



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXCS](https://www.facebook.com/PXPYCXCS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

Rua Ângelo Adami, nº 50 - Bairro Santa Corona - Caxias do Sul - RS

Atendimento presencial aos sábados das 14:00 às 17:00 horas

EM DESTAQUE NESTA EDIÇÃO:

EDITORIAL: Barreiras na comunicação. Desafios do radioamador brasileiro;
O resultado da etapa HF do Concurso Farroupilha;
PXPY e GETAR-05RS nas comemorações dos 80 Anos do Aerogariba;
Dia 04/10 irá ao ar o QTC da LABRE-RS, especial 70º Rancho do RA Gaúcho.

Visite nossas redes sociais!

[facebook.com/PXPYCXCS](https://www.facebook.com/PXPYCXCS)
[instagram.com/py3pxy](https://www.instagram.com/py3pxy)
Youtube [PY3PXY OFICIAL](https://www.youtube.com/channel/UC...)
www.pxpyclube.wixsite.com/py3pxy

EDITORIAL – Barreiras na comunicação: Os Desafios do Radioamador Brasileiro

O radioamadorismo, mais do que um hobby, é um serviço de utilidade pública reconhecido pela própria legislação brasileira. Em situações de calamidade, quando sistemas convencionais de telefonia e internet entram em colapso, são os radioamadores que garantem a comunicação mínima necessária para o socorro e a organização comunitária. Ainda assim, paradoxalmente, esses voluntários enfrentam barreiras significativas para exercer plenamente sua atividade, qual seja, a dificuldade em importar transceptores modernos e confiáveis.

Os modelos mais avançados de transceptores, produzidos principalmente nos Estados Unidos, Japão e Europa, chegam ao Brasil com preços proibitivos. Além da alta carga tributária, que praticamente dobra ou triplica o valor de equipamentos de ponta, há entraves burocráticos que atrasam e desestimulam a importação legal. Muitos radioamadores relatam a necessidade de lidar com licenças especiais da Anatel, taxas alfandegárias imprevisíveis e até mesmo retenções prolongadas em portos e aeroportos.

O resultado é um paradoxo preocupante, pois uma atividade reconhecida como estratégica para a segurança pública se vê tolhida pelo excesso de obstáculos estatais. Ao mesmo tempo em que se cobra dos radioamadores preparo e disponibilidade para atuar em emergências, não se garante a eles condições mínimas de acesso a equipamentos adequados. Em contraste, países onde o radioamadorismo é valorizado adotam políticas de incentivo, como regimes tributários simplificados, parcerias com fabricantes e programas de facilitação para quem atua no voluntariado de comunicações.

A tese de que o Brasil precisa proteger seu mercado interno cai por terra, uma vez que o dito mercado interno da produção industrial de transceptores no Brasil não existe na atualidade.

Desta forma, restringir a importação, impor custos abusivos e burocracia excessiva apenas sufoca a prática e para que o radioamadorismo siga cumprindo sua função social, é urgente repensar a política de importação de equipamentos, com regras claras, tributos mais equilibrados e um diálogo efetivo entre governo, associações e praticantes.

Em tempos de crises climáticas cada vez mais frequentes e de dependência digital crescente, negligenciar os radioamadores é um erro estratégico e já é hora de abrir o canal e não de continuar erguendo barreiras.

Pensem nisso e até o próximo editorial!

ASSOCIE-SE AO RADIOCLUBE DE SUA CIDADE E A LABRE DE SEU ESTADO

EFEMÉRIDES – O mês de outubro vem chegando e o NOTURNO já adianta as efemérides iniciando pelo dia



1º quando comemoramos o aniversário natalício do Sócio Benemérito do PXPY, o colega PY3LAR Luís André Rossa, já no dia 12 do ano de 1955 era fundado o Clube de Radioamadores da Escola de Comunicações CRAEC, no dia 16 do ano de 2006 foi fundada a Associação Quariense de Radioamadores, também conhecido como Grupo Sentinela do Jarau, no dia 17 do ano de 2005 era fundado o Rio DX Group. No dia 19 do ano de 1984 acontecia a primeira participação do PXPY Clube de Caxias do Sul em um Jamboree do Ar, o 27º, no dia 20 do ano de 1980 era inaugurada na Rua Cel. Flores nº 585 a primeira Sede do então PX Clube de Caxias do Sul, no dia 20 do ano de 1991 e PXPY Clube de Caxias do Sul lançava no Grupo Escoteiro

Moacara o projeto do Radioescotismo em Caxias do Sul, dia 21 é comemorado o Dia do Radioaficionado Argentino, no dia 23 do ano de 1981 acontecia a fundação do Clube de Radioamadores de Novo Hamburgo – CRANHA e no dia 25 do ano de 1980 o então PX Clube de Caxias do Sul passava a fazer parte do cadastro da Defesa Civil do Rio Grande do Sul.

TEMA ÚTIL AO SEU SHACK

Hoje esta coluna traz a matéria de PY5IP Dirceu Cavalcanti, **“Operando nas Bandas de HF”** onde o colega aborda a banda de 40 metros e como de costume a matéria pode ser consultada na íntegra ao final da versão PDF de nosso informativo semanal.

REPETIDORAS DE VHF
EM CAXIAS DO SUL

PY3EDU	PY3MHZ
146.750 (-600)	147.030 (+600)
SEM SUBTOM	SUBTOM 123



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXCS](https://www.facebook.com/PXPYCXCS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

RADIOCOMUNICAÇÃO PARA LEIGOS Clique [aqui](#) e vá direto para o documento

FARROUPILHA 2025 – No último final de semana (27/28) a PY3PXY esteve no ar participando da etapa VHF do Concurso Farroupilha 2025, sendo operada nesta oportunidade pelo Presidente do PXPY Clube de Caxias do Sul, o colega PY3TVI Eduardo.

CALENDÁRIO DO PXPY PARA OUTUBRO DE 2025:

02 Rodada VHF	04 Exp. na Sede	07 NOTURNO 239	09 Rodada VHF	11 Exp. na Sede
14 NOTURNO 240	16 Rodada VHF	18 Exp. na Sede	21 NOTURNO 241	23 Rodada VHF
25 Exp. na Sede	28 NOTURNO 242	30 Rodada VHF	PARTICIPE DAS NOSSAS ATIVIDADES	

FARROUPILHA HF 2025 – Com publicação do [resultado da etapa HF do Concurso farroupilha 2025](#), destacamos a participação dos seguintes:

MULTIOPERADOR TODAS AS BANDAS, PQ3A Rio das Antas DX Group, 2º lugar, ZW3RS Rodrigo Mussatto 5º lugar e PY3PXY do PXPY Clube de Caxias do Sul, 10º Lugar | **OPERADOR ÚNICO – TODAS AS BANDAS CW – ALTA POTÊNCIA**, PY3NT Nataniel Kegles | **OPERADOR ÚNICO – TODAS AS BANDAS – MIX – BAIXA POTÊNCIA** PY3DE Deonísio Barattom 9º lugar | **OPERADOR ÚNICO – TODAS AS BANDAS – MIX – ALTA POTÊNCIA**, PY3CT Alexandre Sailer, 5º lugar | **OPERADOR ÚNICO – TODAS AS BANDAS – SSB – BAIXA POTÊNCIA**, PY3AN Anilton Berger, 5º lugar | **OPERADOR ÚNICO 10 METROS – BAIXA POTÊNCIA**, PU3POE Felipe Kapaun 2º lugar | **OPERADOR ÚNICO DUAL BAND – 10/80M - BAIXA POTÊNCIA**, PU3EMK Eduardo Mairese da Silva | **OPERADOR ÚNICO 40 METROS CW ALTA POTÊNCIA**, PY3TD Enio Barreto, 3º lugar | **OPERADOR ÚNICO 10 METROS ALTA POTÊNCIA**, PY3TR Fernando Troian 2º lugar | **OPERADOR ÚNICO 20 METROS ALTA POTÊNCIA**, PY3LX Luciano Brandão, 1º lugar | **OPERADOR ÚNICO 15 METROS SSB ALTA POTÊNCIA**, PY3TK Emerson Machado, 1º lugar | **OPERADOR ÚNICO 20 METROS SSB ALTA POTÊNCIA**, PY3EAM Ary Molter, 4º lugar, **OPERADOR ÚNICO 80 METROS SSB ALTA POTÊNCIA**, PY3PE Jean Patrick de Freitas Nobre, 2º lugar | **OPERADOR ÚNICO 10 METROS SSB QRP**, PU3BAD Alexandre Roth, 3º lugar | **OPERADOR ÚNICO 40 METROS SSB QRP**, PY3JR Rafael Godinho, 4º lugar e **OPERADOR ÚNICO 80 METROS QRP**, PT3AA Suzana da Silveira Corrêa 1ª colocada.



PY3NT NATANIEL

OBRA DO ACASO

Na tarde do último sábado o acaso se incumbiu de reunir na pista do Aeroclube de Garibaldi os radioamadores (da esquerda para a direita) PY3AJW Paulo Lazaro Brugalli (Garibaldi), PY3TVI Eduardo Poegere (Caxias do Sul), PU3DNE Luiz Henrique (Caxias do Sul), PY3AJH Leo Gusso (Garibaldi) e PY3BZM Lauro Martim Müller (São Sebastião do Cai), que mesmo nos poucos minutos em que estiveram juntos lembraram de muitos colegas e compartilharam várias lembranças de décadas no éter.



80 ANOS DO AEROGARIBA – No último sábado (27) o PXPY Clube de Caxias do Sul acompanhou o GETAR-05RS na visita ao [Aeroclube de Garibaldi](#) que comemorou naquele dia a passagem de seus 80 anos de fundação e recebeu milhares de pessoas que puderam acompanhar vários espetáculos aéreos, além de ver de perto o resultado da restauração do [Fairchild PT-19 A](#), um avião com 80 anos de fabricação e que proporcionou voos emocionantes a todos que lá se encontravam.

TEICO é a divisão de equipamentos para telecomunicações da MCE Automação. A TEICO iniciou com a criação do primeiro acoplador automático brasileiro para radioamadores e transformou a marca TEICO em sinônimo de acoplador, produzindo equipamentos reconhecidos no mercado pela qualidade e tecnologia.
Rua Ângelo Leonardo Tonietto, 1265 – Caxias do Sul/RS – CEP: 95112-075
(54) 3025.1649 – 9 8106.0507 – teico@teico.com.br – www.teico.com.br



Tem dúvidas sobre o PXPY?
Então clique no item desejado

[Estatuto](#) [Fundação](#) [Áudios Históricos](#) [Imagens Históricas](#)
[Regulamento Interno](#) [Radioamadorismo em Cxs](#) [Boletins de 1980 a 2022](#)



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXCS](https://www.facebook.com/PXPYCXCS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

GRUPO ESCOTEIRO TRADICIONAL DO AR CAXIAS DO SUL – GETARCXS-05RS – APETBR
Site: <https://getarcxs05rs.wixsite.com/1960> - Facebook: <https://www.facebook.com/Getarcxs05rs>
Instagram: <https://www.instagram.com.br/getar05oficial>



GETARCXS-05RS – No último sábado (27) o [Grupo Escoteiro Tradicional do Ar Caxias do Sul](#) se fez presente durante as comemorações dos 80 anos de fundação do [Aero Clube de Garibaldi](#), onde esteve a convite do radioamador e incentivador da aviação, o Sr. Paulo Brugali (PY3AJW).



Lá chegando fomos magistralmente recebidos pela diretoria do Aero Clube, sendo que o Sr. Leonardo Zanonato procedeu em explanação minuciosa de todas as aeronaves expostas e entre tantas atrações, concentrou sua fala em torno da história do recém recuperado Fairchild PT-19, uma relíquia de 80 anos zelosamente cuidada e mantida pelo [@aerogaribaldi](#), sendo esta aeronave o ponto alto das comemorações, tendo seu ápice quando fez seu voo que compreendeu várias voltas no céu de Garibaldi e vários rasantes sobre a pista para o delírio do público presente.

Conforme publicado pela [Rádio a Voz FM 87.7](#) que teve como fonte o Portal Adesso TV, o Aero Clube de Garibaldi completou 80 anos no último sábado (27) e comemorou a data com um grande evento que incluiu almoço comunitário, atrações culturais e o voo demonstrativo do histórico **Fairchild PT-19**, restaurado após dois anos e meio.

Fundado em 1945, o aeroclube já formou mais de 240 pilotos, muitos atuando na aviação comercial, e foi protagonista em marcos como o pouso do presidente João Figueiredo (1981) e o apoio logístico durante a tragédia climática de 2024 no RS.

Entre os planos para o futuro estão a reabertura da Escola de Formação de Pilotos, a aquisição de nova aeronave, a construção de hangar e a homologação do balizamento noturno e a retomada da escola que é vista como essencial para reafirmar a identidade do clube e manter Garibaldi como polo aeronáutico na Serra Gaúcha.

O GETAR-05RS e o PXPY agradecem ao Sr. Paulo Brugali e ao Aero Clube de Garibaldi pela acolhida e espera em breve retornar para outras visitas e quem sabe parcerias.



Conforme publicado pela [Rádio a Voz FM 87.7](#) que teve como fonte o Portal Adesso TV, o Aero Clube de Garibaldi completou 80 anos no último sábado (27) e comemorou a data com um grande evento que incluiu almoço comunitário, atrações culturais e o voo demonstrativo do histórico **Fairchild PT-19**, restaurado após dois anos e meio.

Fundado em 1945, o aeroclube já formou mais de 240 pilotos, muitos atuando na aviação comercial, e foi protagonista em marcos como o pouso do presidente João Figueiredo (1981) e o apoio logístico durante a tragédia climática de 2024 no RS.

Entre os planos para o futuro estão a reabertura da Escola de Formação de Pilotos, a aquisição de nova aeronave, a construção de hangar e a homologação do balizamento noturno e a retomada da escola que é vista como essencial para reafirmar a identidade do clube e manter Garibaldi como polo aeronáutico na Serra Gaúcha.





NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXS](https://www.facebook.com/PXPYCXS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238



GRUPO ESCOTEIRO TRADICIONAL DO AR CAXIAS DO SUL – GETARCSX-05RS -- APETBR
O primeiro Grupo Escoteiro fundado em Caxias do Sul – RS
1960 / 2025 – 65 ANOS DE HISTÓRIA

NOTÍCIAS DAS LABRES

LABRE-RS | LOGS FARROUPILHA VHF – Atenção, o limite para o envio dos logs de participação na etapa VHF do Concurso Farroupilha 2025 encerra amanhã às 23h59min PT2.

LABRE-RS | QTC ESPECIAL 70º RANCHO – Ele irá ao ar no próximo sábado (04/10) sendo transmitido na banda de 80 metros desde a cidade de Santa Maria/RS pelos colegas PY3PA Paulo Santos e PY3YM Abner Moreira e tendo como objeto o 70º Rancho do Radioamador Gaúcho que será realizado naquela cidade nos dias 22 e 23 de novembro próximo.

LABRE-RS | PRÓXIMA FEIRINHA – A Feirinha de venda e troca de equipamentos acontece uma vez por mês e a de outubro já tem data marcada, ela acontecerá no dia 05 de outubro a partir das 14h00min na Av. Baltazar de Oliveira Garcia, nº 2132. Área 6, nº 620 em Porto Alegre/RS.

LABRE-RS | CURSO DE CW – A LABRE-RS disponibiliza, aos interessados o Curso Básico de Telegrafia pelo método do PY3ACC Alberto. São 22 lições intuitivas e de fácil assimilação. Aproveitem esta rara oportunidade de aprender e praticar Telegrafia (CW).

LABRE-RS | CADASTRO – Clique [aqui](#) e faça ou atualize seu cadastro junto a LABRE.

LABRE-RS | FORMULÁRIO – Para ser sócio da LABRE-RS clique [aqui](#) e preencha o formulário, anexe uma fotografia “3 x 4” e faça um depósito no valor indicado na página da LABRE-RS em <https://labre-rs.org.br>



LABRE/RS no Facebook <https://www.facebook.com/labrersoficial> - Instagram <https://www.instagram.com/labrersoficial>

Página na Internet: <https://labre-rs.org.br/> - E-mail: secretarialabrers@gmail.com

Endereço: Avenida Baltazar de Oliveira Garcia, nº 2132, Área 6 Sala 620 - (51) 3368.3972

Expediente: nas terças e quintas-feiras das 13:30 às 16:00 horas



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXCS](https://www.facebook.com/PXPYCXCS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

70º RANCHO DO RADIOAMADOR GAÚCHO DIAS 22 e 23 DE NOVEMBRO DE 2025 - EM SANTA MARIA - RS



Avenida Rio Branco – Santa Maria - RS



Avenida Rio Branco – Santa Maria - RS

Santa Maria, o coração do Rio Grande te espera no 70º Rancho do Radioamador Gaúcho!

LABRE-DF | VISITA VOCÊ¹ – A seccional da Capital Federal visitou na última semana o veterano PU2CPA Carlos Parente e esta primeira visita serviu para avaliar as possibilidades de instalação de antenas, já que o colega reside em apartamento e será necessário criar um sistema irradiante especial na própria varanda do prédio, tanto para HF quanto para VHF. Carlos é uma pessoa com uma vida muito interessante. Carioca, chegou a Brasília com 12 anos, formou uma bela família na capital, e sua carreira em TI o levou a morar por um tempo no México e em Angola. Desde criança, Carlos sempre teve paixão pelo rádio, mas só decidiu ingressar no hobby do radioamadorismo já na fase adulta, que por si só já é um desafio. Essa escolha lhe trouxe um sabor especial, onde cada conquista, cada aprendizado e cada novo contato se tornam ainda mais significativos, mostrando que nunca é tarde para começar algo que se ama.



LABRE-DF | VISITA VOCÊ² – A outra visita feita pela LABRE-DF foi ao colega Eugênio, titular de PT2KM que mantém uma invejável estação na Capital federal. Por diferentes razões, Eugênio esteve afastado da LABRE DF, mas agora está de volta e retornou ajudando muito, e a LABRE-DF aproveitou para agradecer todo o apoio prestado no recente evento da Base Aérea e a satisfação de poder resgatar radioamadores históricos como o Eugênio que só fortalecem nossa LABRE nesta nova etapa.



LABRE-DF | AJURI 2025 – A LABRE-DF apoiou no último final de semana a realização do 8º AJURI, o maior acampamento da Região Escoteira do Distrito Federal e que foi promovido pelo Grupo Escoteiro Caio Martins 06DF. O evento reuniu jovens e adultos voluntários do Movimento Escoteiro, promovendo atividades educativas, culturais e técnicas, tendo como parte da programação, a instalação de uma estação de radioamador que operou sob o indicativo especial ZW2AJU, sendo esta operada pelos colegas Antonio José Soares Junior – PU2ASO, Cleito José Vidal – PP2CV, Lucas Alexandre Gama Correia – PP2LA, Miqueias



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXSS](https://www.facebook.com/PXPYCXSS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

Coelho Gonçalves – PU2COE e Rafael da Silva Lemos – PU2ECM e a LABRE DF reforça a importância histórica do radioescotismo, que há décadas promove a comunicação entre jovens escoteiros em todo o mundo.



LABRE-SP | CONTEST – A LABRE-SP anunciou para os dias 04 e 05 de outubro próximo a realização do BRASIL VHF CONTEST, uma continuação do tradicional BSB VHF Contest, porém, agora sob organização da LABRE paulista. O evento tem como objetivo suprir a demanda por concursos de VHF em território nacional e nesta edição o Hampass será o responsável pela apuração dos resultados, bem como pela disponibilização do regulamento que se encontra disponível no site <http://hampass.org/brasil-vhf>



NOTÍCIAS DOS CLUBES, GRUPOS E ASSOCIAÇÕES LIGADAS AO RÁDIO



O recente Concurso Farroupilha VHF predominou nas mensagens do grupo de WhatsApp do Radiofarol DX Group nos últimos dias.

A troca de informações foi intensa, sendo louvável a atitude de PU3MIP Alexandre Martini, que, para manter a lisura do certame manteve desligado o SDR (VHF) durante todo o evento, sendo tal atitude um exemplo para os demais concursos e uma lição para os mantenedores dos mais variados Sistemas de Rádio Definido por Software (SDR) espalhados mundo a fora.

Radiofarol DX Group na internet www.radiofaroldx.com.br



Com matéria de PY1ABF Augusto Baffa, o site da Escola de Radioamadores de Campina Grande – PB ([ECRA](http://www.ecra.org.br)) repercutiu a montagem de base do 75º GEAr Baden Powell do Rio de Janeiro registrando que no sábado dia 20 de setembro passado, o 75º Grupo de Escoteiros do Ar Baden Powell, do Rio de Janeiro, participou do Mutirão Nacional Escoteiro de Ação Comunitária, o MutCom 2025.

A Tropa Sênior 1 e a Alcateia 2 realizaram atividades na Praça São Marcos, no Condomínio Barra Sul, na



Barra da Tijuca, entre oito e meia da manhã e uma da tarde. O destaque foi a montagem de uma base de radioamadorismo para simulação de emergências, com comunicação entre equipe de resgate e base. O escoteiro Bernardo Fernandes, sob supervisão dos chefes Augusto Baffa e Júlio Britto, conduziu os testes de rádio, que incluíram treinamento em comunicação, uso do alfabeto internacional, código Q e até a improvisação de uma maca com bambu e lona.

Houve também demonstração de transmissão de imagens por rádio, usando celulares e aplicativos específicos, mostrando como enviar fotos de um acidente mesmo sem rede de telefonia. Ao final, os lobinhos tiveram a oportunidade de conhecer de perto o radioamadorismo e

aprender como funciona a comunicação via rádio.



Durante o [Mês Nacional de Preparação](http://www.arrl.org/mns), a ARRL destacou o papel essencial do radioamador dos no apoio a emergências e serviços comunitários. Os radioamadores, especialmente os voluntários do Serviço de Emergência de Rádio Amador (ARES®), oferecem comunicações quando outros meios falham, fortalecendo a resiliência local.

A ARRL incentiva a participação em grupos locais do ARES, criados para atender às necessidades de cada comunidade, e disponibiliza um mapa interativo para ajudar interessados a encontrarem grupos próximos.

Com a chegada de outubro, a preparação continua nos EUA com o Teste de Emergência Simulado (SET), e ser membro treinado do ARES amplia a capacidade de resposta individual, familiar e comunitária.



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXS](https://www.facebook.com/PXPYCXS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

SDR VHF, RODADAS, BEACON, REPETIDORAS ISS, ECHOLINK....

<http://mip.ddns.net:8073/>

Mantenedor PU3MIP Alexandre Martini



Faltam 11 dias para o início do **SANTA CATARINA INTEGRADA**.

A atividade anual realizada pela Associação de Radioamadores de Florianópolis - [ARAF](https://www.araf.org.br) que em 2025 irá ao ar de 11 a 18 de outubro em todas as bandas e modos. O evento foi idealizado no ano de 2019 e tem como foco proporcionar aos radioamadores iniciantes ou àqueles que nunca tiveram a oportunidade de realizar contatos a longa distância, praticar ou aprimorar suas habilidades no DX.



70º RANCHO DO RADIOAMADOR GAÚCHO

Ele será realizado nos dias 22 e 23 de novembro de 2025 na cidade de Santa Maria/RS tendo como local as dependências do **PARK HOTEL MOROTIN, localizado na BR 287, nº 1.981, Faixa Nova, Camobi em Santa Maria/RS.**



Em recente comunicado o colega PY3YM Abner, Presidente da União Santa-mariense de Radioamadores – USRA convida todos colegas para participarem do QTC da LABRE-RS que irá ao ar em edição especial no próximo sábado (04), a partir das 19h00min (PT2) na banda de 80 metros, sendo transmitido desde Santa Maria/RS pelos colegas PY3PA Paulo Santos e PY3YM Abner Moreira, tendo como tema específico o 70º Rancho do Radioamador Gaúcho.



PY3YM ABNER

Nesta oportunidade será detalhada toda a programação e acontecerá a divulgação do link referente ao Aplicativo (APP) onde deverão ser feitas as inscrições. Esta edição do QTC se dará de forma interativa onde todos os colegas poderão fazer seus questionamentos e esclarecer suas dúvidas quanto a realização do evento.

PY3YM Abner solicita a todos os radioamadores e simpatizantes do rancho para que divulguem este convite nos seus grupos de WhatsApp e rodadas que participarem, para que com a participação de todos possamos ter o maior rancho de todos os tempos.

Abner encerra a nota agradecendo a LABRE-RS pela gentileza de ceder essa oportunidade, sendo esta uma ótima vitrine de divulgação do nosso Rancho e informa, a USRA está com tudo pronto, e aguardando a sua presença para fazermos um evento digno de contar essa história de 70 anos. Não perca, divulgue, participe, e venha para Santa Maria dias 22 e 23 de novembro.

Te esperamos aqui. Forte abraço!

Para divulgar notícias da sua estadual da LABRE, do seu Grupo ou Radioclube, ou as ativações, contestes, certificados, expedições e encontros, envie um e-mail para pu3dne@gmail.com

CONTESTES, CERTIFICADOS, ENCONTROS, CONCURSOS e EXPEDIÇÕES

CONTESTE: - A Associação Veteranos do Éter de Radioamadorismo promove a partir das 08h00min do dia 25 até às 17h00min (PT2) do dia 26 de outubro o **1º Conteste de Primavera**. A atividade se dará na frequência de 27.685 no modo USB.

CERTIFICADOS: - Santa Catarina Integrada, uma promoção da Associação de Radioamadores de Florianópolis – [ARAF](https://www.araf.org.br) que vai ao ar de 11 a 18 de outubro de 2025.

ENCONTROS: - De 5 a 9 de outubro acontece na cidade de Salvador/BA a **XXII Assembleia Geral** da Região 2 da IARU que irá reunir radioamadores do Brasil e de vários países – Clique [aqui](#) para mais informações;

- Dia 10 de outubro ocorre o 5º Encontro Amigos do Rádio em comemoração ao Dia do Radioamador Nogueirense e Feira do Produtor Rural de Artur Nogueira/SP;

- Dia 26 de outubro o **Grupo de Rádio PX Ratos da Frequência** realiza na Sede do Banrisul da cidade de Charqueadas encontro comemorativo aos seus 10 anos de fundação.

Maiores informações podem ser obtidas com o colega Claudir Cabral pelo telefone/WhatsApp (51) 9 9985.9173 e nas próximas edições do NOTURNO estaremos trazendo mais detalhes sobre este encontro de radiooperadores de todas as faixas;



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXS](https://www.facebook.com/PXPYCXS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

- Dias 25 e 26 de outubro de 2025 acontece o 2º Encontro de Radioamadores da “Rodada do Querosene” na cidade de Umuarama/PR;
- Dias 07 e 08 de novembro de 2025 acontece o XX Encontro de Radioamadores de Surubim/PE;
- Dias 22 e 23 de novembro de 2025 acontece o 70º Rancho do Radioamador Gaúcho na cidade de Santa Maria/RS.



A Maratona tem periodicidade mensal, totalizando 12 etapas ao longo do ano, e o vencedor será o radioamador que mais pontuar na soma de todas as etapas em sua categoria.

- Cada etapa tem 4 horas de duração, iniciando às 19:00 e encerrando às 23:00 UTC
- As bandas utilizadas são 10 metros (28000 -28070) e 40 metros (7000 - 7047).
- Para ir ao regulamento clique [aqui](#)

A próxima etapa da Maratona QRS10CW acontece em 05 de outubro de 2025

Revista Antena, eletrônica, som e telecomunicações
Ed. Nº 1.269, setembro de 2025



Clique para consultar os Indicativos de Radioamadores do Brasil

ATIVACÃO:

- Dias 04 e 05 de outubro de 2025 acontece a [ativação](#) da PR7AA desde o Parque Estadual Marinho de Areia Vermelha - PB nos modos CW, FT8 e SSB;
- De 08 a 15 de outubro próximo estarão ativas as estações [PY0FB](#) e [PY0FBS](#) operando desde Fernando de Noronha nas bandas de 23Cm, 6 metros e 80 metros.

CONCURSOS EM OUTUBRO

- Dia 04, [Concurso IARU Região 2](#), HF SSB, 80 e 40 metros;
- Dias 04 e 05, Brasil VHF Contest, uma promoção da LABRE-SP, regulamento disponível no site <http://hampass.org/brasil-vhf>;
- Dias 25 e 26, Concurso [CQ Worldwide DX SSB](#);

OPERAÇÕES DX OUTUBRO

- Até o dia 03, [VK2](#), por SP9FIH desde a Ilha Lord Howe de 30 a 10m em SSB FT4 FT8;
- Do dia 1º ao dia 08, [A52G](#) desde o Reino do Botão de 40 a 10 metros, CW e FT8;
- Do dia 09 ao dia 20, [E51MWA](#) desde as Ilhas Cook do Norte de 160 a 10 metros;
- De 17 a 28, [D2A](#) desde Angola de 160 a 6 metros em CW, SSB, RTTY e FT8;
- De 17 a 29, [PJ6Y](#) desde Saba Island de 160 a 6 metros em CW, SSB e FT8;
- Do dia 17 ao dia 19 de outubro vai ao ar o 68º Jamboree no Ar;
- De 20 de outubro a 07 de novembro, [FW5K](#) desde as Ilhas Wallis e Futuna;
- Para novembro e dezembro de 2025 está prevista a 3F0YR [DXpedition to Easter Island](#) incluindo a participação no CQWW CW Contest nos dias 29 e 30 de novembro;
- Está ativa até 30 de novembro de 2025 a [C21TS](#) desde a Ilha de Nauru, IOTA OC-031



Clique para consultar indicativos de Radioamadores de todo o mundo



hampassorg

**A PRIMEIRA PLATAFORMA ALL-IN-ONE
PARA O RADIOAMADORISMO**
cadastre-se e assine em www.hampass.org

TEMA ÚTIL AO SEU SHACK

OPERANDO NAS BANDAS DE HF – 40 METROS

Matéria de PY5IP Dirceu Cavalcanti publicada no site Radioamador.com

40 METROS

Eis a faixa que é mais compartilhada com outros serviços.

Não é raro se encontrar estações comerciais, clandestinas e estações broadcast de até 500 Kw operando neste local.

Um problema para os radioamadores, mas também um indicador de como está a propagação. Uma estação de broadcast é um indicador seguro muitas vezes. Durante o



PY5IP DIRCEU



NOTURNO

O BOLETIM INFORMATIVO DO PXPY CLUBE DE CAXIAS DO SUL
no [facebook.com/PXPYCXCS](https://www.facebook.com/PXPYCXCS) e em VHF pela PY3EDU 146.750-600
COM RETRANSMISSÃO PELA PY3UH EM 439.600-5000 UHF

Edição de
30 de setembro
de 2025
Ano 6 - Nº 238

dia, 40 metros é uma banda de alcance médio, até 2000 Km, mas a noite, nos é possível contatar qualquer parte do mundo e você não precisa de 500 Kw.

40 metros é a faixa mais importante para todo tipo de concurso, e muitos radioamadores possuem todos os países do mundo trabalhados nesta faixa e durante o dia, temos as rodadas, durante a noite temos muitas redes de DX tentando trabalhar estações de outros países operando em *split*, como alternativa para fugir das broadcast e de outras interferências.

A maioria das estações de radioamador da região 2, estão limitadas à frequência de 7000 a 7100. Muitos radioamadores dos EUA como exemplo, não podem operar abaixo de 7100, por isso quando tentamos lograr êxito em um CQ dirigido aos Estados Unidos, devemos chamar em *split*, com a escuta acima de 7100, entre as broadcastings.

Em CW e modos digitais o procedimento para os EUA devem ser como nas demais bandas, claro que muitos comunicados DX podem ser feitos com uma antena dipolo bem instalada nesta faixa, porém, devido as condições terem variado muito nos últimos anos, com aumento brutal de ruídos, uma antena direcional de 2 elementos dará uma grande ajuda para os DX e também para os contestes.

Antenas verticais simples ou fachadas podem ser usadas com grande sucesso e para recepção as Beverage podem ser tentadas em locais onde se disponha de espaço.

Acompanhe na próxima edição do NOTURNO a abordagem sobre a banda de 80 metros

NOTURNO, o Boletim Informativo do PXPY Clube de Caxias do Sul,
muito obrigado pelo seu prestígio e até a próxima semana.

PARTICIPARAM DESTA BOLETIM VIA ÉTER AS SEGUINTE ESTAÇÕES:

PY3TVI Eduardo (CXS), PY3SG Adair (CXS). PU3EVM Eliezer (CXS), PU3UBR Barboza (CXS), PY3BL Augusto (Garibaldi), PU3GRF Eduardo (Porto Alegre), PU3BGP (São Leopoldo), PY3EN Edson (CXS), PY3KT Gilmar (Porto Alegre), PY3MEL Suzana (Porto Alegre) e PY3GS Gustavo (CXS).

PARTICIPE DO
70º Rancho do Radioamador Gaúcho
DIAS 22 e 23 DE NOVEMBRO DE 2025
Em Santa Maria/RS

