

QTC

FOLHA INFORMATIVA
Publicação para Radioamadores

JANEIRO DE 2008



ASSOCIAÇÃO DE RADIOAMADORES DA AMADORA-SINTRA

Rua 1º Dezembro, 54, 3º Esq., 2700-672 Amadora

Com a colaboração da Câmara Municipal da Amadora

ABERTURA

Desta vez calhou-me fazer a nota de abertura desta folha informativa. O que nem sempre é fácil dada a diversidade de pessoas para quem escrevemos. Também não queremos agradar a gregos e troianos. Basta-nos o meio termo e a vossa compreensão. Estamos no “arranque” de mais uma etapa da nossa associação e, como sempre, acalentando a esperança de melhores dias no que respeita ao associativismo. O tempo cada vez é mais curto para os nossos jovens pelas razões que todos conhecemos e seria

enfadonho mais uma vez falar deste assunto. Pode ser que um dia... Pode ser que um dia não sejam necessários mais os “velhos do Restelo” e que os “jovens velhos do Restelo” consigam fazer-se afirmar pela sua credibilidade, competência e humildade. Dada a falta dos tais jovens e já que a coragem dos outros não sobra, há que pegar no barco e fazê-lo andar.

Queremos deixar aqui uma nota de agradecimento aos amigos que têm manifestado a sua intenção de nos

ajudar e aos que se prontificaram a fazer parte de um Concelho Técnico para as áreas da Televisão, Rádio e Informática.

Com certeza este biénio vai ser diferente. Bem hajam pela vossa ajuda.

Na continuidade da publicação das nossas folhas informativas iremos dando conta do nosso trabalho.

Para cada um de vós, o meu melhor abraço.

Carlos Sousa

COMO VAI O PACKET-RADIO

Desde os finais dos anos 80 que o Nap foi acolhido pela Aras onde tem funcionado sempre e sem interrupção. Infelizmente a modalidade tem tido cada vez menos procura O desinteresse não é só nosso pois são

freqüentes as mensagens que informam o encerramento de uma ou outra bbs. A Amsat U S desligou há pouco a sua última SatGate por falta de “clientes”.

O Nap anuncia-nos poder desligar brevemente os equipamentos que ainda estão activos pelas razões já citadas. **CS**

O CICLO 24

Tudo nos leva a crer que terminado o ciclo solar 23, estaremos no início do ciclo 24 em consequência do evento solar de polarização inversa acontecido no início de Janeiro. Os observadores destes fenómenos anunciam a possibilidade de fluxos solares na

ordem de 155 e um máximo por volta dos anos 2012 ou 2013. A ser assim, iremos ter propagação nas bandas mais altas de onda curta como há muitos anos não há. Nos últimos anos, os melhores valores de fluxo solar nunca excederam os 70. Em compensação, a

propagação nos últimos anos tem favorecido os utilizadores das bandas dos 160, 80 e 40 metros. Quem ainda pretende fazer alguma nestas bandas, terá que aproveitar fazê-lo agora no decorrer deste ano e provavelmente no próximo. **C. S.**

NOVO PREFIXO

A ITU atendeu o pedido do Ministro das Comunicações e Transportes da Bosnia-Herzegovina anulando a alocação T9A-T9Z e atribuindo a

nova alocação E7A-E7Z. A mudança foi inicialmente feita de forma provisória até ter sido confirmada pelo Secretário Geral da ITU na

Conferência Mundial de Radiocomunicações de 2007 e tece efeito a partir de 2007 Nov. 17. **C. S.**

TEMPOS LIVRES

Pretendemos organizar palestras de esclarecimentos para radioamadores nas áreas do Regulamento, Técnica e Operação de Estações de Rádio.

Agradecemos que nos manifeste o seu interesse afim de estabelecermos os devidos calendários que irão depender

do número de interessados. Ficamos à espera das suas notícias.

C. S.

Notícias do DX

É com muita satisfação que passaremos regularmente a incluir na nossa folha a colaboração do nosso amigo e colega de trabalho CT1CQK, o Filipe. Já nos manifestou o seu interesse em colocar em andamento outros eventos de interesse dos radioamadores dos quais vos dará notícias brevemente. Pela parte que nos toca, muito obrigado.

Bengladesh –S21B – de 24 de Jan. a 11 de Mar. de 2008. Qsl via KX7BT.
Dominica – J79XBI – de 26 de Jan a 3 de Mar. de 2008. NA-101. Qsl via SM7XBI.

Bengladesh – S21XJ – de 1 a 17 de Fev. de 2008. Qsl via SM4XIM.

Cocos Isl. – TI9K – de 5 a 16 de Fev. NA-012. Qsl via EA2CRX.

Bengladesh – S21YV – 9 e 10 de Fev. CQWPX-RTTY. Qsl via KX7YT.

Alan Isl. – OH0Z – 9 e 10 de Fev. CQWPX-RTTY. Qsl via W0MM.

Ducie Isl. – VP6DX – 10 a 28 de Fev. OC-182. Qsl via VP6DX.

Jamaica – 6Y5/M0DXR – 12 a 25 de Fev. NA-097- Qsl via M0DXR.

Ogasawara – JD1BMP – 13 a 28 de Fev. AS-031. Qsl via JM1WBB.

Ogasawara – JD1BMO – 13 1 28 de Fev. AS-031. Qsl via JE1EKS.

Ogasawara – JD1BLY – 13 1 28 de Fev. AS-031. Qsl via JI5RPT.

Belize – V31YN – 13 a 29 de Fev. Qsl via DJ4KW.

Marrocos – CN2XW – 13 a 23 de Fev. Qsl via G5XW.

Guam – KH2/KG6WTW – 15 a 17 de Fev. OC-026. Qsl via JF1TEU.

Guam – KH2/KB3LTB – 15 a 17 de Fev. OC-026. Qsl via JF1TEU.

Guam – KH2/AB2ST – 15 a 17 de Fev. OC-026. Qsl via JF1TEU.

Guyana – 8R1PW – de 22 a 29 de Fev. Qsl via G3SWH.

Falkland – VP8/DL2AH – de 26 de Fev a 13 de Mar. AS-002. Qsl via DL2AH.

St. Christopher & Nevis – V4/G4FAL – de 3 a 10 de Mar. de 2008. NA-104. Qsl via G4FAL.

Netherlandes Antilles – PJ2/W8AV – de 4 a 18 de Fev. 2008. AS-006. Qsl via W8AV.

Clipperton – TX5C – de 7 a 17 de Fev. NA-011. Qsl via N7CQQ.

Swan Isl.(Honduras) – HQ8R – de 15 a 23 de Mar. 2008. NA-035. Qsl via HR2RCH.

Filipe Teixeira, CT1CQK

A VOZ DA TESOURARIA.

Ninguém pode dizer desta água não beberei. É verdade. Este era o único lugar que ainda não tinha ocupado nos corpos sociais da ARAS. Não é que seja um lugar difícil, mas é sem dúvida um lugar que tem o seu quê de dificuldade quando se quer ser eficiente. Muitos tesoureiros houve que se limitaram a receber as quotas quando os sócios as queriam pagar e não quando o tesoureiro os procurava para pagarem. Ser tesoureiro não é tomar o lugar do Presidente ou tomar como seu o lugar daquele primeiro responsável e transferir para si a obra por aquele desenvolvida. Cada um tem

a sua missão e as «dores de barriga» são para quem tem de manter uma boa sanidade das finanças. É verdade que há por aí muita gente jovem que era capaz de substituir este «velho do restelo» (desculpem o pleonismo) mas nunca por quem já passou à reforma, significado primeiro de incapacidade e muita «*presunbenta e aguação*». Iremos fazer o melhor que sabemos, sem alardes ou conotações. Vamos pedir aos sócios que paguem as suas quotas. Vamos ser «chagas» e «lapas». As associações deviam viver dos sócios o que nem sempre acontece. Uma coisa prometemos... Se os sócios não cumprirem com as suas

obrigações, em honra dos mesmos não vamos pedir a demissão, mas vamos sim meditar sobre falta de aptidão para o lugar que nos foi atribuído.

Se alguma vez o dinheiro faltar, nós que tudo fizemos para que a ARAS fosse uma realidade e tivesse uma sede condigna, para além doutras aventuras, vamos ficar preocupados e certamente pediremos desculpa directamente aos nossos colegas de direcção por não termos conseguido fazer melhor.

O futuro irá dizer se fizemos algo de bom e cheiroso para sobremesa dos despeitados e invejosos.

Nelson Alves

**A ARAS É UMA ASSOCIAÇÃO DE FUTURO, COM PASSADO PRESTIGIADO E GLORIOSO.
PARTICIPE PARA QUE VOLTE A SER A PRIMEIRA NO PANORAMA NACIONAL
DO RADIOAMADORISMO NACIONAL**

Corpos Gerentes

Informamos os colegas que não estiveram presentes na Assembleia Geral de 2008-01-12, onde foram eleitos, por unanimidade, os corpos sociais da ARAS para o biénio de 2008/09, e segundo a Lista apresentada ficou assim constituídos:

Assembleia Geral

Presidente, CT4JT, António Corado Soares
1.º secretário, CT1ELZ, Manuel António Pires
2.º secretário, João António Silva Pissarro

Direcção

Presidente, CT1CUM, Carlos Sousa
Tesoureiro, CT1MV, Nelson Ferreira Alves
Secretário, CT1CQK, Luís Filipe Matos teixeira

Conselho Fiscal

Presidente, CT1CLT, José Manuel Branco da Cunha
Vogal, CT1CER, Albano Lima
Vogal, CT2GWW, Júlio Costa

Conselho Técnico

ATV - CT1COM, Luís de Sousa
Telecom - CT4HU, João Vaz Martins
Informática - CT2FRM, Carlos Augusto

Transcrição integral da página da ARAS na Internet: <http://www.gsl.net/cs1aas>. Página que vamos tentar dinamizar para que haja mais colegas a consultá-la.

INFORMAÇÃO AOS SÓCIOS

Tal como se encontra noticiado na mesma página, continuamos à vossa disposição aos sábados das 15Horas às 16H30, na Sede da ARAS, onde poderemos esclarecer quaisquer dúvidas quer sejam de carácter técnico, associativo ou regulamentar.

Vamos tentar implementar, para além de um consultório técnico, uma série de colóquios sobre o radioamadorismo em todas as suas variantes. Assim poderemos contribuir para uma maior utilização dos meios que se colocam à disposição de todos quantos fazem deste entretenimento o seu passatempo preferido.

RECORDANDO A VELHA GUARDA

Estamos a preparar uma série de iniciativas no sentido de recordar os que nos primeiros anos da década de 80 nos incentivaram a tornar a ARAS uma realidade. Como vai ser giro ver as «carinhas larocas» dos nossos sócios de há vinte e cinco anos atrás. Infelizmente, muitos se contam já no número dos falecidos. Para eles iremos também reservar um espaço de recordação e homenagem.

OS REPETIDORES E AS ANTENAS

Era agradável ver os repetidores da ARAS a serem utilizados não só pelos nossos sócios como por todos os radioamadores da região metropolitana de Lisboa. Para isso vamos colocar as antenas no topo da torre que se encontra instalada no edifício da Sede dando assim uma maior cobertura quer em VHF ou UHF: E porque não utilizar os repetidores de TVA e PACKET?

AS VISITAS

É sempre, para qualquer direcção, motivo de satisfação, ver na sede social não só os actuais sócios como, de entre estes, os antigos dirigentes. Nos dois últimos sábados registamos a visita de sócios que já não víamos faz muitas luas, mas o que foi par nós gratificante foi ver, de novo, com seu ar jovial e bem disposto o ex-presidente da direcção CT1ELO. Esperamos voltar a vê-lo, por mais tempo, e não em visita rápida que como aconteceu desta vez. A ARAS não pode ser vítima das contrariedades entre ex e actuais dirigentes. Os dirigentes passam mas a associação, queremos crer, váo continuar.

YAESU FT-950



The **Yaesu FT-950** is an elite-class HF transceiver providing exceptional performance both on transmit and receive. The FT-950 is designed for the most competitive operating situations, whether you primarily operate in contest, DX, or digital-mode environments. It is built on the foundation of the popular FTdx9000 transceiver, and carrying the proud tradition of the FT-1000 series, the FT-950 provides up to 100 Watts of power output on SSB, CW, and FM (25 Watts AM carrier). Digital Signal Processing (DSP) is utilized throughout the design, providing leading-edge performance on both transmit and receive.

The sophisticated receiver section utilizes DSP filtering, incorporating features such as Variable Bandwidth, IF Shift, and Passband Contour tuning. Digital Noise Reduction and Digital Auto-Notch Filtering are also provided, along with a manually-tuned IF Notch filter. On the transmit side, the Yaesu-exclusive Three-Band Parametric Microphone Equalizer allows precise and flexible adjustment of the wave-form created by your voice and microphone. The Amplitude, Center Frequency, and Bandwidth of equalization may be adjusted independently for the low-frequency, mid-range, and high-audio-frequency spectra, and the transmitted bandwidth may also be adjusted, as well. Advanced features include Direct Keyboard Frequency Entry and Band Change, Speech Processor, IF Monitor for Voice modes, CW Pitch control, CW Spot switch, Full CW QSK, adjustable IF Noise Blanker, and all-mode Squelch. Two TX/RX antenna ports are provided on the rear panel. Two key jacks are provided (one each on the front and rear panels), and they may be configured independently for paddle input or connection to a straight key or computer-driven keying interface. The CW Message Memory is provided. The multi-colored [display](#) keeps you informed of all radio settings.

Já à venda no representante exclusivo para Portugal:

GERMANO LOPES & C.^a, Lda.

Av. Fernão de Magalhães, 860
4380-132 PORTO - PORTUGAL

Casa fundada em 1958
Representante exclusivo para Portugal



Exija a garantia «Germano Lopes»
Para ter a nossa assistência

Fax. 225370882

Home page: www.germanolopes.com

Email: info@germanolopes.com

Associação de Radioamadores da Amadora-Sintra
Rua Primeiro de Dezembro, 54-3.º, Esq.
2700- 672 AMADORA



Espaço para o endereçamento

Aproveitamos para desejar a todos os sócios: OS NOSSOS MELHORES 73's E BONS DX's

