



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 011 - MÊS MAIO 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 011 deste sábado 15 de Maio 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.**

• 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. No site: www.labre-rs.org.br você encontra a ficha on-line para se associar.

NÃO BASTA SER RADIOAMADOR, TEM QUE SER PARTICIPATIVO!

"Se alguém lhe fechar a porta, não gaste energia com o confronto, procure as janelas. Lembre-se da sabedoria da água: a água nunca discute com seus obstáculos, mas os contorna."

LABRE – RS INFORMA

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.**

"UMA BOA SOCIEDADE É COISA NECESSÁRIA. FAZER PARTE DE UMA DELAS PODE EXIGIR SACRIFÍCIOS. MAS ESTAR FORA É ABSOLUTAMENTE UMA DESGRAÇA."

PROVAS

Visite nosso site: WWW.labre-rs.org.br para ficar por dentro do calendário de provas para ingresso e promoção de classe ao radioamadorismo, pois tivemos alteração nas datas e cidades de realização.

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 16 a 22 de Maio.

Indicativo	Nome	Data	Cidade
------------	------	------	--------



PY3AOA	FRANCISCO LEAL DE LIMA	19-mai	PORTO ALEGRE
PY3BOC	IDO LARSEN	19-mai	NOVO HAMBURGO
PY3AQF	SANDYR CARLOS GARCIA SCHUSTER	22-mai	PORTO ALEGRE

"O envelhecimento ocorre apenas dos 25 aos 30 anos. O que se obtém até esse momento é o que se conservará para sempre." **FELIZ ANIVERSÁRIO!**

VISITANTES

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

PU3MAP – MARCO AURELIO – PORTO ALEGRE	PY3CE – CRISTIANO - GRAVATAÍ
PY3GBV – GERSON – PORTO ALEGRE	PY3VTA – EDSON - VIAMÃO
PY3LFC – CASSEL - VIAMÃO	PY3KGB – BORGES – PORTO ALEGRE
PY3OPP – OPPERMANN - ESTEIO	PU3IIB – BITENCOURT – PORTO ALEGRE
PY3JSA – JULIO - VIAMÃO	PY3HRS – HÉLIO - CANOAS

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.

DICAS DE RADIO ELETRICIDADE:

O movimento de cargas elétricas através de um condutor é denominado corrente elétrica. Dependendo do local a tensão elétrica da rede domiciliar é de 110V ou 220V.

DICAS DE LEGISLAÇÃO:

Não poderá o radioamador ou titular de Certificado de Operador de Estação de Radioamador operar estação sem identificá-la e sem indicar sua localização, quando se tratar de estação móvel.

DICAS DE ÉTICA OPERACIONAL

Lembre-se que sua transmissão está sendo ouvida por muitos radio escutas, inclusive por monitores e rastreadores de banda. Do que disser nas faixas dependerá o conceito que cada ouvinte fará do radioamadorismo brasileiro.

É importante, para você, para nós e para a nação, que você continue sendo um Labreano.

MOMENTO DE REFLEXÃO

Tenha sempre em mente onde você quer chegar. Não se desvie dos seus objetivos. Viva intensamente o presente, mas criando bases sólidas para o seu futuro.
ORLANDO FERRAZ.

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

Para cumprirmos a missão da LABRE, precisamos que todos participem. O Radioamadorismo organizado nacional e internacionalmente, representado pela nossa Liga, não pode ficar sem você. Temos a convicção de que continuar dando vida vibrante a nossa Instituição fará com que todos nós sejamos beneficiados.

NOTÍCIAS DOS RÁDIOS CLUBES

NOTÍCIAS DA UNIÃO SANTA MARIENSE DE RADIOAMADORES – USRA

MANCHESTER MINEIRA 2010

Neste final de semana, a equipe de radioamadorismo competitivo da USRA, estará participando do Manchester Mineira, com o indicativo **PY3UR**.

Estações de todos os países americanos poderão participar. A grande maioria dos brasileiros que praticam CW, certamente estarão participando. Desejamos a todos uma ótima participação e contamos com seu pontinho para melhorar nosso escore.

CONVOCAÇÃO

O presidente da União Santamariense de radioamadores – USRA – no uso de suas atribuições legais, conforme determina o Art. 4º, item 1 do Estatuto Social, convoca os



senhores associados em dia com a tesouraria, para Assembléia Geral Ordinária a ser realizada na sede da USRA, no dia 29 de Maio de 2010, as 10 h, em primeira convocação, com no mínimo 1/5 dos associados, e as 10:30 h em segunda convocação, com qualquer número. Fazem parte da ordem do dia: Prestação de contas de maio de 2009 a Abril de 2010; Parecer do Conselho Fiscal; Assuntos Gerais e eleição e posse da nova diretoria e membros do Conselho Fiscal.

Assina a convocação João Pedro Machado – PY3CAL – Presidente

Todos os associados regulares podem concorrer como membro de diretoria. As chapas podem ser inscritas até no momento da eleição. Aproveite e venha dar sua colaboração para nossa entidade.

1º LUGAR 10m CVA – 50 ANOS

No último dia 12 de Maio, em formatura da 3ª CIA COM em Santa Maria, nosso colega e presidente da USRA, Machado – PY3CAL recebeu o troféu das mãos do Comandante. Nossos parabéns ao Machado por mais esta conquista. Veja fotos no Blog da USRA.

RODADA DA USRA

A Rodada vai ao ar, de segunda a sexta, às 19 horas, na banda de oitenta metros, em 3,768 MHz. Queremos agradecer a todos que tem participado, motivando aos organizadores e praticando radioamadorismo. Participe, faça novos amigos e fique bem informado.

Notícias, atualidades e interatividade é no BLOG DA USRA.

Visite nossa página e acesse o blog, onde você, além de ficar bem informado, poderá deixar sua manifestação sobre os assuntos ali tratados.

PY3PA – DEPARTAMENTO DE RADIOAMADORISMO DA USRA

FATOS MARCANTES NO RADIOAMADORISMO

Seja um divulgar dos fatos que marcaram o Radioamadorismo

Lei de Coulomb Intermédio

Os fenômenos elétricos são conhecidos desde a Antiguidade. Cerca de 400 anos a.C., os gregos sabiam que quando se esfregava âmbar, este atraía pequenas espigas de palha. Os etruscos já sabiam orientar os relâmpagos.

Em 1726, um estudante de Newton, Stephen Gray, demonstrou que a eletricidade produzida ao esfregar um objeto podia viajar por um fio de cânhamo. No entanto, os fenômenos elétricos só foram descritos formalmente em meados do século XVIII, nomeadamente por [Charles Coulomb](#) em França e por Galvani e Volta em Itália, com o apoio de mecenas endinheirados.

Em 1752, Benjamin Franklin efetuou uma famosa experiência, num dia de tempestade, ao usar um brinquedo de criança, um papagaio, para transportar uma chave metálica elevando-a pelos ares e permitindo assim que o relâmpago a atravessasse. Provou, desta forma, que a chave, como substância condutora, atrai o relâmpago, revelando que este é uma [substância eletrizada](#). Essa experiência levou-o a desenvolver vários termos que ainda hoje se usam quando se fala em eletricidade.

A força exercida por uma carga sobre outra foi estudada por Coulomb usando uma balança de torção inventada por ele. Na experiência de Coulomb, as esferas carregadas são muito mais pequenas que a distância entre elas, podendo assim tratar as cargas como pontos carregados ou cargas pontuais. Coulomb conseguia carregar e descarregar as cargas com igual proporção.

Os resultados dessas experiências encontram-se sintetizados na lei de Coulomb:

Lei de Coulomb

A força exercida por uma carga pontual sobre outra atua ao longo da linha que une as cargas. Essa força varia de forma inversamente proporcional com o quadrado da distância que separa as duas cargas e é proporcional ao produto das duas cargas. A força é repulsiva se as cargas têm o mesmo sinal e é atrativa se as cargas têm sinal oposto.

Fonte: wikipedia

COLABORAÇÃO: GRUPO DE RÁDIO APOIO AO LITORAL - GRALI

EVENTOS





58º RANCHO DO RADIOAMADOR GAÚCHO

Labre RS convida para o 58º Rancho do Radioamador Gaúcho;

Quando: **8, 9 e 10 de Outubro de 2010;**

Onde: 13ª Cia. Com MEC - Forte Duque de Caxias, CTG Sentinela do Forte em São Gabriel, RS;

Quanto: Entrada Franca para radioamadores, imprensa, patrocinadores, apoiadores e convidados especiais para eventos e bailes;

Alimentação: É por conta de cada participante;

Portal do organizador: www.ranchodoradioamador.com.br



GRAS

Grupo de Radioamadores da Serra

Região das Hortênsias

Canela/Gramado/S. Fco. Paula

Encontro de Radioamador

1º Acampamento do Radioamadorismo na Serra

1º Encontro do Radioamadorismo de Canela RS

OBJETIVO: Realizar um encontro de confraternização e conagração entre os aficionados pelo radioamadorismo e divulgação de seus atributos como Hoby e utilidade publica.

DO ENCONTRO:

Data:

12 e 13 de junho do ano de 2010.

Local:

Parque de Rodeios do CTG Querencia, localizado às margens da RS235, Saiqui – Canela RS.

INSCRIÇÃO:

Deverá ser feita inscrição no local com o valor simbólico de 02 kg de alimentos não perecíveis, que será destinado a população carente de Canela e aquisição do ticket almoço.

Solicitamos confirmações de presenças, telefones 54 81336672, PU3 RCC/Rene e PY3 MO/Marcelo, via rádio, e ainda pelo E mail-rene-cardoso@hotmail.com e, marcelo@py3mo.com

Fotos e informações do local:

www.encontro.py3mo.com

ESTRUTURA:

Área para Camping, com água, luz, churrasqueiras e banheiros com banho quente. Restaurante com comida típica, bufett, com carne de porco, frango e salsichão assados, carne de panela, arroz, feijão, polenta, massa, **paçoca de pinhão** e saladas, a R\$ 15,00 (quinze reais) por pessoa, bebidas a parte.

Programação:

Dia 12 de junho:

- Instalação de estações e acampamento na área destinada ao campismo e confraternização e "muito bate papo".
- A noite será realizado um carreteiro aos campistas a um custo de R\$ 8,00 (dez reais) por pessoa.
- QTC da LABRE às 18 horas, VHF.

Dia 13 de junho:



Às 10 horas, abertura do 1º Encontro do Radioamadorismo de Canela, com palestra de abertura e pronunciamentos do Presidente da LABRE Sr. Irenaldo Paulino de Souza, PY3IP e sua Comitativa, e do Sr. Ari dos Santos Dalenholti, idealizador do encontro, com a entrega dos alimentos arrecadados no evento ao Sr. Prefeito Municipal, Sr. Constantino Orsoli que fará seu pronunciamento.

Exposição de equipamentos TEICO/ZAMIN (a confirmar) e Feirinha Tradicional de Vendas de Equipos (a confirmar)

Às 12 horas almoço no interior da sede do CTG. Querencia no Parque dos Rodeios, com sorteios de brindes. Após confraternização, assuntos relativos ao radioamadorismo e encerramento.

HOTEIS:

Central de Reservas de Canela e Gramado - fone -54 3286 1418

Apoio:

**Prefeitura Municipal de Canela
CTG Querência
LABRE RS**

COMISSÃO ORGANIZADORA:

PU3 IDA Ari - Cel.54 96013535

PY3 LS Celso

PY3 MO Marcelo

PU3 RCC Rede - Cel.54 81336672

PY3 NO Betão

"VENHA COM SUA CRISTAL NO DIA DOS NAMORADOS PARA A SERRA E PARTICIPE DO ENCONTRO. "



A organização da FENARCOM fechou uma parceria com a **AZUL – Linhas Aéreas Brasileiras** e todas as compras de passagens que forem realizadas até o dia 30 de setembro de qualquer parte do Brasil para o Aeroporto Internacional de Viracopos em Campinas (a apenas 10km do local do evento) terão um desconto de 10% sobre o valor anunciado. O site da FENARCOM será

atualizado nos próximos dias com todas as informações sobre o evento e com todas as informações de como os visitantes poderão se beneficiar desse desconto oferecido pela AZUL. Veja em breve em www.fenarcom.com.br

Dia internacional das Famílias



O dia da família é uma data internacionalmente conhecida, comemorada em 15 de maio, desde 1994. Nesta data, a ONU (Organização das Nações Unidas) celebrou o ano internacional da família, através do tema "Família, Capacidades e Responsabilidades num Mundo em Transformação".

A família é composta por pessoas ligadas através de laços sanguíneos, constituída por todos os parentescos, como pais, avós, tios, primos, netos, sobrinhos, dentre outros.

Antigamente as famílias eram patriarcais, se apresentavam com um núcleo composto por marido, mulher e filhos. Os pais eram muito distantes dos filhos, quase não conversavam das famílias, tendo que ser respeitados por

com os mesmos e eram tidos como os chefes das famílias, tendo que ser respeitados por todos. Era um tempo muito severo.



Hoje em dia as famílias se transformaram muito, em razão das mudanças socioculturais, econômicas e religiosas. Os fatores que mais influenciaram na transformação das famílias foram as modernidades, as conquistas da mulher no mercado de trabalho. As mulheres não se encontram mais dependentes dos maridos, conseguem se manter financeiramente e por isso o número de divórcios aumentou muito nos últimos anos.

Nesta data é importante que as pessoas revejam seus conceitos sobre família, assim como os papéis de cada um dentro dessa, pois temos visto problemas familiares sérios, em razão das pessoas casarem e não assumirem suas responsabilidades dentro do lar. São homens que priorizam outras atividades e deixam mulheres e filhos sozinhos em casa, assim como mulheres que não querem assumir o papel de esposa, tomando as responsabilidades da casa, mesmo trabalhando fora.

É muito importante a vida em família, pois as pessoas necessitam umas das outras. Além disso, compartilhar momentos de afetividade com os parentes só faz bem para as pessoas, traz proximidade, calor humano, harmonia, amor, carinho, sentimentos que as pessoas precisam para serem felizes.

Segundo pesquisas do IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), nos últimos anos aconteceu uma mudança brusca no perfil das famílias, hoje os casais têm apenas um ou dois filhos.

No Brasil, a data é comemorada no dia oito de dezembro, criada em 1963, pelo presidente João Goulart.

NOTÍCIAS

Prezados Radioamadores

Dia 21 e 22 de maio em Guaratinguetá-SP estará sendo realizado o evento destinado a todos os voluntários da Defesa Civil, Comdecs e também aos radioamadores inscritos na Rener e também aberto a todos os radioamadores que comparecerem. Desde já agradeço a colaboração.

Atenciosamente

PY2VOA - Faustino Prado

Guaratinguetá-SP

SEXTA – FEIRA 21/05/2010 SÓ PARA COMDECS

AUDITÓRIO UNIMED GUARATINGUETÁ

AVENIDA JK DE OLIVEIRA, 831

BAIRRO: CAMPO DO GALVÃO

SÁBADO – 22/05/2010 PARA TODOS RADIOAMADORES DA REGIÃO

ESPAÇO VIVARTE (ANTIGO CINEMA DO PEDREGULHO)

RUA GUARANIS, 121 BAIRRO: PEDREGULHO

GUARATINGUETÁ - SP

**Presença do PC da Rener Brasília e todos os comdecs da região (39 municípios)
necessário fazer inscrição com**

NOME, FILIAÇÃO, RG E FONE PARA CONTATO

pode ser nos e-mails

Marcelus - PU2MVA

pu2mva@yahoo.com.br ou mvradiocom@hotmail.com

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 por PY3IK Pedro;**

• **Apresentado via echolink às 18h30min na Sala Brasileira por PY3WS LOPES em conjunto URRÁ/RCP através da repetidora 145480KHZ, pertencente ao Rádio Clube de Pelotas..**



Enviem 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.

