. São produzidas por uma ou mais nuvens cumulonimbus também conhecidas como nuvens tempestades. Uma típica nuvem de tempestades tem um diâmetro de 10 a 20Km.

Cerca de 2000 tempestades estão sempre ocorrendo, o que significa que 16 milhões ocorrem anualmente em nosso Planeta.

A frequência de tempestades em dado local depende de vários fatores, entre eles a topografia, a latitude, a proximidade e massas de água e a continentalidade.

Os raios podem ser perigosos. Quando estão caindo por perto, você está sujeito a ser atingido diretamente por eles. A chance de uma pessoa ser atingida por um raio é algo em torno de 1 para 1 milhão. A maioria das mortes e ferimentos não acontece devido a incidência direta de um raio. Na verdade, são efeitos indiretos associados à proximidade do raio ou por efeitos secundários.

DANOS

A corrente do raio pode causar sérias queimaduras e outros danos ao coração, pulmões, sistema nervoso central e outras partes do corpo, através do aquecimento e uma variedade de reações eletroquímicas.

A extensão do dano depende da intensidade da corrente, das partes do corpo afetadas, das condições físicas da vítima e das condições específicas do incidente.

Cerca de 20 a 30 por cento das vítimas de raios morrem, maioria delas por causa da parada cardíaca e respiratória e cerca de 70 por cento, dos sobreviventes sofrem devido às sérias sequelas psicológicas e orgânicas, por um longo tempo. As sequelas mais comuns são diminuição ou perda de memória, diminuição de capacidade de concentração e distúrbio do sono.

Perguntas frequentes;

1 - Se eu estiver na rua o que devo fazer para não ser atingido por um raio.

Evite lugares que ofereçam pouca ou nenhuma proteção contra raios tais como; pequenas construções não protegidas como celeiros, tendas ou barracos ou veículos sem capota como tratores, motocicletas ou bicicletas.

Evite estacionar próximo a árvores ou linhas de energia elétrica;

Evite estruturas altas tais como torres, de linhas telefônicas e de energia elétrica;

Alguns lugares são extremamente perigosos durante uma tempestade. Por isso;

Não permaneça em áreas abertas com campos de futebol, quadras de tênis e estacionamentos;

Não fique no alto de morros ou no topo de prédios;

Não se aproxime de cercas de arame, linhas aéreas e trilhos;

Nunca se abrigue debaixo de árvores isoladas;

2 - E se eu estiver dentro de casa. Exista algum risco

Não use telefone (o sem fio pode ser usado)

Não fiquem próximo a tomadas, canos, janelas e portas metálicas;

Não toque em equipamentos elétricos que estejam ligados à rede elétrica.

Colaboração: PT2 GL LRRR



NOTÍCIAS DOS RÁDIOS CLUBES

NOTÍCIAS DA UNIÃO SANTA MARIENSE DE RADIOAMADORES – USRA

IV ENCONTRO DE RADIOAMADORES NA CIDADE DE JAGUARI



No último final de semana, participamos deste encontro, que foi planejado e organizado por nosso colega PY3LAT o Leoni, com o apoio do PY3ATA o Pillon, PU3UPJ o Júnior e da equipe da USRA. Já na sexta feira à tarde, diversos colegas chegaram a Jaguari, no Clube CAPEJAR, onde se instalaram. Durante o Sábado muito outros chegavam, proporcionando momentos fraternos de reencontro e também a oportunidade de conhecer novos colegas. Ficamos até a hora do jantar, trocando informações e conversando com o grupo sobre a realidade do radioamadorismo e a necessidade de atitudes pro ativas. Após um gostoso jantar, a oportunidade de, ao som da boa música proporcionada pelo Junior, dançarmos e nos divertirmos.



No domingo cedo, outros colegas vieram se juntar a nós, nestes momentos de convívio, conhecimento e homenagem ao nosso colega Pillon que atualmente é o único radioamador da cidade. Com o apoio da Secretaria de Turismo e do prefeito em exercício que pessoalmente esteve visitando o encontro, oportunizou a participação de muitos colegas. Estiveram presentes e/ou representados, diversos radio clubes do estado e também a presença da LABRE-RS na pessoa de seu presidente, o Irenaldo, PY3IP. Em breve teremos no blog da USRA, fotos do encontro.



RETORNO DO QTC DA LABRE-RS

Passado o período de férias, está retornando o QTC da LABRE-RS, informativo que traz as informações mais recentes e oportuniza o encontro da comunidade radioamadorística. A cada final de semana temos a participação de algum grupo na leitura do QTC. Você também pode participar. Não só como ouvinte, mas também como leitor. Coloque-se a disposição para ajudar. Envie mensagem ao redator, nosso colega RODEMA, e coloque

suas intenções. Queremos tê-lo como um apoiador deste trabalho liderado pela LABRE – RS.

RODADA da USRA

Com o objetivo de trazer informações úteis e dar oportunidade de manifestação aos colegas classe C, vai ao ar, de segunda a sexta, às 19 horas, na banda de oitenta metros, em 3,768 MHz . Participe, faça novos amigos e fique bem informado.

PLACA INFORMATIVA DA REPETIDORA

No retorno de Jaguari, a equipe da USRA, aproveitou para reinstalar uma das placas informativas da repetidora de Jaguari, próximo a cidade de São Vicente. A placa foi reformada e já está cumprindo sua finalidade. Fotos no Blog da USRA.

PY3PA – DEPARTAMENTO DE RADIOAMADORISMO DA USRA

QAP SUDESTE (3740) 80 Metros

Região Sudeste (Rio de Janeiro, São Paulo, Minas Gerais e Espírito Santo)

O QAP SUDESTE é um bate papo informal que vai ao AR todos os dias a partir das 20h00min horas em 3740.

As estações do Sudeste Brasileiro estão convidadas a participar desse encontro, para recebermos, aqui no Sudeste Brasileiro, as demais regiões do Brasil.

QAP SUDESTE - É o Sudeste Brasileiro recepcionando as outras Regiões do Brasil...

Participe!....

PY1PDF JACKSON

Diretor de Relações Públicas LABRE/RJ



58º RANCHO DO RADIOAMADOR GAÚCHO



58º RANCHO DO RADIOAMADOR GAÚCHO
8,9 E 10 DE OUTUBRO – 2010
EM SÃO GABRIEL -RS

CLIQUE AQUI [site www.ranchodoradioamador.com.br](http://www.ranchodoradioamador.com.br)

É com grande satisfação eu PY3PZ BARBOSA Presidente do 58º Rancho do Radioamador Gaúcho, venho por meio deste QTC passar informações do nosso encontro Gaúcho, encontro que será realizado nos dia 8, 9 e 10 de outubro deste ano de 2010, desde já agradeço a atenção dos amigos colegas e que venha todos em outubro prestigiar este evento.

ATENCIOSAMENTE

PY3 PZ BARBOZA

**PRESIDENTE DO 58 ºRANCHO DO
RADIOAMADOR GAÚCHO EM SÃO GABRIEL**

HF EMERGÊNCIA

Retransmitimos mensagem do Diretor Executivo da Labre Central, Favilla PT2RY:

"Favor com urgência, divulgar em sua jurisdição que os radioamadores não devem utilizar as frequências 7.045 e 3.720 MHz tendo em vista que as mesmas poderão ser utilizadas em caso de emergência, conforme solicitação do Coordenador de Emergências da Área C da IARU-R2, Arnie Coro CO2KK."

UTILIDADE PÚBLICA

DENGUE UMA PREOCUPAÇÃO PERMANENTE

SÁUDE DA POPULAÇÃO.

A dengue é uma das principais doenças transmitidas por Mosquito no mundo e um problema gravíssimo especialmente em países tropicais. É uma doença febril aguda. A pessoa pode adoecer quando o vírus penetra no organismo, pela picada de um mosquito infectado, Se não combatermos com determinação os focos do Mosquito Aedes Aegypti - Certamente tornar-se-á incontrolável na próxima estação. O controle é feito basicamente através do combate ao mosquito vetor. Principalmente na fase madura do inseto. Deve-se evitar o acúmulo de água, principalmente em possíveis locais de desova dos mosquitos. Quanto à prevenção individual da doença, aconselha-se o uso de telas nas janelas, além do uso de repelentes. Apesar da difícil localização de ovos e larvas é importante tratar de todos os lugares onde se encontram as fases imaturas do inseto, mas, neste caso, na água (limpa). O mosquito pode estar até dentro das casas em vasos de flores, pneus e latas em alguns quintais. A qualquer sintoma da dengue procure um posto de saúde do seu município o mais rápido possível, pois esta doença poderá levar à morte.

Colaboração: PT2GL – LUIZ RONALDO

A GRANDEZA DO RÁDIO ESTÁ NO SERVIR!

• **Este QTC é transmitido na repetidora 145.290 pertencente à ASCRA – Associação Santacruzense de Radioamadores, por PU3PRT – Paulo Treib ou PY3ALA André Arend – Santa Cruz do Sul;**

Retransmitido na frequência de 147.580 para a região do litoral pelo GRALI – Grupo de Rádio Apoio do Litoral através de nosso colega PY3ZRV – Júlio e também pela repetidora 145.210 pertencente à AQR – Associação Quaraense de Radioamadores e pela repetidora de Quaraí RS em 146690-600 PY3SLB para a Região do Leste Argentino e Norte Uruguaio.

• **Enviado via PACKET;**

• **Apresentado via echolink às 18h30min na Sala Brasileira por PY3WS LOPES.**

Envie as informações sobre as atividades radioamadorísticas de sua região, para o e-mail qtclabre@labre-rs.org.br até quinta-feira, às 20 horas. Use também este e-mail para mandar sua solicitação de recebimento deste QTC e estará recebendo aos sábados, após as 21h00 h. A retransmissão e divulgação deste QTC têm a prévia autorização da LABRE-RS, desde que citada a fonte.

“O RADIOAMADOR É ATENCIOSO E PONDERADO... CONSCIENTEMENTE ELE JAMAIS USARÁ SUA ESTAÇÃO PARA PREJUDICAR A ATIVIDADE



DOS DEMAIS COLEGAS OU DE ALGUMA FORMA QUE POSSA DIMINUIR-LHES A SUA SATISFAÇÃO EM OPERAR”

AO ACIONAR O MICROFONE TRANSMITA A SUA IMAGEM.

Agradecemos aos colegas presentes e aos que optaram em apenas acompanhar esta apresentação. No próximo sábado estaremos de volta com mais informações.

